



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA
AREA PERSONALE
Servizio Personale Docente
Settore Gestione stato giuridico del Personale Docente e degli Assegnisti di ricerca

Decreto n. 4715

IL RETTORE

Vista la Legge 7.8.1990 n. 241 e successive modificazioni, recante norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;

Visto il D.M. 4.10.2000 concernente la rideterminazione e l'aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la definizione delle relative declaratorie, e successive modificazioni;

Visto il D.M. 18/3/2005 di parziale rettifica del D.M. 4/10/2000;

Visto il D.M. 30.10.2015 n. 855 di rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali;

Visto il D.P.R. 28.12.2000 n. 445 recante il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, pubblicato nel Supplemento ordinario alla *Gazzetta Ufficiale* n. 42 del 20.02.2001 - Serie Generale e successive modificazioni;

Visto il D.M. 22.10.2004 n. 270 contenente le modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509;

Vista la Legge 18.6.2009 n. 69 e, in particolare, l'art. 32;

Visto il Decreto Interministeriale 9.7.2009 contenente l'equiparazione delle lauree universitarie ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi;

Vista la Legge 30.12.2010, n. 240 e successive modifiche e integrazioni recante norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario, e in particolare l'art. 22, contenente disposizioni sugli assegni di ricerca;

Visto il D.M. 9.3.2011 n. 102 relativo all'importo annuo minimo degli assegni di ricerca;

Vista la nota del MIUR prot. n. 583 dell'8.4.2011;

Vista la Legge 12.11.2011 n. 183 (Legge di stabilità 2012) e, in particolare l'art. 15 recante disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive;

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Genova emanato con D.R. 1986 del 5/6/2017;

Visto il D.R. n. 497 del 16.12.2011 con il quale è stato emanato il "Codice Etico dell'Università degli Studi di Genova";

Visto il Codice di "Comportamento dei dipendenti dell'Università degli Studi di Genova" emesso con D.R. n. 1143 del 27/2/2015, in attuazione del D.P.R. 16.4.2013 n. 62 recante il "Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici a norma dell'art. 54 del decreto legislativo 30.3.2001, n. 165";

Visto il D.R. n. 5389 del 28/12/2020 con il quale è stato da ultimo modificato il "Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca";

Vista la deliberazione del Consiglio di amministrazione del 22.7.2015 con la quale sono stati determinati gli importi degli assegni di ricerca ai sensi dell'art. 1 del "Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca";

Vista la deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 22.7.2020 con la quale è stato approvato da ultimo il calendario delle procedure, ai sensi dell'art. 1 del suddetto Regolamento;

Viste le delibere pervenute dalle strutture interessate con le quali sono state proposte richieste di attivazione di assegni di ricerca;

Visto il D.P.C.M. 2.3.2021, art. 24;

Visto il D.L. 1.4.2021 n. 44, art. 10;

Visto il D.L. 22.4.2021 n. 52, art. 1;

Visto il decreto legge 24.3.2022, n. 24 convertito con modificazioni nella legge 19.5.2022, n. 52 recante: "Disposizioni urgenti per il superamento delle misure di contrasto alla diffusione dell'epidemia da COVID-19, in conseguenza della cessazione dello stato di emergenza e alle disposizioni in materia sanitaria";

Visto il D.L. 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazioni in legge 29 giugno 2022, n. 79, in particolare l'art. 14, comma 6-quaterdecies, che detta la disciplina transitoria per gli assegni di ricerca in relazione ai quali, per i 180 giorni successivi all'entrata in vigore della legge medesima, si rende ancora possibile l'indizione di procedure per il conferimento degli stessi ai sensi dell'art. 22 della legge n. 240/2010 nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della legge di conversione sopracitata;

DECRETA

ART. 1

Numero degli assegni di ricerca

1. Sono indette n. 77 selezioni pubbliche finalizzate al conferimento di n. 79 assegni di ricerca nei programmi specificati nell'allegato A da considerare parte integrante del presente bando.

2. Possono essere destinatari di assegni di ricerca studiosi in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

3. Il candidato che intenda concorrere a più di una selezione deve presentare domanda separata per ciascuna di esse, con la relativa documentazione. Qualora con una singola istanza sia richiesta la partecipazione a più selezioni, il candidato è ammesso soltanto alla prima indicata nella domanda stessa.

4. Per quanto concerne le declaratorie dei settori scientifico-disciplinari si rimanda al D.M. 4.10.2000 e successive modificazioni, citato in premessa.

5. L'amministrazione garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e il trattamento sul lavoro.

6. Il presente decreto è reso pubblico per via telematica tramite l'albo informatico istituito nel sito istituzionale dell'Ateneo.

ART. 2

Requisiti di ammissione e cause di esclusione

1. E' requisito di ammissione alla selezione il titolo di studio indicato nell'allegato A al presente bando per ciascun programma di ricerca.

2. Non possono partecipare alle selezioni pubbliche per il conferimento di assegni di ricerca i parenti o gli affini, fino al quarto grado compreso, di un professore afferente al dipartimento o alla struttura ove si svolge l'attività di ricerca, ovvero del rettore, del direttore generale o di un componente del consiglio di amministrazione dell'Ateneo.

3. I requisiti di ammissione e le cause di esclusione sono riferiti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione.

4. I candidati sono ammessi con riserva alla selezione; l'Università dispone, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati per difetto dei requisiti prescritti. Tale provvedimento è tempestivamente comunicato all'interessato all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di ammissione alla selezione.

5. Per i candidati in possesso di titolo di studio estero, che non sia già stato dichiarato equipollente, l'equivalenza del titolo di studio è accertata, ai soli fini dell'ammissione alla procedura di selezione, dalle commissioni di cui al successivo art. 6 al momento dell'esame dei titoli, sulla base della idonea documentazione presentata in fase di candidatura. Tali candidati saranno, quindi, nella fase preliminare, ammessi con riserva. Qualora i suddetti candidati risultino vincitori, dovranno trasmettere all'Università, la traduzione ufficiale con dichiarazione di valore del titolo estero da parte delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane nel Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia, entro 60 giorni dal decreto di approvazione degli atti della selezione. Verrà disposta la decadenza dal diritto alla stipula del contratto nel caso in cui i documenti non pervengano all'Università entro tale termine.

ART. 3

Modalità di presentazione della domanda

1. Il candidato dovrà produrre la propria domanda di ammissione alla selezione in via telematica, compilando l'apposito modulo, entro la data di scadenza indicata nel comma successivo, utilizzando una specifica applicazione informatica, disponibile all'indirizzo <https://concorsi.unige.it>, che richiede necessariamente il possesso di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema. Dopo aver inserito tutti i dati richiesti per la produzione della domanda, il candidato dovrà effettuare la stampa della ricevuta, che verrà inviata automaticamente via e-mail, da conservare ed eventualmente esibire in caso di controllo da parte dell'amministrazione. In fase di inoltro, verrà automaticamente attribuito alla domanda un numero identificativo che, unitamente al codice della selezione indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico che, allo scadere del termine utile per la presentazione, non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico. Entro la scadenza, è consentito al candidato l'inoltro di ulteriori domande riferite alla stessa selezione, al fine di correggere eventuali errori e/o per integrazioni; ai fini della partecipazione alla selezione sarà ritenuta valida la domanda con data di presentazione più recente. Il sistema richiede altresì di allegare alla domanda i documenti elettronici di cui al successivo comma 8. **Non sono ammesse altre forme di produzione o di invio delle domande di partecipazione alla selezione.**

2. La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro le ore 12.00 del trentesimo giorno decorrente dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente bando all'albo informatico istituito nel sito istituzionale dell'Ateneo.

3. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, sarà possibile procedere alla compilazione e al relativo invio della domanda entro le ore 12.00 del primo giorno feriale utile.

4. Salvo quanto previsto dall'art. 5, comma 5 le comunicazioni riguardanti la selezione pubblica indetta con il presente decreto vengono inoltrate agli interessati all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di ammissione alla selezione.

5. Nella domanda il candidato deve dichiarare il proprio cognome e il nome, data e luogo di nascita, codice fiscale e residenza, nonché:

- a) il possesso del titolo di studio indicato nell'allegato A di cui all'art. 1, richiesto per il programma di ricerca cui partecipa. I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero devono altresì specificare se lo stesso, in base alla normativa vigente in materia, sia stato dichiarato equivalente al titolo richiesto dal presente bando. Il candidato deve indicare altresì l'Università che ha rilasciato il titolo, la data del conseguimento e la votazione riportata nell'esame di laurea;
- b) la cittadinanza posseduta;
- c) di non essere parente o affine, fino al quarto grado compreso, di un professore appartenente al dipartimento o alla struttura ove si svolge l'attività di ricerca, ovvero del rettore, del direttore generale o di un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- d) di avere o meno usufruito di borsa per il dottorato di ricerca;
- e) di essere già stato o meno titolare di assegni di ricerca conferiti ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010;
- f) di essere già stato o meno titolare di contratti di cui all'art. 24 della Legge n. 240/2010 (ricercatore a tempo determinato);
- g) se cittadino non appartenente all'Unione Europea, il possesso del permesso di soggiorno utile per lo svolgimento dell'attività prevista dal contratto di cui all'art. 7;
- h) di essere a conoscenza di quanto previsto dall'art. dall'art. 13 del D.R. n. 5389 del 28/12/2020, in materia di divieto di cumulo e incompatibilità;
- i) la scelta della lingua straniera di cui dare prova di conoscenza, qualora sia prevista tra gli argomenti del colloquio del programma di ricerca indicato all'allegato A di cui all'art. 1;
- j) l'indicazione obbligatoria di avvalersi della modalità di svolgimento del colloquio per via telematica, tramite videoconferenza a mezzo SKYPE per le procedure con svolgimento in modalità telematica, ovvero l'indicazione, ove prevista, di avvalersi della modalità di svolgimento del colloquio per via telematica, tramite videoconferenza a mezzo SKYPE nel caso di procedure che prevedono lo svolgimento in presenza, indicate nell'allegato A, secondo quanto previsto al successivo art. 5, comma 8;

La mancanza delle dichiarazioni di cui alle lettere a), c) comporterà l'esclusione dalla selezione.

6. Nella domanda deve essere indicato il recapito di posta elettronica nonché quello che il candidato elegge ai fini della selezione. Ogni eventuale variazione dello stesso deve essere tempestivamente comunicata al Servizio cui è stata trasmessa l'istanza di partecipazione.

7. Le dichiarazioni formulate nella domanda sono da ritenersi rilasciate ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni, dai candidati aventi titolo all'utilizzazione delle forme di semplificazione delle certificazioni amministrative consentite dal decreto citato.

8. I candidati devono produrre unitamente alla domanda:

a) fotocopia non autenticata di un documento di identità in formato elettronico (.pdf, .jpg, .gif, ecc.) tramite scansione o fotografia digitale della stessa;

b) *curriculum* scientifico professionale e autocertificazione relativa alla veridicità delle informazioni ivi riportate, redatta sul modulo *B* allegato;

c) se cittadino straniero, fotocopia del permesso di soggiorno se posseduto, in formato elettronico (.pdf, .jpg, .gif, ecc.) tramite scansione o fotografia digitale della stessa;

d) pubblicazioni ritenute utili ai fini della selezione. I predetti documenti devono essere allegati alla domanda in formato .pdf e devono essere dichiarati conformi agli originali mediante apposita dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà redatta sul modulo *C* allegato. La medesima dichiarazione deve riportare l'elenco numerato e dettagliato dei file trasmessi per via telematica, unitamente alla domanda, come indicato al comma 1.

9. Ai sensi dell'art. 15, comma 1, della legge 12.11.2011, n. 183, i candidati dimostrano il possesso dei titoli esclusivamente mediante le dichiarazioni di cui al citato D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni.

10. Le stesse modalità previste ai commi precedenti per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione Europea. Per l'utilizzo delle dichiarazioni sostitutive da parte dei cittadini non appartenenti all'Unione Europea si rimanda all'art. 4.

11. Non è consentito il riferimento a titoli o pubblicazioni presentati presso questa o altre amministrazioni, o a titoli allegati ad altra domanda di partecipazione ad altro concorso.

12. Sono considerati valutabili ai fini delle selezioni pubbliche di cui al presente bando i lavori per i quali si sia proceduto al deposito legale nelle forme di cui al Decreto Legislativo Luogotenenziale n. 660/1945, così come integrato e modificato dalla legge n. 106/2004 e dal D.P.R. n. 252/2006.

13. L'amministrazione è tenuta a effettuare idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive. Qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

14. L'Università non assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione della domanda a causa di problemi tecnici di funzionamento e/o configurazione del fornitore di connettività internet e di posta elettronica del candidato.

15. L'Università non assume alcuna responsabilità per il mancato ricevimento di comunicazioni, qualora esso dipenda dall'inesatta indicazione del recapito elettronico da parte del candidato ovvero dall'omessa o tardiva comunicazione del mutamento dell'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda, né per gli eventuali disguidi comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

ART. 4

Cittadini non appartenenti all'Unione Europea – dichiarazioni sostitutive

1. I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui al citato D.P.R. 445/2000 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.

2. Al di fuori dei casi previsti al comma precedente i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le predette dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

ART. 5

Valutazione dei titoli e colloquio

1. La commissione giudicatrice opera collegialmente con il concorso di tutti i componenti, anche con l'uso di strumenti telematici e digitali. La stessa predetermina i criteri di massima per la valutazione dei titoli e per il colloquio e li rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento ovvero affissione alla sede degli esami.

2. Le prove d'esame hanno luogo in presenza ovvero tramite videoconferenza ove indicato nell'allegato A e tendono ad accertare la preparazione, l'esperienza e l'attitudine alla ricerca del candidato. Esse consistono:

- nella valutazione dei titoli presentati

- in un colloquio concernente gli argomenti previsti dal bando e indicati, per ciascun programma di ricerca, nell'allegato A al presente bando.

3. La commissione giudicatrice di cui al successivo art. 6 predetermina i criteri di massima per la valutazione dei titoli e per il colloquio e li rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a tutti i candidati, ovvero affissione nella sede degli esami.

4. I lavori redatti in collaborazione possono essere considerati come titoli utili solo ove sia possibile scindere e individuare l'apporto dei singoli autori, in modo che siano valutabili, a favore del candidato, per la parte che lo riguarda.

5. Al *curriculum* scientifico professionale del candidato nonché ai documenti attestanti i titoli e alle pubblicazioni è attribuito un punteggio complessivo di 40 punti. Se il dottorato di ricerca o il diploma di specializzazione di area medica costituiscono requisito obbligatorio per l'ammissione alla selezione la ripartizione del punteggio tra i titoli valutabili e le pubblicazioni è la seguente:

- titoli e <i>curriculum</i> scientifico professionale	fino a un massimo di punti 15;
- pubblicazioni	fino a un massimo di punti 25
Negli altri casi, la ripartizione del punteggio tra i titoli valutabili e le pubblicazioni è la seguente:	
- titoli e <i>curriculum</i> scientifico professionale	fino a un massimo di punti 10;
- titoli preferenziali (dottorato di ricerca o diploma di specializzazione di area medica)	fino a un massimo di punti 15;
- pubblicazioni	fino a un massimo di punti 15

Sono ammessi al colloquio solo i candidati cui è stato attribuito un punteggio di almeno 10 punti.

6. Il diario della prova, è contenuto, qualora previsto, nell'allegato A al presente bando. **Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.**

7. In assenza della comunicazione di cui al comma 5, il diario della prova è notificato agli interessati tramite e-mail con avviso di ricevimento indicata dal candidato nella domanda di ammissione alla selezione almeno dieci giorni prima di quello in cui essi debbono sostenerla.

8. Il colloquio si svolge in modalità telematica (videoconferenza per mezzo di SKYPE o analoga piattaforma), indipendentemente dalla distanza della residenza o domicilio abituale per le prove indicate nell'allegato A che prevedono lo svolgimento in modalità telematica.

9. Per le prove di cui all'allegato A che prevedono lo svolgimento in presenza il colloquio si svolge in un locale aperto al pubblico. Qualora il programma di ricerca prescelto dal candidato di cui all'allegato A preveda che il colloquio possa svolgersi anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo di SKYPE o analoga piattaforma), e il candidato sia residente o domiciliato fuori dal territorio italiano o risieda o abbia il domicilio abituale oltre i 300 Km. di distanza dalla sede della selezione, il colloquio può svolgersi in modalità telematica

garantendo l'identificazione del candidato e la pubblicità della prova. Il candidato che intenda avvalersi di tale modalità dovrà dichiararlo nella domanda di ammissione alla selezione.

10. Al colloquio è attribuito un punteggio di 60 punti. Il colloquio si intende superato con la votazione di almeno 42/60.

11. La commissione giudicatrice predetermina i criteri di massima per la valutazione dei titoli e per il colloquio e li rende noti mediante pubblicazione nel sito web del Dipartimento ovvero affissione alla sede degli esami.

12. Per essere ammessi a sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un documento di identità o di riconoscimento valido. Qualora i candidati esibiscano documenti non in corso di validità dovranno, ai fini dell'ammissione, dichiarare in calce alla fotocopia degli stessi che i dati ivi contenuti non hanno subito variazioni dalla data del rilascio.

ART. 6

Commissione giudicatrice Formazione e approvazione delle graduatorie

1. La commissione giudicatrice è costituita da tre docenti universitari, anche di altri Atenei, di cui almeno un professore di ruolo di prima o di seconda fascia, nominati dal Rettore su proposta della struttura interessata.

2. La commissione, espletate le prove, redige la graduatoria sommando al punteggio attribuito ai titoli la valutazione conseguita nel colloquio da ciascun candidato e indica il vincitore in relazione al numero dei posti banditi.

3. Con decreto del Rettore è approvata la graduatoria di merito ed è dichiarato il vincitore della selezione pubblica.

4. Qualora il titolare dell'assegno cessi per qualsiasi causa è consentita l'utilizzazione della graduatoria di merito.

5. La graduatoria di merito è pubblicata all'albo informatico istituito nel sito istituzionale dell'Ateneo. Dalla data di tale pubblicazione decorre il termine per eventuali impugnative.

ART. 7

Conferimento dell'assegno di ricerca Assegni di ricerca a cittadini di Stati extra UE

1. Il conferimento dell'assegno è formalizzato attraverso la stipulazione di un contratto di diritto privato tra l'Università di Genova e i soggetti collocati in posizione utile nella graduatoria di merito di cui all'art. 6, comma 3, per la durata specificata nell'allegato A al presente bando per ciascun programma di ricerca, sotto riserva dell'accertamento dei requisiti prescritti.

2. La durata complessiva dei rapporti instaurati a seguito di bandi emanati ai sensi della Legge 30.12.2010 n. 240, compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere superiore a sei anni, a esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso.

3. La durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari di assegni attivati a seguito di bandi emanati ai sensi della Legge 30.12.2010 n. 240 e dei contratti di cui all'art. 24 della Legge 30.12.2010 n. 240, interscorsi anche con atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui all'art. 8, comma 1, con il medesimo soggetto, non può in ogni caso superare i dodici anni, anche non continuativi.

4. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

5. All'atto della stipula del contratto il vincitore deve sottoscrivere le seguenti dichiarazioni:

- di non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative previste dall'art. 11;
- di non essere parente o affine, fino al quarto grado compreso di un professore appartenente al dipartimento o alla struttura ove si svolge l'attività di ricerca, ovvero del rettore, del direttore generale o di un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- se dipendente di amministrazioni pubbliche diverse da quelle di cui all'art. 8, comma, 1, di essere stato collocato in aspettativa senza assegni;

- di avere o meno usufruito di borsa per il dottorato di ricerca;
- di essere già stato o meno titolare di assegni di ricerca conferiti ai sensi dell'art. 22 della legge n. 240/2010;
- di essere già stato o meno titolare di contratti di cui all'art. 24 della legge n. 240/2010;

6. Ai cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea può essere conferito un assegno di ricerca solo se in possesso di permesso di soggiorno per ricerca scientifica di cui all'art. 27 *ter* del Decreto Legislativo n. 286/1998 e successive modificazioni. In tali casi, la struttura che ha richiesto l'assegno attiva, in accordo con i competenti uffici dell'Amministrazione, le procedure finalizzate all'ottenimento del suddetto permesso di soggiorno

7. L'assegno di ricerca è conferito al cittadino extracomunitario solo al perfezionarsi della procedura descritta dal comma 6.

ART. 8

Requisiti soggettivi

1. Non possono essere titolari di assegni di ricerca i dipendenti delle università, delle istituzioni e degli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e dell'Agenzia spaziale italiana (ASI), nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382.

2. L'assegno di ricerca non dà luogo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli del personale universitario e non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato.

3. Il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche diverse da quelle indicate al comma 1 è collocato in aspettativa senza assegni.

ART. 9

Trattamento economico e normativo

1. Gli oneri finanziari derivanti dalle presenti selezioni gravano sulle disponibilità finanziarie dei dipartimenti e dei centri e devono essere trasferiti al bilancio dell'Ateneo, se del caso utilizzando qualunque disponibilità, anche in caso di inadempimenti o ritardi da parte di eventuali terzi contraenti, con semestralità anticipata.

2. Gli importi degli assegni di ricerca sono determinati dal consiglio di amministrazione ai sensi dell'art. 1 del Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca, tenuto conto di quanto previsto dalla normativa vigente. Nel contratto di cui all'art. 7 è indicato l'importo annuo lordo dell'assegno di ricerca; tale importo è erogato in rate mensili posticipate.

3. Agli assegni si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni.

4. Le variazioni delle aliquote INPS rideterminano annualmente il costo dell'assegno.

5. L'Università provvede alle coperture assicurative in applicazione delle norme vigenti in materia.

ART. 10

Diritti e doveri dei titolari di assegni di ricerca

1. I titolari di assegno svolgono la loro attività nell'ambito dei progetti di ricerca e in stretto legame con la realizzazione degli stessi, sotto la direzione del responsabile scientifico, in condizioni di autonomia e senza predeterminazione di orario di lavoro.

2. L'assegnista è tenuto a presentare annualmente al Consiglio della struttura di afferenza una dettagliata relazione annuale sull'attività svolta.

3. L'assegnista può svolgere parte dell'attività di ricerca all'estero:

- a) qualora sia beneficiario di borsa di studio, concessa da istituzioni nazionali e straniere, utile a integrare con soggiorni all'estero l'attività di ricerca;
- b) qualora l'attività di ricerca all'estero sia coerente con il programma di ricerca al quale collabora, previa autorizzazione della struttura, su motivata proposta del responsabile scientifico; in tal caso può essere determinato, dalla struttura di riferimento e a carico della stessa, un eventuale contributo a titolo di parziale rimborso delle spese di viaggio e soggiorno all'estero.

4. L'assegnista può partecipare alle procedure di valutazione comparativa per il conferimento di contratti per attività didattica, sia ufficiale che integrativa, a condizione che detta attività venga svolta al di fuori dell'impegno come assegnista, sia compatibile con l'attività di ricerca e previo parere della struttura di afferenza, secondo le modalità previste dal regolamento di Ateneo in materia.

5. L'assegnista può svolgere attività pubblicistiche, di relatore in seminari, convegni e conferenze, di orientamento, tutorato e partecipazione alle Commissioni degli esami di profitto in qualità di cultore della materia.

6. L'assegnista può svolgere attività all'interno di uno spin off accademico, previa autorizzazione del responsabile scientifico, secondo le modalità previste dal regolamento di Ateneo in materia.

7. L'assegnista può essere inserito in gruppi di ricerca clinica, senza funzioni dirette di assistenza e cura dei pazienti, sotto il diretto controllo del responsabile scientifico.

ART. 11

Divieto di cumulo - Incompatibilità

1. L'assegno di ricerca non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, fatto salvo quanto previsto all'art. 10, comma 3, lett. a).

2. La titolarità dell'assegno di ricerca non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa, specializzazione medica, in Italia o all'estero e master universitari.

3. La titolarità dell'assegno di ricerca non è compatibile con rapporti di lavoro dipendente, fatta salva l'applicazione dell'art. 8 comma 3, con altri contratti di collaborazione o con proventi derivanti da attività libero-professionali svolte in modo continuativo, salvo che si tratti di limitata attività di lavoro autonomo da svolgere previa autorizzazione del responsabile scientifico, e a condizione che tale attività non interferisca con lo svolgimento dell'attività di ricerca e non determini situazione di conflitto di interessi con l'Università.

ART. 12

Assenze

1. Agli assegni di ricerca si applicano le disposizioni in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni. Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'INPS ai sensi dell'articolo 5 del citato decreto 12 luglio 2007 è integrata dall'Università fino a concorrenza dell'intero importo dell'assegno di ricerca.

2. L'erogazione dell'assegno è sospesa durante il periodo di assenza obbligatoria o facoltativa per maternità, ovvero nei casi di indisponibilità dovuta a malattia del titolare superiore a due mesi per anno. In tali casi la durata del contratto si protrae per un periodo pari a quello di sospensione. In tutti gli altri casi di indisponibilità per periodi superiori a due mesi per anno, l'Università si riserva la facoltà di recedere dal contratto o di sospendere la retribuzione.

ART. 13

Presentazione dei documenti

1. Il candidato dichiarato vincitore, se cittadino italiano o dell'Unione Europea, ai fini dell'accertamento dei requisiti previsti e tenuto conto delle dichiarazioni aventi validità illimitata già risultanti nella domanda di partecipazione alla selezione, sarà invitato a presentare a questa Università, entro trenta giorni dalla data di stipula del contratto, i documenti sotto indicati:
 - a) dichiarazione sostitutiva di certificazione attestante il possesso della cittadinanza, qualora siano trascorsi più di sei mesi dalla data di presentazione della domanda;
 - b) dichiarazione sostitutiva relativa alle posizioni di cui all'art. 7, comma 5

2. Il cittadino di Stato non appartenente all'Unione Europea, regolarmente soggiornante in Italia o autorizzato a soggiornarvi deve produrre, nel termine di trenta giorni sopra citato, la dichiarazione sostitutiva di cui al comma 1, lett. a), qualora siano trascorsi più di sei mesi dalla presentazione della domanda e ricorrano i presupposti di cui all'art. 4. Il possesso dei requisiti non ricompresi nella sopra indicata dichiarazione dovrà essere dimostrato mediante la presentazione di idonea certificazione.

3. Al di fuori dei casi di cui al precedente comma, il cittadino non appartenente all'Unione deve presentare nel termine di trenta giorni sopracitato:

- a) certificato attestante la cittadinanza;
- b) certificato o attestazione relativo alle posizioni di cui all'art. 7, comma 5.

4. La documentazione si considera prodotta in tempo utile anche se spedita a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine suindicato. A tal fine fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante.

5. L'assegnista è invitato a regolarizzare entro 30 giorni decorrenti dalla data di ricezione dell'invito, pena la risoluzione del contratto, la documentazione incompleta o affetta da vizio sanabile.

ART. 14

Risoluzione del contratto

1. Il contratto si risolve automaticamente alla scadenza del termine in esso previsto.

2. Il contratto si risolve, inoltre, per effetto delle seguenti condizioni:

- a) annullamento della procedura selezione pubblica;
- b) impossibilità sopravvenuta di continuare la collaborazione all'attività di ricerca, fatto salvo quanto previsto dall'art. 12, comma 2.
- c) violazione degli obblighi di condotta previsti dall'articolo 2, comma 3, del Codice di Comportamento dei dipendenti dell'Università degli Studi di Genova, emesso con D.R. n. 1143 del 27.02.2015, in attuazione del D.P.R. 16.4.2013 n. 62.

3. La procedura di risoluzione del contratto può essere inoltre avviata, su richiesta del responsabile scientifico, qualora si verificano gravi inadempienze da parte dell'assegnista.

4. L'amministrazione procede alla risoluzione del contratto a seguito di delibera del Consiglio della struttura di afferenza dell'assegnista e di motivata relazione negativa sull'attività svolta dal medesimo predisposta dal responsabile scientifico della ricerca.

ART. 15

Trattamento dei dati personali

1. I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dall'Università degli Studi di Genova, "Area Personale - Settore Gestione dello stato giuridico del personale docente e degli assegnisti di ricerca", e trattati per le finalità di gestione della selezione, secondo le disposizioni previste dal Regolamento UE 2016/679 (GDPR – General Data Protection Regulation) e D.Lgs. 30/6/2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), come modificato dal D.lgs. 10.08.2018, n. 101.

ART. 16

Rinvio circa le modalità di espletamento della selezione

1. Per quanto non previsto dal presente bando valgono le disposizioni contenute nelle norme citate in premessa e, in particolare, quelle previste dal "Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca" di cui al D.R. n. 5389 del 28/12/2020, nonché quelle previste dal Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al D.P.R. n. 445/2000.

Genova, 28.10.2022

IL RETTORE

firmato digitalmente

Prof. Federico Delfino

PROGRAMMA DI RICERCA N. 1

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **08:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **19:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** a partire dalle **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Penegini Matteo all'indirizzo e-mail: penegini@dima.unige.it (contatto skype: live: teo_gini_1), telefono: +39 3396727846.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Matteo PENEGINI

N. 1. assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: €19.367,00

Finanziamento: Progetto: Curves, Ricci flat Varieties and their Interactions

Titolo: Varietà algebriche e argomenti correlati.

Descrizione Il/La candidato/a vincitore/vincitrice dell'assegno di ricerca dovrà lavorare nell'ambito del progetto PRIN 2020 « Curves, Ricci flat Varieties and their Interactions ». Il gruppo di Genova studia, all'interno di questo progetto, le varietà complesse proiettive, con particolare attenzione alla loro classificazione. L'interazione con le varietà Ricci Flat e le curve algebriche è costituita dallo studio delle strutture di Hodge di queste varietà e dalle variazioni delle strutture di Hodge. Particolarmente interessanti per il gruppo sono le varietà hyperkähler, gli spazi di Hurwitz, le varietà di Fano con struttura di Hodge di tipo K3 e le superfici di tipo generale.

Settore scientifico-disciplinare: MAT/03 GEOMETRIA

Sede: Dipartimento di Matematica (DIMA)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale della classe LM-40 Matematica.

Argomenti del colloquio: Interessi di ricerca del candidato/a in particolare relativi agli ultimi lavori del candidato per valutarne l'attinenza al progetto.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 2

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **29.11.2022** alle ore **11:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **29.11.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **29.11.2022** a partire dalle ore **14:15** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Francesca Morselli all'indirizzo e-mail: morselli@dima.unige.it, telefono: +393280439963.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca MORSELLI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Strategie di formazione in servizio per gli insegnanti di matematica.

Descrizione: Il progetto riguarda la costituzione di una comunità di ricerca fra insegnanti e ricercatori, in cui i partecipanti collaborino in cicli di studio, design, implementazione, analisi, di attività didattiche innovative relative ai seguenti temi: la didattica della matematica inclusiva, la valutazione formativa, l'interdisciplinarietà tra la matematica e le altre discipline STEM. Elementi caratterizzanti la comunità di ricerca sono le collaborazioni in verticale rispetto agli ordini scolari, per lo sviluppo di una didattica della matematica inclusiva.

Settore scientifico-disciplinare: MAT/04 MATEMATICHE COMPLEMENTARI

Sede: Dipartimento di Matematica (DIMA)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-40 Matematica.

Argomenti del colloquio: Didattica della matematica inclusiva, Valutazione Formativa, Comunità di pratica, Interdisciplinarietà in didattica della matematica.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 3

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **29.11.2022** alle ore **11:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **29.11.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **29.11.2022** a partire dalle **17:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Michele Piana all'indirizzo e-mail: piana@dima.unige.it

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Michele PIANA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Intelligenza artificiale per l'identificazione dello stato patologico in colture cellulari neurali.

Descrizione: L'assegnista lavorerà a un progetto di ricerca in collaborazione con 3Brain AG, un'azienda a DeepTech svizzera che lavora su interfacce cellula-elettronica che collegano le reti biologiche ai computer tramite microchip a semiconduttori personalizzati. In particolare, sarà richiesta all'assegnista l'implementazione di metodi computazionali per la gestione e l'analisi di dati misurati tramite microchip.

Settore scientifico-disciplinare: MAT/08 ANALISI NUMERICA

Sede: Dipartimento di Matematica (DIMA)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-40 Matematica, LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-32 Ingegneria Informatica, LM-21 Ingegneria Biomedica.

Argomenti del colloquio: Il colloquio verterà principalmente sulla conoscenza di metodi di intelligenza artificiale per l'analisi dati e della loro implementazione nel linguaggio Matlab/Python.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 4

Predeterminazione e pubblicazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **16:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **16:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** a partire dalle **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Federico Sforza all'indirizzo e-mail: federico.sforza@unige.it, telefono: +39 010 353 6431.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Federico SFORZA

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Finanziamento: Progetto Curiosity Driven 2021, U-GOV 100020-2022-FSFORZA-CURIOSITY_001

Titolo: Ricerca della componente intrinseca del quark charm del protone utilizzando i dati dell'esperimento ATLAS.

Descrizione: Questo progetto, finanziato grazie ad Unige Curiosity Driven 2021 ed all'INFN Sezione di Genova, mira alla ricerca della componente di charm quark intrinseco nelle funzioni di densità partoniche (PDF) del protone, utilizzando i dati dell'esperimento ATLAS. Dati sensibili al processo sono identificati nello stato finale composto da un bosone Z prodotto in associazione con getti adronici di sapore pesante. Tali dati dovranno essere combinati con altre misure al fine di raggiungere una solida valutazione sulla presenza della componente di charm quark intrinseco nelle PDF del protone. Ci si attende che il candidato di alto profilo da selezionare per questa posizione dia un contributo chiave all'analisi dei dati nell'ambito della collaborazione ATLAS e nell'interpretazione fenomenologica dei risultati.

Settore scientifico-disciplinare: FIS/01 FISICA SPERIMENTALE

Sede: Dipartimento di Fisica (DIFI)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Fisica.

Argomenti del colloquio: Fisica sperimentale ai collisori adronici, con focus su analisi dei dati e basi di fenomenologia delle funzioni di distribuzione partoniche del protone.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 5

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle **10:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Enzo Franco Branchini all'indirizzo e-mail: enzo.franco.branchini@unige.it, telefono +39 3201716011

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Enzo Franco BRANCHINI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: PRIN-MIUR 2017 20179P3PKJ “From Darklight to Dark Matter: understanding the galaxy/matter connection to measure the Universe”.

Titolo: Analisi statistica della distribuzione di galassie nelle surveys future.

Descrizione: Le grandi *surveys* di galassie permettono di studiare la natura delle componenti oscure dell'Universo attraverso l'analisi della distribuzione spaziale delle galassie. Tali attività sono destinate a diventare di grande importanza con le nuove campagne osservative, in particolare con la missione spaziale Euclid. Il/la candidato/a dovrà partecipare allo sviluppo e alla validazione dei metodi per l'analisi statistica delle galassie all'interno della *pipeline* di analisi dati del Consorzio Euclid in cui il gruppo di ricerca di Genova è fortemente coinvolto. A questo scopo è richiesta la conoscenza dei linguaggi di programmazione: C, C++ e/o Python. Il/la candidato/a farà parte del nostro gruppo di ricerca e parteciperà alle attività del Consorzio in collaborazione con i suoi membri.

Settore scientifico-disciplinare: FIS/05 ASTRONOMIA E ASTROFISICA

Sede: Dipartimento di Fisica (DIFI)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia.

Argomenti del colloquio: Durante il colloquio il/la candidato/a dovrà dimostrare di avere dimestichezza con lo studio dell'evoluzione delle strutture cosmiche e con le comuni tecniche statistiche utilizzate per la loro analisi. Viene inoltre richiesta la conoscenza dei linguaggi di programmazione C, C++ e/o Python e la familiarità con la pipeline di analisi dati della survey Euclid.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 6

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di Fisica (DIFI), Via Dodecaneso 33, Genova

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Fisica (DIFI), Via Dodecaneso 33, Genova. la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di Fisica (DIFI), Via Dodecaneso 33, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Claudio CANALE

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: MOSBRI – G.A. 101004806

Titolo: Microscopia correlativa STED-AFM nello studio di meccanismi alla scala molecolare.

Descrizione: L'integrazione di un microscopio ottico in super-risoluzione a deplezione di emissione stimolata (STED) con un microscopio a forza atomica (AFM) offre nuove e significative potenzialità nell'analisi di campioni biologici, spingendosi fino alla scala molecolare. In particolare, la microscopia STED fornisce specificità chimica all'AFM, mentre l'AFM fornisce una ricostruzione 3D del campione e la caratterizzazione meccanica con risoluzioni anche subnanometrica. L'attività prevede l'utilizzo della microscopia STED-AFM applicata a problemi biofisici legati all'aggregazione proteica e all'uso di marcatori fluorescenti per lo studio di tali aggregati. Si studierà inoltre l'interazione tra aggregati patologici tossici con modelli di membrana e con cellule. L'AFM verrà impiegato soprattutto in modalità di spettroscopia di forza, di Quantitative imaging e Peak-force tapping. Notevole rilievo sarà dato all'uso della tecnica di *fluorescence lifetime imaging microscopy* (FLIM), sempre applicata allo studio di processi molecolari e correlando le misure con quelle derivanti dall'analisi AFM.

Settore scientifico-disciplinare: FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)

Sede: Dipartimento di Fisica (DIFI)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali.

Argomenti del colloquio: Tecniche di imaging mediante AFM. Spettroscopia di forza su singola molecola. Principi di funzionamento di microscopia confocale e STED. FRET e FLIM: principi e possibili applicazioni nel campo dell'aggregazione di proteine. Metodi di marcatura di molecole biologiche con fluorofori. Preparazione e caratterizzazione di membrane biomimetiche a più componenti e tecniche di caratterizzazione morfologiche e meccaniche.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 7

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** a partire dalle **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Paola Francesca Rivaro all'indirizzo e-mail: paola.francesca.rivaro@unige.it, telefono: +39 3384101994

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Stefano SCHIAPARELLI

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Progetto "Università degli Studi di Genova per la Cultura Scientifica (Unige-CS) – ricognizione sistematica, digitalizzazione e diffusione dei Beni Culturali dell'Ateneo genovese" (Accordi e Intese - Legge 113/91 D.D. 1662 del 22-10-2020 ACPR20_00227)

Titolo: Ricognizione sistematica delle collezioni del Museo di Chimica e del Museo di Etnomedicina dell'Università degli Studi di Genova.

Descrizione: L'attività di ricerca si inserisce nell'ambito del progetto Università degli Studi di Genova per la Cultura Scientifica (Unige-CS) – ricognizione sistematica, digitalizzazione e diffusione dei Beni Culturali dell'Ateneo genovese. In questo contesto si intende procedere alla ricognizione sistematica delle collezioni del Museo di Chimica e del Museo di Etnomedicina allo scopo di contribuire all'analisi dei contenuti di questi Musei per implementarne la diffusione al pubblico potenziando anche la divulgazione delle loro collezioni scientifiche. Le attività da sviluppare prevedono la raccolta e l'organizzazione delle informazioni dei manufatti esposti presso i Musei, il contributo all'analisi dei dati raccolti, la collaborazione alla predisposizione di report, pubblicazioni scientifiche e attività di comunicazione scientifica (congressi, mediazione culturale) e ad altre iniziative di ricerca in corso su argomenti affini alla ricerca. Le competenze richieste riguardano conoscenze di base nei campi della chimica e/o della farmacologia e l'attitudine alla raccolta, classificazione sistematica e divulgazione di dati storico-scientifici.

Settore scientifico-disciplinare: CHIM/12 CHIMICA DELL'AMBIENTE E DEI BENI CULTURALI

Sede: Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-54 Scienze Chimiche, LM-13 Farmacia e Farmacia industriale, LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale, LM-11 Conservazione e restauro di beni culturali, LM-53 Scienza e Ingegneria dei materiali, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche.

Argomenti del colloquio: - conoscenze di base delle apparecchiature di un laboratorio chimico - tecniche di recupero di collezioni museali a seguito di eventi che rischiano di compromettere lo stato di conservazione - museologia scientifica - valorizzazione del patrimonio storico-scientifico - archivistica informatica.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE DELLA TERRA
--

PROGRAMMA DI RICERCA N. 8

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), Palazzo delle Scienze, Stanza I-34, Corso Europa 26, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), Palazzo delle Scienze, Stanza I-34, Corso Europa 26, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **15:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), Palazzo delle Scienze, Stanza I-34, Corso Europa 26, Genova

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Laura CRISPINI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Funding: PNRA2019-00051 "BOOST"

Titolo: Correlazione tra geofisica and geologia in North Victoria Land (Antartide)

Descrizione: La ricerca di questo programma si inserisce in un progetto multidisciplinare indirizzato alla caratterizzazione delle relazioni che intercorrono tra le strutture tettoniche on-shore ed off-shore della North Victoria Land (Antartide) con particolare riferimento al settore affacciato sull'Oceano Pacifico meridionale. L'obiettivo di questo programma di ricerca sarà quello di fornire un contributo per l'interpretazione dell'assetto tettonico delle aree coperte dalla calotta antartica, mediante metodi di modellazione geofisica e di riconoscimento automatico di lineamenti strutturali a partire da dati magnetici e gravimetrici. L'attività dell'assegnista include analisi, elaborazione ed integrazione di dati geologico-strutturali e geofisici sia pregressi che di nuova acquisizione. Il progetto sarà svolto in collaborazione con altri centri di ricerca nazionali e internazionali.

Settore scientifico-disciplinare: GEO/11 GEOFISICA APPLICATA

Sede: Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale della classe LM-74 Scienze e tecnologie geologiche.

Argomenti del colloquio: Geodinamica e geologia del continente Antartico, geologia strutturale e modelli tettonici, metodi di indagine geofisici applicati allo studio della geologia e tettonica delle aree polari, esempi di correlazione e integrazione tra dati geologi e geofisici.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 9

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **09:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), nella bacheca posta al piano terra del Palazzo della Presidenza di SMFN, Edificio 9 (ex-chimica), Viale Benedetto XV, 3, Genova. La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), la Commissione preposta rende noti mediante affissione nella bacheca posta al piano terra del Palazzo della Presidenza di SMFN, Edificio 9 (ex-chimica), Viale Benedetto XV, 3, Genova
La commissione preposta rende nota mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), Palazzo della Presidenza di SMFN, Edificio 9 (ex-chimica), Viale Benedetto XV, 3, Genova, primo piano, presso il Laboratorio di Ecologia del Benthos.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Valentina ASNAGHI

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: REST-ART: RESTauro di foreste marine su scogliere ARTificiali.

Descrizione: L'obiettivo della proposta è quello di indagare il potenziale del ripristino di foreste marine (i.e., *Cystoseira s.l.*) su scogliere artificiali (es. banchine o muri di cemento costruiti per mettere in sicurezza la costa) come misura mitigativa degli impatti umani diretti e indiretti, applicando tecniche già consolidate per le coste rocciose naturali. L'assegnista svilupperà strategie per affrontare le sfide ambientali poste dal ripristino su scogliere artificiali, testando: i) l'uso di supporti e strutture di ancoraggio con diversa complessità/orientamento; ii) l'uso di protezioni da disseccamento/radiazione solare/azione delle onde/erbivoria (gabbie, deterrenti, alghe artificiali per simulare l'effetto di comunità); iii) l'effetto di diverse strategie di posizionamento dei supporti.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/07 ECOLOGIA

Sede: Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, LM-6 Biologia.

Argomenti del colloquio: Tecniche di mantenimento e riproduzione di organismi marini in ambiente confinato (vasche, acquari), con particolare riferimento alle macroalghe. Disegni sperimentali, tecniche di restauro ecologico e monitoraggio. Il candidato dovrà dimostrare una buona conoscenza dei più recenti risultati pubblicati nella letteratura scientifica internazionale del settore.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 10

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **08:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), nella bacheca presente al terzo piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa 26, Genova.

la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), nella bacheca presente al terzo piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa 26, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati, i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), ufficio 30, terzo piano Palazzo delle Scienze, Corso Europa 26, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Monica MONTEFALCONE

N. 1 assegno - Durata anni 3 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: PNRR 'National Biodiversity Future Center Grant' (CN_00000033)

Titolo: Censimento della biodiversità negli habitat marini costieri della Liguria, valutazione del loro stato ecologico e analisi del cambiamento nel tempo.

Descrizione: Nell'ambito del PNRR '*National Biodiversity Future Center Grant*' (CN_00000033), al fine di monitorare la biodiversità marina a livello nazionale, questo progetto prevede il censimento della biodiversità negli habitat costieri della Liguria, quali scogliere rocciose, praterie di fanerogame, e grotte sommerse. Il progetto si propone di valutare lo stato ecologico e il cambiamento nel tempo della biodiversità in questi habitat. Lo stato ecologico sarà valutato tramite l'analisi della struttura delle comunità bentoniche (definendone diversità tassonomica e funzionale), l'applicazione di indici ecologici e il monitoraggio di specie target. Tramite l'analisi di dati storici saranno determinate le traiettorie di cambiamento degli habitat in funzione delle pressioni antropiche locali e globali.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/07 ECOLOGIA

Sede: Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio (Scienze del mare), LM-6 Biologia.

Argomenti del colloquio: Ecologia del paesaggio marino, valutazione della biodiversità marina, monitoraggio degli habitat marini bentonici, tecniche non distruttive di rilevamento del benthos marino. Il candidato dovrà dimostrare una buona conoscenza dei più recenti risultati pubblicati nella letteratura scientifica internazionale del settore.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 11

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00**.

La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **17:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** a partire dalle **16:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Anna Siri all'indirizzo e-mail: anna.siri@unige.it, telefono: +39 328 4233341.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna SIRI

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: La posizione si inserisce all'interno del progetto europeo ULYSSEUS di cui UNIGE è partner (Grant Agreement No. 101004050).

Titolo: Il gioco come strumento di educazione informale al patrimonio culturale.

Descrizione: La ricerca si inserisce in una delle tematiche affrontate nell'ambito del progetto europeo ULYSSEUS, la valorizzazione del patrimonio culturale. Musei, parchi, siti archeologici sono luoghi di apprendimento informale che si caratterizzano per la capacità di costruire esperienze educative in risposta alla domanda di educazione estetica, artistica, scientifica, culturale - espressa, ma anche non espressa - da ogni tipo di pubblico. In questo ambito tematico convergono studi e ricerche sulle forme di educazione intenzionale e non intenzionale che si realizzano nei contesti (e tramite attività) non formali e informali. Il progetto si inserisce in questa area di ricerca e si pone l'obiettivo di ideare, sperimentare e valutare percorsi innovativi di educazione informale al patrimonio attraverso il gioco, con il duplice scopo di rendere più fruibili i beni culturali, soprattutto quelli meno conosciuti o specialistici, e di coinvolgere attivamente il pubblico che li frequenta.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/08 ANTROPOLOGIA

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca nell'area delle Scienze Umanistiche e/o delle Scienze Sociali

Argomenti del colloquio: Il colloquio verterà sulla verifica della conoscenza delle teorie e dei modelli dell'educazione informale, della storia ed evoluzione del gioco e delle sue applicazioni in ambito museale. A tal fine il candidato o la candidata dovrà illustrare in un numero massimo di 5 slide, una possibile idea progettuale inerente ai temi dell'assegno, con piano di sviluppo e valutazione degli impatti.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 12

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **18:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **09:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle ore **12:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Fabio Benfenati all'indirizzo e-mail: fabio.benfenati@unige.it, oppure fabio.benfenati@iit.it, telefono: +39 3484406832.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Fabio BENFENATI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: MUR PRIN 2020 codice Progetto 2020WMSNBL

Titolo: Fotostimolazione wireless di cellule neuronali mediante targeting cellulo-specifico di nanoparticelle fotovoltaiche: applicazioni alle patologie neurodegenerative del cervello e della retina.

Descrizione: Il progetto si occuperà di sviluppare tecniche avanzate di fotostimolazione neuronale mediante interfacce ibride con materiali fotosensibili.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/09 FISIOLOGIA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche.

Argomenti del colloquio: Fisiopatologia della trasmissione sinaptica. Tecniche di riprogrammazione neuronale da cellule iPS. Tecniche di fotostimolazione neuronale.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 13

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Sez Biochimica, Viale Benedetto XV, 1, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Sez Biochimica, Viale Benedetto XV, 1, Genova,

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Sez. Biochimica, Viale Benedetto XV, 1, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Santina BRUZZONE

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: - Progetto "Bruzzone S. - Compagnia di San Paolo - Bando Trapezio" codice Progetto 100008-2022-SB-ALTRIPRIVN_SanPaoloBandoTrapezio; - Progetto "Bruzzone S.- Compagnia di San Paolo 2019" codice 100008-2020-SB-ALTRIPRIVN_001_SanPaolo; - Progetto "BRUZZONE S. - Progetto di Ricerca autofinanziato" codice 100008-2018-SB-DIP_002

Titolo: Nicotinamide Adenina Dinucleotide (NAD) ed enzimi NAD dipendenti come strategie terapeutiche.

Descrizione: Nicotinamide Adenina Dinucleotide (NAD) è una importante molecola energetica, sia come coenzima della maggior parte delle redox metaboliche, sia come substrato di enzimi che da esso sintetizzano molecole di segnalazione o che tramite esso modificano l'espressione genica.

L'assegnista si occuperà di studiare il ruolo del NAD e degli enzimi NAD-dipendenti in due diversi ambiti di ricerca:

1. Cellule staminali e progenitrici ematopoietiche (HSPC) e possibili protocolli per migliorare la loro espansione a fini trapiantologici,
2. Cellule muscolari e cellule infiammatorie infiltranti il muscolo in distrofie muscolari pediatriche per identificazione di nuovi bersagli terapeutici.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/10 BIOCHIMICA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea Specialistica delle classi 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 6/S Biologia; Laurea Magistrale delle classi LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia.

Argomenti del colloquio: Le vie di segnalazione NAD-dipendenti con particolare riferimento ai secondi messaggeri collegati al CD38 e alle sirtuine. Principi generali e tecniche utilizzate in biologia cellulare, biologia molecolare e biochimica.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 14

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Laboratorio Oncologia Cellulare, torre C piano 3. Centro Biotecnologie Avanzate, Largo Rosanna Benzi 10, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Laboratorio Oncologia Cellulare, torre C piano 3. Centro Biotecnologie Avanzate, Largo Rosanna Benzi 10. Genova. la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Laboratorio Oncologia Cellulare, torre C piano 3. Centro Biotecnologie Avanzate, Largo Rosanna Benzi 10, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Sara TAVELLA

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Effetti dell'alterata gravità sull'apparato muscolo-scheletrico.

Descrizione: Il progetto prevede lo studio del ruolo di proteine modulate in alterata gravità sull'apparato muscolo scheletrico, con l'utilizzo di apparecchi che simulano la microgravità e l'ipergravità.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Biomedical Technologies in clinical medicine.

Argomenti del colloquio: Conoscenza della ricerca in biomedicina spaziale e competenze tecniche del candidato.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 15

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Sezione di Patologia Generale, Via Leon Battista Alberti 2, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **16:00** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Sezione di Patologia Generale, Via Leon Battista Alberti 2, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Sezione di Patologia Generale Via Leon Battista Alberti 2, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Cinzia Maria DOMENICOTTI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Fondi Progetto gestione Lascito Mangiamarchi

Titolo: Effetto degli inibitori di BMI-1 nel contrastare la chemioresistenza di cellule di neuroblastoma umano.

Descrizione: Il neuroblastoma (NB) è un tumore infantile che nelle forme più maligne ha un'elevata mortalità, dovuta all'insorgenza di chemioresistenza. Al fine di studiare i meccanismi molecolari che sottendono tale risposta, è stata selezionata nei laboratori di Patologia Generale (Università di Genova) una linea cellulare di NB umano resistente all'Etoposide, un farmaco antitumorale comunemente utilizzato in clinica. Dagli studi sinora condotti è stato dimostrato che tali cellule NB sono caratterizzate da un efficiente metabolismo ossidativo e dall'overespressione dell'oncogene BMI-1, che correla con l'aumento dei livelli di glutatione, un antiossidante cruciale per la sopravvivenza delle cellule tumorali. Lo scopo del progetto è identificare nuove strategie capaci di contrastare la chemioresistenza e pertanto, le cellule NB resistenti all'Etoposide verranno trattate con un inibitore di BMI-1, PTC596, e analizzate in termini di risposte cellulari, stato ossidativo e difese antiossidanti.

Settore scientifico-disciplinare: MED/04 PATOLOGIA GENERALE

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laure Magistrale della classe LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale.

Argomenti del colloquio: Allestimento di colture cellulari 2D e 3D e selezione di linee cellulari di neuroblastoma chemoresistente; analisi del fenotipo cellulare in termini di vitalità, clonogenicità, migrazione, transizione epitelio mesenchimale, senescenza e staminalità; analisi del metabolismo e dello stato ossidativo cellulare; analisi dei livelli di glutatione e di altri antiossidanti; tecniche di trasfezione per ottenere silenziamento/iperespressione di proteine.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 16

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **12:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle **13:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Lucia Del Mastro all'indirizzo e-mail: lucia.delmastro@unige.it, telefono: +39 0105558908.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Lucia DEL MASTRO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: Studio di caratterizzazione molecolare del carcinoma mammario avanzato recettore ormonale positivo (HR+) / HER2-negativo in pazienti trattati con target therapy.

Descrizione: Il progetto ha l'obiettivo di identificare le alterazioni del DNA tumorale circolante, studiare come si evolvono e valutare la loro possibile associazione con l'esito clinico in pazienti con carcinoma mammario in trattamento con target therapy.

Settore scientifico-disciplinare: MED/06 ONCOLOGIA MEDICA

Sede: Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Scienze Biologiche; Laurea Specialistica della classe 6/S Biologia, Laurea Magistrale della classe LM-6 Biologia.

Argomenti del colloquio: Il candidato verrà valutato sui sistemi di raccolta dati in campo medico-scientifico (CRF); dati ottenuti tramite la biopsia liquida; target therapy.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 17

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI), Viale Benedetto XV, 6, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI), Viale Benedetto XV, 6, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI), c/o Studio del Prof. Maurizio Cutolo, Viale Benedetto XV, 6, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Maurizio CUTOLO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Influenze epigenetiche legate al genere e alla gravidanza in donne affette da Artrite Reumatoide e Lupus Eritematoso Sistemico.

Descrizione: Lo scopo di questo progetto è lo studio delle modifiche epigenetiche nelle pazienti affette da malattie reumatiche autoimmuni (MRA), con particolare interesse al Lupus Eritematoso Sistemico (LES) e all'Artrite Reumatoide (AR). Durante la gravidanza ed il parto si verificano modifiche ormonali che alterano l'espressione genica tramite meccanismi epigenetici, le conseguenti modulazioni immunologiche che favoriscono la tolleranza del concepito nelle MRA possono contribuire a modificazioni dell'attività di malattia e della gravidanza. Il progetto si propone, l'analisi dei possibili effetti epigenetici indotti dal complesso contesto ormonale e gli effetti immunologici e clinici che si realizzano nel corso delle gravidanze RA e LES.

Il valore aggiunto per le pazienti consisterà in una gestione più efficiente della gravidanza nelle MRA, nonché nell'introduzione di nuovi biomarcatori e approcci terapeutici.

Settore scientifico-disciplinare: MED/16 REUMATOLOGIA

Sede: Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Medicina e chirurgia; Laurea specialistica della classe 46/S Medicina e chirurgia; Laurea magistrale della classe LM-41 Medicina e chirurgia.

Argomenti del colloquio: La gravidanza nelle malattie autoimmuni: il ruolo dell'epigenetica

PROGRAMMA DI RICERCA N. 18

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **08:30** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Clinica Psichiatrica, Largo Rosanna Benzi 10, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **11:30** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Clinica Psichiatrica, Largo Rosanna Benzi 10, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Clinica Psichiatrica, Largo Rosanna Benzi 10, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Gianluca SERAFINI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Il rischio suicidario nei disturbi affettivi unipolari e bipolari.

Descrizione: I comportamenti suicidari rappresentano un fenomeno complesso e multifattoriale, associato ad elevata compromissione psicosociale. Nei paesi occidentali il suicidio è causa di enorme disabilità, in particolar modo nelle fasce d'età giovanile-adolescenziale e senile. Una delle problematiche cliniche più complesse riguarda la predizione e la prevenzione dei casi associati a prognosi più sfavorevole nei quali la rilevazione dei disturbi dell'umore (presente nel 60% circa dei pazienti) si configura come elemento di rischio prioritario. I soggetti affetti da disturbi unipolari e bipolari dell'umore sono da ritenersi ad elevato rischio suicidario ed outcome sfavorevole, in particolar modo nei casi in cui la diagnosi e il conseguente trattamento non vengano posti tempestivamente. Si richiede lo svolgimento di attività di ricerca coordinata e continuativa sul tema oggetto del presente assegno con particolare attenzione alla capillare e sistematica rilevazione dei disturbi affettivi unipolari e bipolari nella pratica clinica e il loro impatto nel determinismo del rischio suicidario.

Settore scientifico-disciplinare: MED/25 PSICHIATRIA

Sede: Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI)

Titolo di studio richiesto: Specializzazione in Psichiatria.

Argomenti del colloquio: Psichiatria clinica, Psicopatologia, psicofarmacologia.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 19

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:30** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** a partire dalle **13:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Matilde Inglese all'indirizzo e-mail: m.inglese@unige.it, telefono: +39 010 353 7028

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Matilde INGLESE

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Titolo: Tecniche avanzate di risonanza magnetica a 3 Tesla.

Descrizione: Il progetto consiste nell'acquisizione ed elaborazione di immagini di risonanza magnetica pesata in diffusione e di risonanza funzionale da pazienti con malattie neurologiche.

Settore scientifico-disciplinare: MED/26 NEUROLOGIA

Sede: Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-40 Matematica, LM-18 Informatica, LM-21 Ingegneria Biomedica, LM-22 Ingegneria Chimica, LM-53 Scienza e Ingegneria dei Materiali, LM-27 Ingegneria delle Telecomunicazioni, LM-29 Ingegneria Elettronica, LM-32 Ingegneria Informatica.

Argomenti del colloquio: Risonanza magnetica ad alto campo.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 20

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **08:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **11:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2021** a partire dalle **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Alberto Stefano Tagliafico telefono: +39 3479745122.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Stefano TAGLIAFICO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Finanziamento: Fondi di Ricerca di Ateneo (FRA 2019-2020)

Titolo: Aspetti radiologici e biomarker sistemici del muscolo e dell'osso nel mieloma multiplo.

Descrizione: La sarcopenia o la ridotta massa muscolare è correlata a una prognosi peggiore nei pazienti oncologici. Abbiamo recentemente studiato se la massa muscolare è correlata al danno osseo alla TC in pazienti con mieloma multiplo (MM). La sarcopenia e il danno osseo hanno colpito i pazienti con MM sottoposti a trapianto di cellule staminali e sono significativamente associati. Il nostro obiettivo è indagare più a fondo se la valutazione radiologica ossea e muscolare possa essere collegata alle funzioni endocrine dei muscoli scheletrici o delle ossa e alla prognosi dei pazienti con MM.

Settore scientifico-disciplinare: MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

Sede: Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL)

Titolo di studio richiesto: Diploma di Specializzazione in Endocrinologia o Diploma di Specializzazione in Radiologia.

Argomenti del colloquio: Analisi di immagine muscolo e osso e aspetti endocrino-radiologici del muscolo e dell'osso.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 21

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **09:30** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Neurologia Pediatrica e Malattie Muscolari, Via Gaslini 5, Padiglione 16, I piano, Genova

la Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Neurologia Pediatrica e Malattie Muscolari, Via Gaslini 5, Padiglione 16, I piano, Genova

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), presso Neurologia Pediatrica e Malattie Muscolari, Via Gaslini 5, Padiglione 16, I piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo ZOOM) contattando per tempo il Prof. Pasquale Striano all'indirizzo e-mail: psriano@unige.it, telefono: +39 010 56362758

Responsabile scientifico: Prof. Pasquale STRIANO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 31.015,00

Finanziamento: 1387/2021 INVESTIGATOR INITIATED STUDY AGREEMENT PTC Therapeutics “Genetic screening for DDC pathogenic variants in children with non lesional developmental encephalopathy”.

Titolo: Caratterizzazione molecolare e funzionale dell'asse intestino-microbiota-cervello in epilessia.

Descrizione: L'asse intestino-microbiota-cervello sta emergendo come un nuovo potenziale mediatore patogenetico in epilessia. Ci proponiamo di studiare se l'intestino percepisce uno stato infiammatorio nel cervello evocando una risposta locale disfunzionale che a sua volta si ripercuote sul cervello contribuendo allo sviluppo della malattia. In particolare, studieremo specifici marcatori di disbiosi nelle feci e nel sangue e valuteremo modificazioni strutturali dell'intestino in un modello murino di epilessia acquisita. Le evidenze precliniche verranno confrontate con marcatori di disbiosi in pazienti con epilessia e controlli. Il modello sperimentale ci permetterà di valutare se trattamenti volti a risolvere la disbiosi e le associate disfunzioni possono migliorare il decorso della malattia.

Settore scientifico-disciplinare: MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

Sede: Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-41 Medicina e Chirurgia, LM-54 Scienze Chimiche.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 22

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Segreteria Clinica Pediatrica e Reumatologia, Padiglione 16 primo piano, Istituto Giannina Gaslini, Via Gerolamo Gaslini 5, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Segreteria Clinica Pediatrica e Reumatologia, Padiglione 16 primo piano, Istituto Giannina Gaslini, Via Gerolamo Gaslini 5, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **16:00** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Segreteria Clinica Pediatrica e Reumatologia, Padiglione 16 primo piano, Istituto Giannina Gaslini, Via Gerolamo Gaslini 5, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Stefano VOLPI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Ingegneria genetica avanzata per lo studio e il trattamento di malattie monogeniche.

Descrizione: Nonostante le promesse del gene editing di trasformare il campo della terapia genica nelle cellule staminali ematopoietiche, rimangono diverse sfide da superare prima del suo sviluppo clinico. Uno dei principali limiti è rappresentato dalla scarsa efficienza degli attuali protocolli di editing genetico basati su ricombinazione omologa. Il progetto si propone di testare nuove strategie d'ingegneria genetica con l'obiettivo di sviluppare modelli in vitro utilizzando la tecnologia delle cellule staminali pluripotenti indotte (iPS) per studiare la patogenesi e migliorare l'intervento terapeutico in una malattia ereditaria infiammatoria per la quale non è utilizzabile un approccio di terapia genica convenzionale, la vasculopatia infantile associata a mutazioni di STING (SAVI).

Settore scientifico-disciplinare: MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

Sede: Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-9 Biotecnologie Mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia (Biologia Cellulare e Molecolare), LM-21 Ingegneria Biomedica, LM-7 Biotecnologie agrarie.

Argomenti del colloquio: Tecniche di coltura cellulare, generazione di linee iPS, principali strategie di gene editing.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 23

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **08:30** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **11:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** a partire dalle **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Giancarlo Icardi all'indirizzo e-mail: icardi@unige.it, telefono: +39 0103538571.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Giancarlo ICARDI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Prevenzione e profilassi delle malattie trasmissibili: l'apporto del laboratorio di igiene e sanità pubblica.

Descrizione: L'attuale contesto epidemiologico delle malattie trasmissibili, modificatosi a seguito della diffusione di SARS-CoV-2, evidenzia l'importanza delle attività di diagnostica avanzata per rilevare eventuali emergenze sanitarie in un'ottica di prevenzione e sanità pubblica. Le periodiche segnalazioni di nuovi eventi epidemici, ad eziologia nota o ignota rimarcano l'importanza di mantenere un efficace e efficiente sistema di "early warning and response system" che preveda la sinergia tra le attività clinico-epidemiologiche e quelle di sorveglianza di laboratorio per garantire una precisa analisi dei dati. L'attività di ricerca comprende: attività di laboratorio, revisioni di letteratura, management dei dati ed elaborazioni statistiche e supporto a studi epidemiologici e programmi di prevenzione.

Settore scientifico-disciplinare: MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA

Sede: Centro Interuniversitario per la ricerca sull'influenza e le altre Infezioni Trasmissibili (CIRI-IT)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia.

Argomenti del colloquio: Sistemi di sorveglianza delle malattie trasmissibili. Prevenzione delle malattie infettive. Metodi di laboratorio con particolare riferimento alle tecniche di biologia molecolare. Sistemi di ricerca bibliografica. Utilizzo dei principali software Office e di applicazioni per la ricerca bibliografica.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 24

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **09:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** a partire dalle **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Alberto Izzotti all'indirizzo e-mail: izzotti@unige.it, telefono: +39 0103538522, cellulare: + 39 3206310903.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof Alberto IZZOTTI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: "Progetto Regione Liguria per il supporto al Settore Tutela della Salute negli Ambienti di Vita e di Lavoro per la realizzazione delle sinergie attivabili sull'ambiente in relazione alla prevenzione sulla salute".

Titolo: Valutazione degli effetti sulla salute in relazione a fonti di inquinamento ambientali.

Descrizione: Verranno effettuati studi di valutazione sul campo dell'impatto sanitario di insediamenti produttivi ed industriali e di tipologie specifiche di fonti di inquinamento quali traffico automobilistico, pesticidi, attività portuali, discariche, etc.

Settore scientifico-disciplinare: MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-60 Scienze della natura, LM-41 Medicina e chirurgia, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche.

Argomenti del colloquio: Tossicologia ambientale, ecogenotossicologia, epidemiologia ambientale, valutazione di impatto sanitario.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 25

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **08:30** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **11:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** a partire dalle **14:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Donatella Panatto all'indirizzo e-mail: panatto@unige.it, telefono: +390103538109.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Donatella PANATTO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Epidemiologia delle malattie infettive. Strategie di prevenzione e azioni di promozione della salute

Descrizione: Le malattie infettive sono un problema di Sanità Pubblica anche nei Paesi ad alto reddito. L'OMS e i piani sanitari nazionali indicano le azioni preventive come una priorità per il controllo dei casi di infezione e di malattia. Le vaccinazioni sono lo strumento preventivo più efficace ma, per ottenere il massimo beneficio è necessario adottare le migliori strategie e raggiungere adeguate coperture vaccinali.

Il progetto si articola in diverse linee di ricerca: 1) supporto alla progettazione e all'implementazione di sistemi di sorveglianza integrati delle malattie infettive; 2) management dei dati ed elaborazioni statistiche; 3) revisioni di letteratura; 4) predisposizione di report di HTA; 5) supporto a programmi di promozione e educazione alla salute.

Settore scientifico-disciplinare: MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA

Sede: Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-13 Farmacia e farmacia industriale.

Argomenti del colloquio: Sistemi di sorveglianza clinico-epidemiologici delle malattie infettive. Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale. Motori di ricerca per la ricerca bibliografica. Health Technology Assessment (HTA) in Sanità Pubblica: obiettivi e metodi. Promozione della salute.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 26

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **09:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** a partire dalle **16:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Marco Testa all'indirizzo e-mail: marco.testa@unige.it, telefono: +393289213515.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Marco TESTA

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: MindVR- Un trattamento di mindfulness basata su realtà virtuale immersiva per il dolore muscoloscheletrico cronico.

Descrizione: Le linee guida per il dolore muscoloscheletrico raccomandano come trattamenti di prima linea l'esercizio fisico e la ripresa delle normali attività quotidiane, strategie di self-management e differenti terapie psicologiche. Tra queste, le tecniche di mindfulness educano l'autogestione dei sintomi e dei pensieri disfunzionali alla base della cronicizzazione del dolore, modificando positivamente lo stile di vita del paziente. La realtà virtuale immersiva (IVR) rappresenta una tecnologia innovativa che può modulare gli elementi contestuali creando un ambiente multisensoriale, capace di migliorare gli effetti del trattamento, modulando la percezione del dolore e dell'ansia. Il progetto mira a sfruttare le potenzialità di questa tecnologia per sviluppare un'applicazione di mindfulness in IVR per il trattamento del dolore cronico muscoloscheletrico

Settore scientifico-disciplinare: MED/48 SCIENZE INFERMIERISTICHE E TECNICHE NEURO-PSICHIATRICHE E RIABILITATIVE

Sede: Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale della classe LM-21 Ingegneria Biomedica.

Argomenti del colloquio: 1) Principi di Intelligenza Artificiale: Machine Learning, Reti Neurali, Deep Learning; 2) Conoscenza dei sensori e delle metodologie di analisi del movimento; 3) Conoscenza delle diverse tecnologie di Computer-Mediated Reality con particolare interesse rivolto alla Realtà Virtuale Immersiva (Sensori e strumenti sul mercato); 4) Nozioni base di Unreal Engine.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 27

Predeterminazione e pubblicazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento Architettura e Design (DAD), Stradone S. Agostino 37, Genova. La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento Architettura e Design (DAD), Stradone S. Agostino 37, Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento Architettura e Design (DAD), presso Aula Vallega Stradone S. Agostino 37, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Katia PERINI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Sostenibilità ambientale e nature based solutions: strategie progettuali per le aree urbane.

Descrizione: Le aree urbane densamente costruite affrontano sfide particolarmente rilevanti, in relazione alla salute degli ecosistemi, al benessere dei cittadini e alla qualità ambientale. Strategie e soluzioni verdi, cioè nature-based, sono in grado, se correttamente progettate, di migliorare le condizioni ecologiche ed ambientali delle città. La ricerca, attraverso approcci interdisciplinari e sperimentali, intende individuare strategie progettuali per la progettazione architettonica e, in particolare, dell'involucro edilizio in un'ottica di sostenibilità ambientale.

Settore scientifico-disciplinare: ICAR/12 TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA

Sede: Dipartimento Architettura e Design (DAD)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-4 Architettura e Ingegneria Edile-Architettura.

Argomenti del colloquio: Progettazione architettonica per la sostenibilità ambientale; sistemi verdi in ambiente urbano; approcci sperimentali e interdisciplinari per la progettazione di sistemi vegetati in ambiente urbano.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 28

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **10:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **19:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** a partire dalle **9:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Cristina Candito all'indirizzo e-mail: cristina.candito@unige.it, telefono: +39 349 839 3845.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Cristina CANDITO

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: La posizione si inserisce all'interno del progetto europeo **ULYSSEUS European Alliance Initiative n. 101004050** di cui UNIGE è parte.

Titolo: Accessibilità e inclusione nell'ambito delle ricerche UE sull'architettura e la sua rappresentazione. Percezione, Spazio e Orientamento.

Descrizione: Lo scopo dell'assegno di ricerca è di contribuire agli studi sul tema dell'accessibilità e dell'inclusione legati all'architettura e alla sua rappresentazione. Si tratta di coniugare l'ampliamento di tali concetti compiuto in altre discipline con la cultura del disegno dell'architettura, anche attraverso la condivisione di studi teorici e analisi qualitative acquisiti nelle attività pregresse da parte del candidato o della candidata. È richiesto un approccio interdisciplinare. Si chiede di implementare la cultura dell'inclusione anche attraverso l'approccio dell'accessibilità dell'architettura nelle sue qualità spaziali legate all'orientamento. Si mira al coinvolgimento di una più ampia comunità della ricerca, con un approccio inclusivo che consideri con attenzione le differenze, coerentemente con gli obiettivi dell'alleanza delle università europee ULYSSEUS. Si richiede un'ottima conoscenza della lingua inglese, competenza ed esperienza in progetti Horizon 2020 e Horizon Europe, nella redazione di deliverables e nella partecipazione alla pianificazione dei progetti.

Settore scientifico-disciplinare: ICAR/17 DISEGNO

Sede: Dipartimento Architettura e Design (DAD)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-4 Architettura e Ingegneria Edile-Architettura

Argomenti del colloquio: Il colloquio verterà sulla verifica della conoscenza delle tematiche di accessibilità, inclusione, percezione spaziale e wayfinding; sulla verifica delle competenze e delle skill richieste. A tal fine il candidato o la candidata dovrà illustrare in inglese e in un numero limitato di slide, una possibile idea progettuale inerente ai temi dell'assegno, con piano di sviluppo e valutazione degli impatti. Si verificherà anche la conoscenza da parte del candidato o della candidata delle principali componenti di un progetto di ricerca finanziato in ambito europeo, circa la redazione di deliverable e i suoi contenuti e altri reporting tools in ambito dei progetti finanziati dall'Unione Europea. Si analizzerà anche l'eventuale precedente livello di conoscenza delle procedure di preparazione di proposte progettuali e della partecipazione ai progetti in parola.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 29

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **09:30** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** a partire dalle **14:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante TEAMS) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Francesca Pirlone all'indirizzo e-mail: francesca.pirlone@unige.it, telefono: +39 010 335 2820

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca PIRLONE

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: PRIN 2020 – URCA! CUP 100024-2022-AP-PRIN_001

Titolo: Mappatura partecipata e approcci innovativi nella pianificazione urbanistica per supportare il drenaggio urbano sostenibile.

Descrizione: La ricerca è finalizzata alla predisposizione di basi cartografiche (GIS based, e progressivo affinamento degli scenari) utili per supportare i laboratori di mappatura partecipata per l'introduzione dei SUDS/NBS a livello urbano (sistemi di drenaggio urbano sostenibile e basati sulla natura) in accordo con le comunità locali (rapporto socio-ecologico). Caso oggetto di studio è Genova. Tale attività è necessaria per individuare strategie e strumenti di azione in grado di proporre approcci innovativi nella pianificazione urbanistica con crescente integrazione tra aspetti climatici, sociali e spaziali in grado di restituire spazi collettivi resilienti e di qualità alla città. Obiettivo generale della ricerca è quello di promuovere l'utilizzo di sistemi di drenaggio urbano sostenibili (SUDS) nella pianificazione urbana anche attraverso un approccio partecipativo in grado di coinvolgere le comunità locali.

Settore scientifico-disciplinare: ICAR/20 TECNICA E PIANIFICAZIONE URBANISTICA

Sede: Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-4 Architettura e Ingegneria Edile-Architettura

Argomenti del colloquio: Metodi processi partecipativi, pianificazione urbanistica, strategie di adattamento climatico, idrologia urbana, infrastrutture verdi, gestione dati, strategia di comunicazione nella gestione del rischio, sistemi GIS.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 30

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione MASET Via Montallegro 1, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione MASET Via Montallegro 1, Genova

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **13:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione MASET Via Montallegro 1, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Carlo CRAVERO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00.

Titolo: Sviluppo di procedure di progetto e di analisi per le turbomacchine.

Descrizione: L'attività consiste nello sviluppo di una piattaforma software che integra strumenti di analisi e di progetto per turbomacchine.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO

Sede: Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in energetica o ingegneria delle macchine a fluido.

Argomenti del colloquio: Turbomacchine, tecniche di progetto, CFD, tecniche di ottimizzazione.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 31

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** a partire dalle **12:15** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Silvia Marelli all'indirizzo e-mail: silvia.marelli@unige.it, telefono: +39 010 3352443.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Silvia MARELLI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: Valutazione sperimentale delle prestazioni di sistemi di sovralimentazione per applicazione automotive su motori ibridi.

Descrizione: L'obiettivo dell'attività è quello di mettere a punto strumenti operativi per ottimizzare codici di calcolo di matching tra motore e turbosovralimentatore con riferimento alle prestazioni di sistemi di sovralimentazione avanzati. Il ruolo dell'assegnista di ricerca sarà quindi quello di approfondire il comportamento della turbina e del compressore di sovralimentazione misurando le curve caratteristiche prestazionali stazionarie in un range esteso, tenere in considerazione l'effetto dello scambio termico e dell'organo di regolazione, misurare le prestazioni in flusso non stazionario tipico di MCI automobilistici.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO

Sede: Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)

Titolo di studio richiesto: Laurea Specialistica della classe 36/S Ingegneria Meccanica; Laurea Magistrale della classe LM-33 Ingegneria Meccanica.

Argomenti del colloquio: Sovralimentazione dei motori automobilistici, tecniche sperimentali per la caratterizzazione dei sistemi di sovralimentazione in condizioni di flusso stazionario e non stazionario, fenomeni di scambio termico su sistemi di sovralimentazione.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 32

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **15:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **09:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** a partire dalle **10:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Daniele Simoni all'indirizzo e-mail: daniele.simoni@unige.it, telefono: +39 3358726098.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Daniele SIMONI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: 100025-2021-DS-INCENT_EU_001

Titolo: Controllo separazione strato limite su profili ad elevata portanza mediante sistemi attivi e/o passivi.

Descrizione: Le attività riguarderanno l'acquisizione, il post-processamento e l'analisi di dati PIV atti alla caratterizzazione del processo di separazione dello strato limite che si sviluppa su una lastra piana. Alla lastra verranno applicati gradienti avversi di pressione tipici di profili palari di turbina di bassa pressione per applicazione aeronautica. Verranno impiegati sistemi di controllo (come trip-wire) al fine di ritardare/sopprimere la separazione dello strato limite.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO

Sede: Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-33 Ingegneria Meccanica.

Argomenti del colloquio: Funzionamento PIV. Caratterizzazione processo di transizione per separazione. Parametri caratterizzanti il bursting di una bolla di separazione laminare.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 33

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15/A, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **17:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15 A, Genova

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15/A, Genova

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Luca Antonio TAGLIAFICO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: Progetto FISR20219_04798 « SUSSTAINEBLE » CUP B34G19000700008.

Titolo: Prove sperimentali ed ottimizzazione prototipo di refrigeratore magnetico (REFMAG).

Descrizione: Sperimentazione su un prototipo innovativo, modellizzazione del refrigeratore magnetico, ai fini della scelta della regolazione e controllo ottimali. Studio dei fenomeni di scambio termico nei rigeneratori solido-fluido accoppiati all'applicazione di forti campi magnetici variabili per la previsione delle prestazioni e per l'ottimizzazione del componente rigeneratore e refrigeratore magnetico nel suo complesso. Il titolare della borsa dovrà inserirsi attivamente in questo filone, dimostrando padronanza dei modelli di simulazione con i principali strumenti di calcolo numerico messi a disposizione (in particolare COMSOL MULTIPHYSICS, MATLAB, VISUAL BASIC) ed acquisendo le competenze per lo sviluppo del sistema di acquisizione dati e controllo del refrigeratore magnetico su banco prova, basato su interfaccia MODBUS/PLC e software National Instrument LABVIEW.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE

Sede: Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Ingegneria Meccanica, con specializzazione nel settore Fisica Tecnica.

Argomenti del colloquio: Analisi termodinamica dei processi a ciclo inverso, con particolare riferimento alla refrigerazione magnetica. Proprietà dei materiali magnetocalorici. Metodi di calcolo numerico per l'integrazione di equazioni di bilancio lumped. Tecniche di sperimentazione: misure, errori di misura e bilanci energetici e di massa. Metodi di misura dei processi di scambio termico ed energetici.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 34

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15/A, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **17:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15 A, Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15/A, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Corrado SCHENONE

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: – Progetto UE Interreg Marittimo IT-FR RUMBLE.

Titolo: Analisi delle strategie europee per la mitigazione e il controllo del rumore portuale e navale.

Descrizione: Lo studio riguarda le strategie adottate dall'Unione Europea a livello transnazionale per affrontare il problema del rumore emesso dalle navi e dai porti. Mentre gli Enti di Registro attivi nel territorio europeo stanno promuovendo dei regolamenti su base volontaria per qualificare le imbarcazioni in base al rumore emesso in aria, e quindi al loro impatto sonoro sull'ambiente terrestre, l'UE sta promuovendo progetti rivolti alla mitigazione e al controllo delle emissioni acustiche in ambito portuale. L'attività di ricerca analizzerà le politiche europee rivolte a ridurre l'impatto sonoro delle navi e favorire il controllo del rumore nelle aree urbane prossime ai porti. Specificamente, si valuteranno le azioni di regolamentazione che l'UE ha messo in opera e gli indirizzi in atto per il prossimo futuro, sia in termini di limiti di rumore per l'ambito navale, sia di pianificazione acustica delle aree urbane prossime ai porti.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/11 FISICA TECNICA AMBIENTALE

Sede: Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Politica del Territorio, in Pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale, in Scienze internazionali e diplomatiche, in Scienze politiche; Laurea Specialistica delle classi 54/S Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale, 60/S Relazioni internazionali, 99/S Studi europei; Laurea Magistrale delle classi LM-48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale, LM-52 Relazioni internazionali, LM-90 Studi europei.

Argomenti del colloquio: Politiche europee per la mitigazione e il controllo del rumore ambientale, Legislazione e normative in materia di rumore ambientale, ruolo della cooperazione transnazionale nella gestione ambientale.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese e francese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 35

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Via Opera Pia 15a, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Via Opera Pia 15a, Genova

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Via Opera Pia 15a, Genova

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Luigi CARASSALE

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: Sviluppo di metodi di analisi di misure Blade-Tip Timing per turbomacchine.

Descrizione: Il Blade-Tip Timing è un metodo di misura non-invasivo utilizzato per monitorare la risposta dinamica di pale rotoriche in turbomacchine. A causa delle sue peculiarità, la misura è campionata in modo irregolare e sottocampionata rispetto al criterio di Nyquist. Il candidato dovrà contribuire allo sviluppo di metodi innovativi per l'analisi di questo tipo di segnali e allo studio di sistemi per il monitoraggio dell'integrità strutturale di pale rotoriche di turbomacchine.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/13 MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE

Sede: Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)

Titolo di studio richiesto: Laurea Specialistica della classe 36/S Ingegneria Meccanica; Laurea Magistrale della classe LM-33 Ingegneria meccanica.

Argomenti del colloquio: Meccanica delle vibrazioni, tecniche di misura.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 36

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **08:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA), Via Opera Pia 15, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA), Via Opera Pia 15, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA), Via Opera Pia 15, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Bruno Fabiano all'indirizzo e-mail: brown@unige.it, telefono: +39 010 3352585

Responsabile scientifico: Prof. Bruno FABIANO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Finanziamento: Progetto DRIVERS Approccio combinato data-driven ed experience-driven all'analisi del rischio sistemico (Bando BRIC 2021 INAIL)

Titolo: Analisi del rischio sistemico in attività industriali in relazione a transizione energetica, crisi ed innovazione digitale.

Descrizione: Il progetto di ricerca mira allo sviluppo di uno strumento di supporto alla valutazione dei rischi "emergenti" per migliorare la capacità dei sistemi industriali di rispondere ai cambiamenti "esponenziali" dovuti alla digitalizzazione, alla transizione energetica e ai cambiamenti climatici, condizionati in particolare da crisi economiche o eventi pandemici, mediante soluzioni che integrino la conoscenza degli esperti con la disponibilità di dati. Gli obiettivi del progetto sono: l'identificazione dei fattori e sub fattori aventi azione accelerante e frenante; sviluppo ed elaborazione statistica di questionari *ad hoc* per la raccolta di dati sul campo; sviluppo di approcci predittivi all'analisi del rischio mediante l'utilizzo di tecniche machine-learning e di elaborazioni statistica dei dati; identificazione e utilizzo di "segnali deboli" in impianti di processo quali precursori di eventi incidentali utilizzabili per la valutazione dinamica del rischio.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/25 IMPIANTI CHIMICI

Sede: Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-33 Ingegneria meccanica, LM-22 Ingegneria chimica, LM-32 Ingegneria informatica, LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-8 Biotecnologie Industriali.

Argomenti del colloquio: Tecniche di laboratorio ed elaborazione dati, analisi statistica, metodi di valutazione e gestione del rischio industriale e ambientale, resilienza di strutture industriali, analisi di big-data, data-driven models, hidden-markov model, neural networks.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 37

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **08:00**

La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **11:00**

la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **17:30** presso la sala riunioni (piano terra della Palazzina Delfino) al Campus di Savona, Via Magliotto 2, Savona.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Stefano BRACCO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Analisi dell'impatto degli impianti a fonte rinnovabile e dei sistemi di ricarica per veicoli elettrici sulle reti di distribuzione in bassa e media tensione.

Descrizione: L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di sviluppare modelli matematici (attraverso l'implementazione di strumenti di ottimizzazione e simulazione) per l'analisi dell'impatto della generazione distribuita rinnovabile di piccola taglia e delle infrastrutture per la ricarica dei veicoli elettrici sulle reti di distribuzione dell'energia elettrica. Si tratta di una tematica di studio oggi di grande interesse vista la massiccia diffusione delle suddette tecnologie nell'ambito di un complesso scenario di transizione energetica, a livello europeo, verso una conversione delle nostre città in ambienti sempre più sostenibili, dal punto di vista energetico ed ambientale, e caratterizzati dalla presenza di comunità energetiche e microreti poligenerative.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/33 SISTEMI ELETTRICI PER L'ENERGIA

Sede: Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-30 Ingegneria energetica e nucleare, LM-28 Ingegneria elettrica.

Argomenti del colloquio: Impianti a fonte rinnovabile, veicoli elettrici e sistemi di ricarica, comunità energetiche e microreti poligenerative.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 38

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **08:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **15:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** a partire dalle **17:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Mario Marchese all'indirizzo e-mail: mario.marchese@unige.it, telefono: +39 010 3356571.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Mario MARCHESE

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Sviluppo di soluzioni di cybersecurity basate su algoritmi di apprendimento automatico.

Descrizione: L'attività riguarderà lo studio e sviluppo di soluzioni di cybersecurity volte al rilevamento ed identificazione di minacce e attacchi cyber portati attraverso differenti tipi di interfacce e protocolli di comunicazione. Tali soluzioni saranno basate sull'uso di algoritmi di apprendimento automatico che analizzeranno informazioni estratte dai sistemi sotto analisi all'apparenza irrilevanti ma significative se correlate tra loro. Tali soluzioni saranno implementate e testate tramite ambienti simulativi ed emulativi utilizzando dati ottenuti da scenari reali.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/03 TELECOMUNICAZIONI

Sede: Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN)

Titolo di studio richiesto: Lauree magistrali delle classi LM-27 Ingegneria delle Telecomunicazioni, LM-32 Ingegneria Informatica.

Argomenti del colloquio: Minacce e attacchi cyber, algoritmi di machine learning con particolare interesse verso tecniche di rilevamento anomalie ed attacchi, programmazione in ambienti simulativi ed emulativi relativi a reti di telecomunicazioni.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 39

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Padiglione E, Aula Viola, Via Opera Pia 13, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **17:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Padiglione E, Aula Viola, Via Opera Pia 13, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **17:30** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Padiglione E, Aula Viola, Via Opera Pia 13, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Giorgio CANNATA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 31.015,00

Finanziamento: Progetto EU-HE Sestosenso (resp. scientifico prof. Giorgio Cannata)

Titolo: Sensori proxy-tattili embedded sensors per sensing e percezione di robot.

Descrizione: Nel progetto Sestosenso sono sviluppate tecnologie per le prossime generazioni di robot collaborativi in grado di adattarsi automaticamente a diverse condizioni operative variabili nel tempo e in grado di adattarsi all'interazione con le persone. Il progetto propone una nuova tecnologia di rilevamento dall'hardware fino alla percezione cognitiva e ai livelli di controllo, basata su reti di sensori di prossimità e tattili incorporati sul corpo del robot, fornendo una percezione proxy-tattile unificata dell'ambiente, necessaria per controllare le azioni e le interazioni del robot in sicurezza e in autonomia. Le attività previste per questo contratto di ricerca sono relative all'implementazione di sensori tattili integrati con dispositivi di prossimità di tipo TIME-OF-FLIGHT da integrare sui link dei robot. L'attività include la progettazione e realizzazione di sensori fino all'implementazione del software per l'acquisizione e l'elaborazione di dati proxy-tattili.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/04 AUTOMATICA

Sede: Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-32 Ingegneria informatica (Ingegneria robotica)

Argomenti del colloquio: Sistemi di sensori tattili, percezione e sensing tattile.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 40

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Padiglione E, Aula Viola, Via Opera Pia 13, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Padiglione E, Aula Viola, Via Opera Pia 13, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Padiglione E, Aula Viola, Via Opera Pia 13, Genova

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Giorgio CANNATA

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 31.015,00

Finanziamento: Progetto EU-HE Sestosenso (resp. scientifico prof. Giorgio Cannata)

Titolo: Percezione e controllo di robot Proxy-tactile.

Descrizione: Nel progetto Sestosenso sono sviluppate tecnologie per le prossime generazioni di robot collaborativi in grado di adattarsi automaticamente a diverse condizioni operative variabili nel tempo e in grado di adattarsi all'interazione con le persone. Il progetto propone una nuova tecnologia di rilevamento dall'hardware fino alla percezione cognitiva e ai livelli di controllo, basata su reti di sensori di prossimità e tattili incorporati sul corpo del robot, fornendo una percezione proxy-tattile unificata dell'ambiente, necessaria per controllare le azioni e le interazioni del robot in sicurezza e in autonomia. Le attività previste per questo contratto di ricerca sono legate allo studio di soluzioni di controllo robotizzato per la soluzione proxy-tattile di problemi di autocalibrazione del robot e movimento sicuro in presenza di ostacoli non modellati (incluso l'uomo).

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/04 AUTOMATICA

Sede: Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-32 Ingegneria informatica (Ingegneria Robotica).

Argomenti del colloquio: Controllo di robot con retroazione tattile, controllo di robot sensor-based, sensing e percezione tattile.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 41

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio il giorno **12.12.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** a partire dalle ore **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Pierpaolo Baglietto all'indirizzo e-mail: pierpaolo.baglietto@unige.it, telefono: +39 010 3532203

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Pierpaolo BAGLIETTO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 31.015,00

Titolo: Progettazione, sviluppo e sperimentazione di una piattaforma di comunicazione e tracciamento per le imbarcazioni da diporto a supporto della sicurezza della navigazione.

Descrizione: L'attività si inquadra nell'ambito delle piattaforme software distribuite basate su tecnologie innovative e prevede lo studio e lo sviluppo di: una piattaforma HW/SW di bordo in grado di supportare la comunicazione fra imbarcazioni da diporto sia tra di loro che con la Guardia Costiera e le navi commerciali, una piattaforma server di supporto alla comunicazione, una piattaforma applicativa distribuita per la messaggistica testuale e audio multilingua.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/05 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI

Sede: Centro interuniversitario di ricerca sull'Ingegneria delle Piattaforme informatiche (CIPI)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria Informatica; Laurea specialistica delle classi 29/S Ingegneria dell'automazione, 32/S Ingegneria elettronica, 30/S Ingegneria delle telecomunicazioni, 35/S Ingegneria informatica; Laurea Magistrale delle classi LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-27 Ingegneria delle Telecomunicazioni, LM-32 Ingegneria informatica.

Argomenti del colloquio: Progettazione e sviluppo di applicazioni software distribuite. Progettazione e sviluppo di apparati di comunicazioni per reti fisse radiomobile. Protocolli di trasmissione in reti IP sia in ambito marittimo che terrestre. Configurazione e gestione di sistemi HW/SW per reti IP. Configurazione e gestione di ambienti operativi Linux/Unix/Windows e di ambienti di virtualizzazione SW.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 42

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **9:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** a partire dalle ore **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Massimo Maresca all'indirizzo e-mail: massimo.maresca@unige.it, telefono: +39 010 3532995

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Massimo MARESCA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Studio sviluppo e sperimentazione di metodologie per l'analisi di dati utilizzando fogli elettronici connessi in rete e sorgenti di dati eterogenee.

Descrizione: L'attività si inquadra nell'ambito delle piattaforme software distribuite basate su tecnologie innovative e prevede l'identificazione di casi d'uso relativi alla Self-Service Business Intelligence ed alla CSCW (Computer Supported Collaborative Work) basati su MS Excel. In particolare, l'attività riguarda l'impiego di MS Excel in ambito didattico, in discipline sociali ed umanistiche, ed aziendale.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/05 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI

Sede: Centro interuniversitario di ricerca sull'Ingegneria delle Piattaforme informatiche (CIPI)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Lettere, in Ingegneria Informatica; Laurea Specialistica delle classi di laurea 1/S Antropologia culturale ed etnologia, 2/S Archeologia, 5/S Archivistica e biblioteconomia, 10/S Conservazione dei beni architettonici e ambientali, 12/S Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico, 15/S Filologia e letterature dell'antichità, 16/S Filologia moderna, 40/S Lingua e cultura italiana, 35/S Ingegneria informatica; Laurea Magistrale delle classi di laurea LM-1 Antropologia culturale ed etnologia, LM-2 Archeologia, LM-5 Archivistica e biblioteconomia, LM-10 Conservazione dei beni architettonici e ambientali, LM-11 Conservazione e restauro dei beni culturali, LM-14 Filologia moderna, LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità, LM-32 Ingegneria informatica.

Argomenti del colloquio: Fogli elettronici e MS Excel, progettazione di applicazioni basate su fogli elettronici nella scuola, nelle organizzazioni, nella gestione del personale, nella contabilità, nella gestione aziendale e nell'ingegneria. Progettazione di Pivot Tables, modelli di Business Intelligence, programmazione dei calcolatori, analisi numerica e simulazione basate su fogli elettronici.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 43

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via all'opera Pia 13, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via all'opera Pia 13, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via all'opera Pia 13, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Marco Massimo FATO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Titolo: Imaging multimodale nella routine clinica pediatrica.

Descrizione: Il progetto di ricerca si pone come obiettivo l'implementazione di un approccio di imaging multimodale, che sfrutti il valore aggiunto derivante dall'integrazione di informazioni estratte da multiple modalità di indagine, quali Risonanza Magnetica, Tomografia Computerizzata, e Tomografia ad Emissione Positronica. Tale approccio troverà applicazione presso coorti di pazienti pediatrici al fine di individuare imaging markers robusti, affidabili e rilevanti per specifiche patologie sulla base delle esigenze cliniche.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/06 BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA

Sede: Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Ingegneria biomedica, in Informatica, in Scienze dell'informazione, in Ingegneria elettronica, in Ingegneria Informatica, in Ingegneria delle telecomunicazioni, in Fisica, in Matematica; Laurea Specialistica delle classi 26/S Ingegneria biomedica, 30/S Ingegneria delle telecomunicazioni, 32/S Ingegneria elettronica, 35/S Ingegneria informatica, 23/S Informatica, 20/S Fisica, 45/S Matematica; Laurea Magistrale delle classi LM-21 Ingegneria biomedica, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-32 Ingegneria informatica, LM-18 Informatica, LM-17 Fisica.

Argomenti del colloquio: Elaborazione delle immagini in ambito MRI (DKI, DTI, NODDI) e PET.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 44

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **9:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** a partire dalle **13:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Michela Chiappalone all'indirizzo e-mail: michela.chiappalone@unige.it, telefono: +39 010 3352991.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Michela CHIAPPALONE

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Sviluppo di strategie di neurostimolazione personalizzata per promuovere il recupero motorio in modelli animali in vivo.

Descrizione: L'obiettivo del progetto è sviluppare protocolli di stimolazione intracorticale personalizzati (sia ad anello chiuso che ad anello aperto) in modelli di roditore, per promuovere cambiamenti funzionali e comportamentali in modelli animali in vivo dopo danno cerebrale acquisito. È necessario sviluppare metodi specifici per la personalizzazione dei pattern di stimolazione e raccogliere e analizzare dati da modelli di roditore.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/06 BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA

Sede: Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-21 Ingegneria biomedica, LM-18 Informatica, LM-32 Ingegneria informatica.

Argomenti del colloquio: Procedure sperimentali per il trattamento dei modelli animali in vivo; protocolli etici per la sperimentazione animale; sistemi di acquisizione di segnali elettrofisiologici multicanale da modello animale; tecniche di microstimolazione intracorticale; algoritmi per l'analisi di segnali elettrofisiologici multicanale.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 45

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **12:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **15:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** a partire dalle **16:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Michela Chiappalone all'indirizzo e-mail: michela.chiappalone@unige.it, telefono: +39 010 3352991.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Michela CHIAPPALONE

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 31.015,00

Titolo: Sviluppo di strumenti analitici avanzati per studiare l'impatto delle terapie di neurostimolazione nel cervello con lesione.

Descrizione: L'obiettivo di questo progetto di ricerca sarà quello di studiare gli effetti di nuove terapie basate sulla stimolazione per il cervello con lesione. A tal fine, è essenziale comprendere l'impatto di una lesione corticale a livello di attività neurale e come questo sia modulato i) dal processo di guarigione spontanea o ii) dall'applicazione di tecniche neuromodulatorie. Il progetto prevede lo sviluppo di un set di strumenti sw per l'elaborazione di dati elettrofisiologici registrati dal cervello di modelli animali. Sono inoltre previsti l'implementazione e lo sviluppo di algoritmi per l'analisi dei dati cinematici estratti da supporti video al fine di correlare questo tipo di segnali con i dati elettrofisiologici.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/06 BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA

Sede: Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-21 Ingegneria biomedica, LM-18 Informatica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-32 Ingegneria informatica.

Argomenti del colloquio: Sistemi per l'acquisizione di segnali elettrofisiologici da modelli animali; sperimentazione animale in vivo; tecniche di neurostimolazione in vivo; algoritmi per l'analisi di segnali elettrofisiologici (spike train, LFP, EEG), algoritmi per la cancellazione degli artefatti; analisi comportamentali; principi di Machine Learning, tecniche di riduzione della dimensionalità; visualizzazione e modellazione della dinamica neurale.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 46

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via Opera Pia 13, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via Opera Pia 13, Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via Opera Pia 13, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Andrea Canessa all'indirizzo e-mail: andrea.canessa@unige.it, telefono +39 0103532789

Responsabile scientifico: Prof. Andrea CANESSA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: Sviluppo di un sensore indossabile visuo-inerziale di rilevamento del movimento basato su camera neuromorfa a eventi.

Descrizione: L'analisi del movimento in un ambiente naturale fornisce feedback più interessanti rispetto a quanto si possa registrare in laboratorio. Tuttavia, è estremamente difficile uscire dal laboratorio e ottenere misure cinematiche accurate. Il progetto mira a progettare e sviluppare un sistema di motion capture in grado di raccogliere dati cinematici accurati in situazioni di vita reale. Il sistema sarà basato su nuovi sensori indossabili che combineranno un'unità di misura inerziale (IMU) e un innovativo sensore visivo neuromorfo basato su eventi, che imita il comportamento della retina umana. Diversi sensori potrebbero essere integrati in modo modulare per formare una rete di sensori indossabili wireless per tracciare con precisione i dati cinematici del corpo.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/06 BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA

Sede: Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS)

Titolo di studio richiesto: Laurea specialistica delle classi 23/S Informatica, 26/S Ingegneria biomedica, 32/S Ingegneria elettronica 35/S Ingegneria informatica, Laurea magistrale delle classi LM-21 Ingegneria biomedica LM-18 Informatica LM-29 Ingegneria elettronica LM-32 Ingegneria informatica.

Argomenti del colloquio: Odometria visuo-inerziale, SLAM, telecamere neuromorfe basate su eventi, IMU, sensori indossabili, ROS.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE DELL'ANTICHITÀ, FILOLOGICO-LETTERARIE E STORICO-ARTISTICHE

PROGRAMMA DI RICERCA N. 47

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **11:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **17:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Sezione Antichistica, Via Balbi 4 I piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca GAZZANO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: “Muse diplomatiche”. Aspetti culturali e interculturali delle relazioni diplomatiche fra Oriente greco e potere romano (III – I sec. a.C.).

Descrizione: Il progetto analizzerà il ruolo degli intellettuali nelle trattative diplomatiche del mondo ellenistico con la potenza romana. Due saranno gli scenari geo-politici considerati: 1) Grecia e Asia Minore; 2) Anatolia orientale, laboratorio dei rapporti fra identità locali, cultura greca e dominio romano. Il progetto mira a ottenere una mappatura degli esponenti del mondo culturale ai quali 1) le *poleis* greche 2) le differenti realtà politiche anatoliche affidarono incarichi diplomatici nei loro rapporti con Roma verificandone numero, attività, ambiti e strategie d'intervento. La schedatura prosopografica consentirà di individuare forme, tempi, modi di questa prassi, e di comprendere se le realtà anatoliche si adeguarono o la respinsero; attenzione sarà riservata all'esito delle ambascerie. I risultati costituiranno una base di dati sulle dinamiche della diplomazia culturale greca e permetteranno di strutturare una tassonomia di indicatori utili ad esplorare altre civiltà antiche (*e.g.* Cina, India) o altre epoche.

Settore scientifico-disciplinare: L-ANT/02 STORIA GRECA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in discipline dell'area umanistica, segnatamente nell'ambito delle scienze dell'antichità.

Argomenti del colloquio: il colloquio verterà su: 1) conoscenza del lessico tecnico delle diplomazie greca e romana; 2) esperienza di ricerca e argomenti delle pubblicazioni, compresa la tesi di Dottorato; 3) aspetti metodologici e di merito della ricerca oggetto dell'assegno.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 48

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **8:30** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Via Balbi 4, V piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica, (videoconferenza per mezzo SKYPE), contattando per tempo il Prof. Giacomo Montanari all'indirizzo e-mail: giacomo.montanari@unige.it.

Responsabile scientifico: Prof. Daniele SANGUINETI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Marmi e marmorari tra Genova e l'Europa (XVI - XVII secolo)

Descrizione: Genova costituì, fin dal Medioevo, un importante polo di attrazione delle maestranze specializzate nel commercio e nell'impiego del marmo, originarie delle vallate orientate sul lago di Lugano. Esse mantennero un ruolo decisivo nella produzione artistica genovese sino alla stagione barocca e gestirono l'esportazione di opere scultoree, ma anche la circolazione a vasto raggio del marmo di Carrara e di pietre policrome estratte nelle cave liguri (come il portoro, il rosso di Levante, il verde Polcevera e l'alabastro di Sestri Ponente), utilizzati in molti centri italiani ed europei. La ricerca - che si intende propedeutica alla elaborazione di un progetto da presentare in sede europea - dovrà focalizzare l'attenzione sia sull'opera dei marmorari, sia sulle modalità di circolazione dei marmi.

Settore scientifico-disciplinare: L-ART/02 STORIA DELL'ARTE MODERNA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Conservazione dei Beni Culturali, in Lettere, in Materie letterarie; Laurea specialistica della classe 95/S Storia dell'arte; Laurea magistrale della classe LM-89 Storia dell'arte.

Argomenti del colloquio: Storia della scultura nel XVI e nel XVII secolo; scultori attivi a Genova; circolazione di artisti e materiali in età moderna; rapporti tra le arti e il ruolo progettuale del pittore; la progettazione grafica nell'ambito della progettazione scultorea; i contratti notarili.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 49

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **9:30** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **16:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **16:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Via Balbi 4, V piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica, (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Giacomo Montanari all'indirizzo e-mail: giacomo.montanari@unige.it.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Laura STAGNO

N. 1 assegno - Durata anni 2 - Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Immagini di città nelle arti. La costruzione di personificazioni e allegorie civiche in età moderna.

Descrizione: La ricerca si pone l'obiettivo di indagare in chiave comparativa le modalità con cui si creano o si stabilizzano in età moderna le immagini univocamente riconoscibili di una serie di città (in particolare personificazioni dotate degli attributi ritenuti più adatti a rappresentare l'identità civica), disseminate attraverso opere d'arte permanenti, architetture effimere, frontespizi e illustrazioni di libri, carte geografiche ed altri testi figurativi. L'analisi partirà dalle immagini di Genova, allargandosi all'analisi delle proiezioni allegoriche di altre realtà repubblicane da un lato, alla costruzione di immagini civiche legate a centri del sistema di potere ispano asburgico dall'altro (anche con attenzione alla fortuna di alcuni modelli nel Nuovo Mondo).

Settore scientifico-disciplinare: L-ART/02 STORIA DELL'ARTE MODERNA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in storia, storia dell'arte e archeologia, storia e conservazione dei beni culturali, artistici ed architettonici, studio e valorizzazione del patrimonio storico, artistico-architettonico ed ambientale, storia delle arti visive, storia del patrimonio archeologico e artistico.

Argomenti del colloquio: Temi di storia dell'arte moderna. Metodologie di analisi iconografica e iconologica. Percorsi di costruzione di identità civica attraverso le immagini. Cerimoniale e arte effimera in età moderna (XV-XVIII secolo).

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 50

Predeterminazione e pubblicazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Via Balbi 4, V piano, Genova. La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **15:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Via Balbi 4, V piano, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Via Balbi 4, V piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Leo LECCI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Fondazione Cassa di Risparmio di Genova e Imperia.

Titolo: Interrelazioni artistiche tra contesto genovese e centri europei negli anni Settanta: percorsi internazionali e costruzione di memorie storiche.

Descrizione: Il progetto intende focalizzarsi sulla ricostruzione storica del contesto artistico genovese degli anni Settanta, ponendo particolare attenzione a personalità, luoghi ed eventi artistici significativi per il panorama artistico europeo. Scopo principale del progetto è quello di mettere in luce in modo del tutto inedito il ruolo che la città di Genova ha ricoperto negli anni Settanta all'interno del sistema artistico internazionale. I risultati della ricerca confluiranno in una pubblicazione scientifica curata dall'/dalla assegnista incaricata di svolgere il progetto, che raccoglierà oltre al suo contributo anche quelli di giovani studiosi e dottorandi e che potrà essere eventualmente arricchita da approfondimenti di studiosi esterni all'Ateneo genovese.

Settore scientifico-disciplinare: L-ART/03 STORIA DELL'ARTE CONTEMPORANEA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale della classe LM-89 Storia dell'arte.

Argomenti del colloquio: Il colloquio servirà ad accertare le conoscenze della cultura storico-artistica italiana e internazionale del secondo Novecento con particolare riferimento agli anni Settanta. Verranno verificate anche le esperienze di schedatura e archiviazione digitale nell'ambito della storia dell'arte contemporanea.

Il/la candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 51

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **16:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, III piano, Genova
la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, III piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Giada Roberta VIVIANI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Prin 2020: New Music Writing Processes for Cinema (Prot. 2020XWWY3M)

Titolo: Le fonti genetiche della musica per film: studio delle specificità archivistiche e del trattamento catalografico.

Descrizione: La ricerca si iscrive in un Prin dedicato al processo creativo della musica per film nella transizione dalle prassi di scrittura novecentesche all'attuale composizione assistita da strumenti informatici e digitali. L'assegnista dovrà perciò coordinarsi con il gruppo di ricerca nazionale del Prin, in particolare con le unità di Torino e Udine. Si occuperà della ricognizione e inventariazione di alcuni archivi di compositori e copisti, della definizione di un lemmario delle fonti genetiche specifiche della musica per film, della predisposizione delle relative reti relazionali, nonché dell'implementazione del sistema catalografico sviluppato nel Prin. L'assegnista svolgerà inoltre compiti scientifici e organizzativi inerenti alla disseminazione dei risultati della ricerca.

Settore scientifico-disciplinare: L-ART/07 MUSICOLOGIA E STORIA DELLA MUSICA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in musicologia.

Argomenti del colloquio: Il colloquio verificherà le conoscenze di storia e tecnica compositiva della musica per film, con una particolare attenzione per i cambiamenti avvenuti in seguito all'adozione di strumenti informatici e digitali. Saranno appurate le competenze archivistiche, in particolare nelle reti di connessioni tra soggetti distinti e tra tipologie di fonti disomogenee. È preferenziale una buona conoscenza del contesto internazionale. Saranno valutate le esperienze di inventariazione e schedatura di materiali archivistici.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 52

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **11:30** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, III piano, Genova.
la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, III piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Giada Roberta VIVIANI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Prin 2020: New Music Writing Processes for Cinema (Prot. 2020XWWY3M)

Titolo: Il processo compositivo della musica per film: tipologie e funzioni delle fonti genetiche dalle prassi novecentesche alla composizione assistita.

Descrizione: La ricerca si iscrive in un Prin dedicato al processo creativo della musica per film nella transizione dalle prassi di scrittura novecentesche all'attuale composizione assistita da strumenti informatici e digitali. L'assegnista dovrà perciò coordinarsi con il gruppo di ricerca nazionale del Prin, in particolare con le unità di Torino e Rovigo. L'assegnista contribuirà alla descrizione, contestualizzazione e trascrizione delle fonti genetiche specifiche della musica per film, individuate negli archivi di compositori e copisti selezionati nel Prin, con l'obiettivo di definire gli aspetti di continuità e di rottura nel processo compositivo pre- e post-informatizzazione. L'assegnista svolgerà inoltre compiti scientifici e organizzativi inerenti alla disseminazione dei risultati della ricerca.

Settore scientifico-disciplinare: L-ART/07 MUSICOLOGIA E STORIA DELLA MUSICA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-45 Musicologia e beni culturali.

Argomenti del colloquio: Il colloquio verificherà le conoscenze di storia e tecnica compositiva della musica per film, con una particolare attenzione per i cambiamenti avvenuti in seguito all'adozione di strumenti informatici e digitali. Saranno appurate le conoscenze di critica genetica in relazione al processo compositivo della musica per film, nonché la capacità di contestualizzarle rispetto al sistema audiovisivo. Saranno inoltre verificate le competenze informatiche e digitali.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 53

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, ultimo piano, saletta ex Biblioteca, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **18:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, ultimo piano, saletta ex Biblioteca, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), via Balbi 2, ultimo piano, saletta ex Biblioteca, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Simona MORANDO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Progetto OPERASCENICA: mappa dei testi teatrali italiani moderni.

Descrizione: Il progetto promuove una nuova lettura della tradizione testuale del teatro italiano della piena modernità italiana (Seicento-inizio Settecento). Si propone una mappatura, mai svolta con risorse digitali, delle diverse forme a stampa della testualità teatrale, allineandosi ai progetti già esistenti italiani (es. AR.PRE.GO, carlogoldoni.it, M.E.T.A.) ed europei (es. tespasiglodeoro.it.). L'esplorazione sistematica di archivi informatici, biblioteche, repertori del libro a stampa, opere storiografiche avrà come esiti: l'elaborazione di una scheda analitica sul testo drammatico e di una scheda sui *festival book*, cioè sulla pubblicistica inerente la descrizione della festa e dell'evento teatrale. Inoltre sono attesi: a) un deposito di schede che esplori almeno il periodo 1600-1690, b) l'organizzazione di un convegno sul teatro del Seicento; c) l'ideazione di un sito intitolato al progetto OPERASCENICA.

Settore scientifico-disciplinare: L-FIL-LET/10 LETTERATURA ITALIANA

Sede: Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-14 Filologia moderna.

Argomenti del colloquio: Formazione ed esperienza di ricerca e di lavoro in Italia e all'estero; conoscenza della tradizione letteraria teatrale tra Cinque e Settecento; esperienze informatiche e digitali; conoscenza dei progetti internazionali sul teatro moderno.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE STORICHE, FILOSOFICHE, PEDAGOGICHE E PSICOLOGICHE

PROGRAMMA DI RICERCA N. 54

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Scienze politiche e internazionali (DISPI), Albergo dei Poveri, Piazzale E. Brignole 3a canc., Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **17:00** presso il Dipartimento di Scienze politiche e internazionali (DISPI), Albergo dei Poveri, Piazzale E. Brignole 3a canc. Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Scienze politiche e internazionali (DISPI), Albergo dei Poveri, Piazzale E. Brignole 3a canc. Genova, V piano torre centrale.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Luca LO BASSO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Banca Italia

Titolo: La creazione di un database sui flussi commerciali del porto di Genova attraverso le fonti doganali di San Giorgio (1528-1647).

Descrizione: L'obiettivo del presente progetto è quello di analizzare i flussi commerciali di importazione a Genova nel periodo del cosiddetto "Secolo dei Genovesi" (1528-1647), quando la città era uno dei centri commerciali, finanziari e bancari più importanti d'Europa. L'analisi sarà possibile grazie alle fonti del Banco di San Giorgio, uniche per la qualità dei dati ricavabili, sia economici, sia finanziari.

L'Archivio del Banco consta di circa 40.000 unità archivistiche e l'analisi si concentrerà sui "libri di carico" della gabella dei carati. Le informazioni estrapolate saranno inserite in un database contenente dati sugli scambi commerciali, a livello doganale, e sulle transazioni bancarie. La ricerca è svolta nell'ambito del progetto MOLDisTory (Merchant-bankers and the Organisation of Long-Distance Trade), condotto presso l'ESSEC Business School di Parigi.

Settore scientifico-disciplinare: M-STO/02 STORIA MODERNA

Sede: Dipartimento di Scienze politiche e internazionali (DISPI)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Storia con specializzazione in storia moderna.

Argomenti del colloquio: Storia dell'economia e della finanza dei secoli XVI e XVII, con particolare attenzione al Mediterraneo e alla storia di Genova. Conoscenza specifica dettagliata delle fonti doganali del Banco di San Giorgio e relative conoscenze dell'organizzazione archivistica della Repubblica di Genova e del Banco di San Giorgio. Digitalizzazione delle fonti dell'età moderna con particolare riferimento alla creazione delle banche dati e all'uso in storia del machine learning. Il candidato dovrà avere avuto esperienze all'estero prolungate in tali ambiti.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 55

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **17:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **17:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle ore **9:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Teams), contattando la Prof.ssa Daniela Preda

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Daniela PREDA

N. 1 assegno - Durata anni 1 - Importo lordo annuale: € 19.367,00

Titolo: I movimenti per l'unità europea 1987-2007

Descrizione: La natura del processo di unificazione europea, volto a creare attraverso trattati fra Stati, una nuova statualità sovranazionale, presuppone, accanto alle iniziative di governi e istituzioni, un ruolo particolarmente attivo e influente di soggetti estranei al processo politico nazionale fra i quali sono di importanza centrale i movimenti per l'unità europea. Collocandosi sulla via tracciata dalle ricerche condotte dallo storico tedesco Walter Lipgens e dai primi studi condotti in Italia sul periodo 1945-1986, il progetto mira a studiare il ruolo dei movimenti per l'unità europea nel processo di unificazione continentale nel periodo 1987-2007, un ventennio di grande rilevanza nella storia dell'integrazione europea, che si apre con l'Atto Unico Europeo e, passando per il Trattato di Maastricht, si chiude con la firma del Trattato di Lisbona.

Settore scientifico-disciplinare: M-STO/04 STORIA CONTEMPORANEA

Sede: Dipartimento di Scienze politiche e internazionali (DISPI)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Storia contemporanea, Storia delle Relazioni internazionali, Storia dei partiti e dei movimenti politici e altri dottorati che si riconducono a queste tematiche.

Argomenti del colloquio: Storia e storiografia del processo d'integrazione europea, degli attori non solo istituzionali che ne sono stati protagonisti, e dell'apporto fornito ad esso dai movimenti per l'unità europea.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 56

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **9:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** a partire dalle **16:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Daniele Porello all'indirizzo e-mail: daniele.porello@unige.it, telefono: +39 3387849995.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Marcello FRIXIONE

N. 1 assegno - Durata anni 3 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: PRIN 2020 – BIAS, RISK, OPACITY in AI: design, verification and development of Trustworthy AI. (n. 2020SSKZ7R)

Titolo: Modelli cognitivi per la rappresentazione della conoscenza.

Descrizione: L'assegnista lavorerà nell'ambito del progetto *BRIO – BIAS, RISK, OPACITY in AI: design, verification and development of Trustworthy AI*. Il suo lavoro contribuirà agli obiettivi del progetto collaborando con i membri dell'unità di Genova in due direzioni di ricerca: i) l'analisi dei modelli cognitivi della classificazione in relazione ai possibili *bias* nella realizzazione di algoritmi di IA (ad esempio, nella valutazione delle *ground truths*, nell'etichettatura dei dati, nella scelta dei modelli statistici); ii) lo studio e lo sviluppo di logiche per la rappresentazione della conoscenza per esplicitare e rendere accessibile l'informazione coinvolta nella realizzazione di algoritmi di IA.

Settore scientifico-disciplinare: M-FIL/02 LOGICA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA

Sede: Dipartimento di Antichità, Filosofia e Storia (DAFIST)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-78 Scienze Filosofiche, LM-40 Matematica, LM-18 Informatica, LM-32 Ingegneria informatica, LM-43 Metodologie informatiche per le discipline umanistiche.

Argomenti del colloquio: Modelli cognitivi dei concetti e della classificazione. Logiche per la rappresentazione della conoscenza.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 57

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **7:30** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso Podestà, 2 Genova. La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:30** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso Podestà, 2 Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso Podestà, 2 Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Franco MANTI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Ben-essere e competenza etica per lo sviluppo di adozioni interspecifiche consapevoli.

Descrizione: Adottare un animale è una scelta di grande responsabilità morale. Pertanto, il ben-essere umano e quello dell'animale convivente sono inscindibili. Perché l'adozione. La ricerca ha come obiettivi l'analisi dei bisogni dei soggetti interessati l'implementazione e lo sviluppo della competenza etica, l'elaborazione di un progetto formativo integrato per operatori, volontari e per quanti siano interessati all'adozione, l'elaborazione di un programma di formazione rivolto alle scuole, l'utilizzo di ICT per favorire i processi comunicativi, la costruzione di una piattaforma on line per favorire la comunicazione fra i diversi stakeholder e con il mondo della scuola, individuazione di strategie di gestione di situazioni critiche post-adozione.

Settore scientifico-disciplinare: M-FIL/03 FILOSOFIA MORALE

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-78 Scienze filosofiche, LM-42 Medicina veterinaria, LM-57 Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua, LM-85 Scienze pedagogiche, LM-51 Psicologia, LM-93 Teorie e metodologie dell'e-learning e della media education, LM-87 Servizio sociale e politiche sociali, LM-88 Sociologia e ricerca sociale.

Argomenti del colloquio: Elementi di etica sociale; Bioetica animale; elementi di psicologia sociale e psicologia animale con particolare riferimento al cane; etologia del cane; zooantropologia; elementi di sociologia dei gruppi con particolare riferimento alla sociologia della famiglia, elementi di biodiritto con particolare riferimento alla normativa concernente gli animali.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 58

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **10:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle **09:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Maria Silvia Vaccarezza all'indirizzo e-mail: mariasilvia.vaccarezza@unige.it, telefono: +39 3391856333.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Silvia VACCAREZZA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Curiosity Driven 2021 "PRACTICE - PRACTical wisdom as ethICal Expertise".

Titolo: La saggezza pratica come competenza etica.

Descrizione: L'assegnista lavorerà nell'ambito del progetto Curiosity Driven "PRACTICE - PRACTical wisdom as ethICal Expertise". Il suo lavoro farà parte del WP1 e consisterà nell'aiutare il PI a elaborare un modello di saggezza pratica come competenza etica.

Settore scientifico-disciplinare: M-FIL/03 FILOSOFIA MORALE

Sede: Dipartimento di Antichità, Filosofia e Storia (DAFIST)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-78 Scienze Filosofiche.

Argomenti del colloquio: Etica delle virtù; modelli rivali di saggezza pratica; psicologia morale; concezioni rivali di ethical expertise.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 59

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Maria Silvia Vaccarezza all'indirizzo email: mariasilvia.vaccarezza@unige.it, telefono: +39 3391856333.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Silvia VACCAREZZA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Curiosity Driven 2021 "PRACTICE - PRACTical wisdom as ethICal Expertise".

Titolo: Fondamenti psicologici della competenza etica.

Descrizione: L'assegnista lavorerà nell'ambito del progetto Curiosity Driven "PRACTICE - PRACTical wisdom as ethICal Expertise". Il suo lavoro farà parte del WP1 e del WP2 e consisterà nello sviluppo di uno studio empirico per testare il quadro concettuale della competenza etica. Rivedrà la letteratura sull'argomento e identificherà i costrutti psicologici più significativi alla base della competenza etica. Ciò consentirà di identificare le componenti fondamentali e il funzionamento della competenza etica, nonché di inserirle in un quadro filosofico credibile.

Settore scientifico-disciplinare: M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE

Sede: Dipartimento di Antichità, Filosofia e Storia (DAFIST)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-51 Psicologia.

Argomenti del colloquio: Psicologia generale; psicologia cognitiva; psicologia morale; disegno di studio sperimentale.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 60

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **16:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle **11:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Carlo Chiorri all'indirizzo e-mail: carlo.chiorri@unige.it.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Carlo CHIORRI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: La personalizzazione dei percorsi di insegnamento per lo sviluppo delle potenzialità e del benessere degli studenti.

Descrizione: Il progetto di ricerca ha l'obiettivo di indagare e progettare strumenti ed interventi finalizzati alla valorizzazione delle peculiarità di ogni alunno, stimolandone l'autonomia cognitiva ed emotiva e i processi relazionali e di condivisione. L'attività si fonda su un concetto di personalizzazione che implica un insieme di strategie didattiche finalizzate a garantire a ogni studente una propria forma di eccellenza, coltivando le proprie potenzialità. Nello specifico, il progetto intende approfondire le modalità attraverso cui le tecnologie digitali possono massimizzare tali processi e si propone di sviluppare griglie di osservazione e questionari di semplice utilizzo e capaci di guidare i docenti nel proprio lavoro quotidiano, sia nella fase dell'identificazione del potenziale e delle attitudini degli studenti, sia nella fase di valutazione della ricaduta degli interventi in termini di soddisfazione degli studenti, motivazione e clima in classe.

Settore scientifico-disciplinare: M-PSI/03 PSICOMETRIA

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in psicologia.

Argomenti del colloquio: Conoscenza degli elementi della psicologia cognitiva, della psicologia dello sviluppo e della psicologia dell'educazione; Analisi dei dati qualitativi: uso di software per analisi delle ricorrenze in interviste e focus group; Metodologia della ricerca per quanto riguarda la costruzione e la validazione di questionari e test standardizzati; Analisi dei dati quantitativi: analisi descrittive ed utilizzo di modelli multilivello e di equazioni strutturali.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 61

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso Podestà 2, Genova. La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **18:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso Podestà 2, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso Podestà 2, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo la Prof.ssa Mirella Zanobini all'indirizzo e-mail: mirella.zanobini@unige.it, telefono: +39 3479902582

Responsabile scientifico: Prof.ssa Mirella ZANOBINI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Inclusione scolastica di studenti con disabilità, accessibilità e tecnologie digitali: la percezione degli insegnanti.

Descrizione: Gli insegnanti rappresentano un elemento fondamentale nel processo di inclusione scolastica e possono avere un impatto facilitante o ostacolante sul funzionamento degli studenti con bisogni speciali.

In particolare, l'uso delle tecnologie può favorire il benessere degli studenti, facilitando l'accesso a informazioni, favorendo la comunicazione con i pari e gli insegnanti, fornendo strumenti didattici per facilitare l'apprendimento anche in presenza di un deficit. Tuttavia, meno del 40% dei docenti si sente preparato a utilizzare tali tecnologie nell'insegnamento. Lo studio si propone di:

- fornire una panoramica degli atteggiamenti degli insegnanti verso l'inclusione e delle pratiche inclusive, con particolare riferimento all'utilizzo di strumenti digitali;
- esaminare le barriere nell'utilizzo di tali tecnologie, con l'obiettivo di implementare le competenze digitali degli insegnanti.

Settore scientifico-disciplinare: M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-51 Psicologia.

Argomenti del colloquio: Caratteristiche e profili delle disabilità, dei disturbi dello sviluppo e di altri bisogni educativi speciali; caratteristiche delle scuole inclusive; metodi di analisi delle percezioni degli insegnanti e della qualità dell'inclusione; conoscenza di tecnologie per migliorare la qualità dell'inclusione scolastica.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 62

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **10:30** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso A. Podestà 2, 4° piano, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso A. Podestà 2, 4° piano, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **13:30** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso A. Podestà 2, 4° piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Nadia RANIA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Benessere psicologico e convivenze interculturali nelle carceri: esperienze tra pari per lo sviluppo di empowerment.

Descrizione: Il progetto di ricerca intende indagare il benessere psicologico in contesti interculturali carcerari con metodi qualitativi e quantitativi attraverso una ricerca intervento che si basa su proposte laboratoriali per lo sviluppo dell'empowerment dei detenuti e delle detenute.

Settore scientifico-disciplinare: M-PSI/05 PSICOLOGIA SOCIALE

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Scienze sociali o Psicologia o Migrazioni e processi interculturali.

Argomenti del colloquio: Esperienze pregresse di ricerca, in particolare sui temi oggetto del progetto, conoscenza/competenze di strumenti qualitativi e quantitativi per la raccolta dati, conoscenze/competenze per l'analisi di dati qualitativi, processi di acculturazione e interventi di mediazione comunitaria e di mediazione tra pari, conoscenza ed esperienza delle procedure per l'accesso al campo specifico della ricerca.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 63

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso Andrea Podestà 2, stanza 4A1, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso Andrea Podestà 2, stanza 4A1, Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), corso Andrea Podestà 2, stanza 4A1, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Fabrizio Bracco all'indirizzo e-mail: fabrizio.bracco@unige.it, telefono: +39 01020953504

Responsabile scientifico: Prof. Fabrizio BRACCO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Cultura organizzativa della sicurezza.

Descrizione: Il progetto di ricerca si inserisce all'interno delle attività di ricerca e intervento svolte presso il Centro Sicurezza, Rischio e Vulnerabilità. In particolare si intende realizzare uno studio di analisi organizzativa sulla cultura della sicurezza della società MERCITALIA Shunting & Terminal S.r.l., del gruppo Ferrovie dello Stato. L'intervento prevede analisi di pratiche, policy e procedure sulle attività inerenti la sicurezza. A seguito dello studio sarà proposto un intervento formativo derivato dalle specificità organizzative rilevate, in particolare considerando aspetti inerenti il fattore umano e la just culture.

Settore scientifico-disciplinare: M-PSI/06 PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-51 Psicologia.

Argomenti del colloquio: Safety culture e approcci alla gestione dei rischi sul lavoro, fattori umani e cultura della sicurezza, blame culture e policy di analisi e gestione eventi avversi con particolare riferimento al contesto ferroviario, metodi di intervento organizzativo.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 64

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **14:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **17:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Biblioteca della Sezione di Fisiologia Umana, viale Benedetto XV, 3, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Ambra BISIO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: Curiosity driven 2021 nell'ambito del Programma nazionale per la Ricerca (PNR)

Titolo: PROPrioception in AGEing – PROPAGE. Indagini neurofisiologiche e comportamentali per lo studio della propiocezione nell'invecchiamento.

Descrizione: Una corretta percezione della posizione e del movimento delle parti del corpo è cruciale durante le attività di vita quotidiana. Alterazioni della propiocezione durante l'invecchiamento sano potrebbero alterare queste funzioni, impattando negativamente sulla qualità di vita. L'obiettivo di PROPAGE è studiare le conseguenze comportamentali e neurofisiologiche del deterioramento della propiocezione durante l'invecchiamento sano allo scopo di individuare le capacità residue e di esplorare soluzioni per compensare le capacità alterate. L'assegnista si dovrà occupare delle acquisizioni sperimentali che coinvolgono compiti psicofisici, valutazioni della cinematica del movimento (motion capture) e valutazioni neurofisiologiche (stimolazione magnetica transcranica) durante stimolazioni propioceettive.

Settore scientifico-disciplinare: M-EDF/01 METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' MOTORIE

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-68 Scienze e tecniche dello sport, LM-67 Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattative, LM-51 Psicologia, LM-21 Ingegneria biomedica.

Argomenti del colloquio: La propiocezione, le funzioni motorie e sensoriali nell'invecchiamento, tecniche di indagine neurofisiologica, tecniche di motion capture, analisi psicometriche.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 65

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** a partire dalle ore **9:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Matteo Gargantini all'indirizzo e-mail: matteo.gargantini@edu.unige.it, telefono: +39 3337177196.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof. Matteo GARGANTINI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Le strategie di integrazione dei mercati finanziari nel contesto europeo.

Descrizione: - Svolgimento di attività di ricerca su:

- o Disciplina europea dei mercati finanziari;
- o Regole di armonizzazione e contrasto ai fallimenti di mercato;
- o Strategie di integrazione dei mercati nazionali e per il conseguimento di un quadro normativo omogeneo nell'Unione;
- o Capital Markets Union.
- Partecipazione alla preparazione dei seguenti materiali:
 - o Materiali didattici;
 - o Studi e rapporti di analisi d'impatto della regolazione;
 - o Policy paper.
- Le attività di ricerca e preparazione dei materiali potranno svolgersi in collaborazione con:
 - o Enti pubblici regolatori;
 - o Autorità di vigilanza;
 - o Associazioni rappresentative di interessi degli emittenti, degli intermediari e degli utilizzatori dei servizi finanziari.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/04 DIRITTO COMMERCIALE

Sede: Dipartimento di Giurisprudenza

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in area giuridica.

Argomenti del colloquio: Diritto dei mercati finanziari; diritto delle assicurazioni; normativa europea sulla protezione dell'investitore e dell'assicurato.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 66

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, via Balbi 30, V piano, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **17:00** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, via Balbi 30, V piano, Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, via Balbi 30, interno 16, V piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo la Prof.ssa Isabel Fanlo Cortés all'indirizzo e-mail: Isa.Fanlo@unige.it, telefono: +39 0102099953.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Isabel FANLO CORTÉS

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Politiche e documenti programmatori in materia di parità di genere in ambito universitario

Descrizione: Alla luce della normativa in tema di parità di genere e della letteratura in materia, gli ambiti di interesse del programma di ricerca sono i seguenti: - aggiornamento dei dati relativi al contesto universitario a livello locale, in vista della programmazione di misure per la parità di genere, capaci di tenere conto dell'intersezione del genere con altri potenziali fattori di discriminazione come la disabilità, l'appartenenza etnica, le condizioni economiche, l'orientamento sessuale, la religione, e così via; - monitoraggio e valutazione dell'efficacia di azioni già intraprese e dell'impatto che le decisioni assunte dalla governance in tema di reclutamento, accesso alla carriera, allocazione di risorse economiche, e così via, hanno rispettivamente, su donne e uomini; - elaborazione di proposte di revisione dei contenuti dei documenti strategici dell'ateneo in una prospettiva di gender mainstreaming, anche rispetto ai mutamenti intervenuti a livello giuridico e delle buone prassi sviluppate in altri contesti universitari.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/20 FILOSOFIA DEL DIRITTO

Sede: Dipartimento di Giurisprudenza

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca conseguito in ambito giuridico (IUS)

Argomenti del colloquio: Normativa di riferimento per le politiche europee per la parità di genere e gender mainstreaming; disciplina e contenuti del Gender Equality Plan, anche nel contesto degli obiettivi dell'Agenda ONU 2030 e del Piano d'azione dell'Unione europea sulla parità di genere 2021-2025; obiettivi di parità di genere contenuti nel PNRR e contestuali modifiche della disciplina rilevante, compresa la Strategia nazionale per la parità di genere 2021-2026; bilancio di genere e Linee Guida CRUI per il bilancio di genere negli atenei italiani; funzionamento di organi dedicati alla parità di genere come CUG e CPO; modifiche rilevanti nel passaggio dal Piano di Azioni Positive al Piano integrato di attività e organizzazione; Codice delle pari opportunità (D.lgs. n. 198/2006); disciplina dell'ordinamento universitario e del pubblico impiego; misure per la conciliazione vita-lavoro.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 67

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **15:00**

La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e del Comitato per le pari opportunità dell'Università di Genova (CPO)

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **12:00**

la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e del Comitato per le pari opportunità dell'Università di Genova (CPO) e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, Via Balbi 30, V piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo la Prof.ssa Angela Celeste Taramasso all'indirizzo e-mail: A.C.Taramasso@unige.it, telefono: +39 3204218947

Responsabile scientifico: Prof.ssa Arianna PITINO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: Comitato per le pari opportunità dell'Università di Genova (CPO)

Titolo: Azioni positive per il contrasto della violenza di genere nell'Università degli Studi di Genova.

Descrizione: Il progetto di ricerca si propone di attuare le azioni del PAP 2021-2023 e del GEP 2022-2025 sul contrasto della violenza di genere. Esse sono finalizzate a migliorare il benessere di chi studia e lavora in università e risultano conformi alle normative e alle politiche internazionali, europee e nazionali sulle pari opportunità. In particolare, la pervasività della violenza di genere è un ostacolo all'autonomia e al pieno sviluppo delle persone e, in modo particolare, delle donne. Vista la centralità della dimensione culturale e preventiva, la ricerca è finalizzata a elaborare proposte di azione e interventi da applicare all'Ateneo genovese, tenuto conto, in prospettiva comparata e multidisciplinare, delle esperienze già maturate in altri Atenei in Italia e all'estero.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/09 ISTITUZIONI DI DIRITTO PUBBLICO

Sede: Dipartimento di scienze politiche e internazionali (DISPI)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca nell'ambito delle Scienze sociali.

Argomenti del colloquio: Violenza di genere in prospettiva multidisciplinare; punti di forza e criticità di modelli di accompagnamento all'uscita dalla violenza adottati da enti pubblici e privati; Reti Antiviolenza; sussidiarietà orizzontale e rapporti tra pubblico e privato; rapporti tra normative, politiche e strumenti di soft law (intese, protocolli, ecc.); risposte normative, politiche e azioni per il sostegno alle vittime dal punto di vista dell'autonomia economica e lavorativa. Un'ottima conoscenza della lingua italiana è requisito necessario.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 68

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **09:00** presso il Dipartimento di scienze politiche e internazionali (DISPI), Piazzale E. Brignole 3a, Torre ovest, piano 4, sala C, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **18:00** presso il Dipartimento di scienze politiche e internazionali (DISPI), Piazzale E. Brignole 3a, Torre ovest, piano 4, sala C, Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **10:30** presso il Dipartimento di scienze politiche e internazionali (DISPI), Piazzale E. Brignole 3a, Torre ovest, piano 4, sala C, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Arianna PITINO

N. 1 assegno - Durata 18 mesi – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Finanziamento: BANDO PRIN 2020 (100015-2022-AP-PRIN)

Titolo: La sostenibilità dei servizi sanitari nazionali dopo la pandemia covid-19: profili di diritto pubblico comparato.

Descrizione: Il progetto di ricerca intende analizzare, nella prospettiva del diritto pubblico comparato, la sostenibilità dei servizi sanitari nazionali dopo la pandemia Covid-19. Lo scopo è individuare soluzioni di carattere costituzionale, legislativo e amministrativo che, nelle situazioni di emergenza, consentano di tutelare la salute senza compromettere il regolare funzionamento delle istituzioni e la tutela degli altri diritti fondamentali. Gli Stati da indagare saranno quelli compresi nella "famiglia" del costituzionalismo liberal-democratico. Tra le prospettive di analisi, potranno essere prese in considerazione: le forme di Stato e di governo; il rapporto tra politica, scienza e diritto; la limitazione dei diritti fondamentali negli stati di emergenza; le misure sovranazionali di sanità pubblica.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/21 DIRITTO PUBBLICO COMPARATO

Sede: Dipartimento di scienze politiche e internazionali (DISPI)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Scienze politiche; Laurea specialistica delle classi 60/S Relazioni internazionali, 64/S Scienze dell'economia, 70/S Scienze della politica, 71/S Scienze delle pubbliche amministrazioni; Laurea magistrale delle classi LMG/01 Giurisprudenza, LM-52 Relazioni internazionali, LM-56 Scienze dell'economia, LM-62 Scienze della politica, LM-63 Scienze delle pubbliche Amministrazioni

Argomenti del colloquio: Studi ed esperienze di ricerca di diritto pubblico comparato con particolare riguardo alle fonti del diritto, alla giurisprudenza costituzionale e ai rapporti tra livelli di governo relativamente al diritto alla salute.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 69

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **15:30** presso il Dipartimento di Economia, Via Vivaldi 5, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **15:30** presso il Dipartimento di Economia, Via Vivaldi 5, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Economia, Via Vivaldi 5, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Maurizio CONTI

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: La riforma Obama Care e gli impatti sull'offerta di lavoro.

Descrizione: Il progetto di ricerca intende analizzare, dal punto di vista empirico, utilizzando metodologie di policy evaluation, le principali conseguenze della riforma del sistema sanitario americano operata dall'Amministrazione Obama sul mercato del lavoro, con particolare riferimento all'offerta di lavoro e all'utilizzo del tempo libero.

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/02 POLITICA ECONOMICA

Sede: Dipartimento di Economia

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Economia.

Argomenti del colloquio: Policy evaluation; sistema sanitario americano.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 70

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze Politiche e Internazionali (DISPI) – Sala C – 5° piano Torre Ovest – P.le E. Brignole 3° canc. - Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze Politiche e Internazionali (DISPI) – Sala C – 5° piano Torre Ovest – P.le E. Brignole 3° canc. – Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Scienze Politiche e Internazionali (DISPI) – Sala C – 5° piano Torre Ovest – P.le E. Brignole 3° canc. – Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Luca GANDULLIA

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Titolo: Costi sociali del gioco d'azzardo.

Descrizione: Il progetto di ricerca intende analizzare l'impatto socio-economico del gioco d'azzardo:

1. Rassegna della letteratura internazionale sui costi economici e sociali;
2. Analisi dei principali impatti sociali attribuibili al fenomeno;
3. Stima del valore monetario di tali impatti attraverso le principali metodologie esistenti in letteratura.

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/03 Scienza delle finanze

Sede: Dipartimento di scienze politiche e internazionali (DiSPI)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-52 Relazioni Internazionali, LM-62 Scienze della Politica, LM-63 Scienze delle Pubbliche Amministrazioni.

Argomenti del colloquio: Economia pubblica avanzata; statistica sociale.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 71

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **18:00** La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **18:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** a partire dalle **11:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Anna Bottasso all'indirizzo e-mail: bottasso@economia.unige.it, telefono: +39 3494684696.

La presente comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna BOTTASSO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Individuo e società, natura e cultura nel pensiero economico classico ed utopico.

Descrizione: Il dibattito attuale sui limiti della crescita e sulla compatibilità ambientale del corrente modello di sviluppo ci spinge a chiederci quanto e come il pensiero economico classico avesse colto la questione ecologica. La ricerca ricostruisce le diverse visioni del rapporto uomo-Natura che ritroviamo negli autori fra xviii e xix: dalla descrizione positiva dell'asservimento di tutte le forze naturali al progresso umano, alla critica di tale sussunzione allo sviluppo capitalistico, in una concezione, tuttavia, anch'essa "progressiva", fino alle utopie che preconizzano l'avvento della tecnocrazia oppure la riconciliazione fra la Natura e gli esseri umani, prodromo della costruzione di un diverso rapporto fra Natura e cultura. L'elemento innovativo atteso dalla ricerca sono le intuizioni e le indicazioni utili per il dibattito contemporaneo che emergeranno.

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/04 STORIA DEL PENSIERO ECONOMICO

Sede: Dipartimento di Economia

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Economics and Political Economy.

Argomenti del colloquio: Discussioni su argomenti inerenti il tema della ricerca; discussione su argomenti trattati nelle pubblicazioni eventualmente esibite.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 72

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **15:00** presso il Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI), Via Vivaldi 5, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **18:00** presso il Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI), Via Vivaldi 5, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **17:00** presso il Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI), Via Vivaldi 5, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Enrico MUSSO

N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00

Titolo: Le innovazioni nel trasporto pubblico urbano: Mobility as a Service, DRT e nuove tecnologie emergenti.

Descrizione: La ricerca verterà sull'analisi del contesto della mobilità urbana e dei potenziali sviluppi tecnologici del settore, sull'identificazione delle criticità e sulla proposta di eventuali soluzioni. Lo studio degli scenari di trasporto urbano in atto a livello globale, condotto attraverso la ricerca sui modelli di mobilità sostenibile emergenti, permetterà di fornire reportistica a supporto dei policy makers.

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/06 ECONOMIA APPLICATA

Sede: Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale della classe LM-77 Scienze economico-aziendali.

Argomenti del colloquio: Innovazioni nel settore della mobilità urbana sostenibile, con particolare riferimento al trasporto pubblico, e implicazioni economiche delle stesse.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE POLITICHE E SOCIALI
--

PROGRAMMA DI RICERCA N. 73

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso Podestà 2, 3° Piano (Sezione di Sociologia), Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **14.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso Podestà 2, 3° Piano (Sezione di Sociologia), Genova.

La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **14:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso Podestà 2, 3° Piano (Sezione di Sociologia), Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Responsabile scientifico: Prof. Sebastiano BENASSO

N. 1 assegno - Durata anni 3 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: Progetto CLEAR (Constructing Learning Outcomes in Europe. A Multi-Level Analysis of (Under-)Achievement in the Life Course) – programma HORIZON-CL2-2021-TRANSFORMATIONS-01

Titolo: I processi di costruzione dei learning outcomes in diversi sistemi educativi europei.

Descrizione: Attività di ricerca nell'ambito del progetto europeo CLEAR (Constructing Learning Outcomes in Europe. A Multi-Level Analysis of (Under-)Achievement in the Life Course) – programma HORIZON-CL2-2021-TRANSFORMATIONS-01. Applicando una prospettiva comparativa, il progetto mira ad analizzare i processi discorsivi, le politiche, le pratiche istituzionali e le rappresentazioni che modellano la visioni dominanti in termini di esiti educativi e di (under)achievement, nella più ampia cornice delle teorie del capitale umano. Le principali prospettive teoriche del progetto riguardano l'intersezionalità, la prospettiva del life course e la giustizia spaziale. I principali temi di analisi riguardano pertanto le dinamiche di genere, la costruzione delle traiettorie biografiche (con particolare attenzione per la relazione tra soggettività/soggettivazione e traiettorie educative) e le diseguaglianze (strutturali, culturali e spaziali). L'applicazione empirica delle suddette prospettive prevede l'utilizzo di metodologie qualitative di ricerca sociale (con particolare riferimento alle tecniche di gruppo e alle metodologie partecipative) e di analisi del discorso. La particolare contestualizzazione del progetto comporta il coinvolgimento di target di partecipanti in condizione di vulnerabilità sociale, con particolare riferimento ai/le giovani migranti.

Settore scientifico-disciplinare: SPS/07 SOCIOLOGIA GENERALE

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Scienze Sociali o Sociologia.

Argomenti del colloquio: Riferimenti teorici sulle analisi della condizione giovanile (con particolare riferimento alla condizione dei/le giovani migranti), le dinamiche di genere, la costruzione di soggettività in relazione ai discorsi dominanti nei contesti educativi e l'approccio intersezionale nell'analisi delle diseguaglianze, teorie del capitale umano; conoscenze e competenze accertabili in materia di metodologia della ricerca sociale, con particolare riferimento alle tecniche qualitative, le tecniche di gruppo e i metodi partecipativi.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 74

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **16:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Luca Queirolo Palmas all'indirizzo e-mail: luca.palmas@unige.it, telefono: +39 01020953734

Responsabile scientifico: Prof. Luca QUEIROLO PALMAS

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 23.250,00

Finanziamento: PRIN2020-2020TELSMOB

Titolo: MOBS - Mobilità, solidarietà e immaginari attraverso le frontiere.

Descrizione: L'attività di ricerca si focalizza su una selezione di spazi di transito nei quali i migranti incontrano gli attori della solidarietà (organizzazioni umanitarie, organizzazioni religiose o politiche, singoli individui, ecc.), ovvero il Mar Mediterraneo e gli insediamenti di migranti in ambito rurale.

L'incarico dovrà: a) esplorare luoghi, tempi, organizzazione e caratteristiche delle varie forme di interazione e attivismo che riuniscono migranti in movimento, gruppi di solidarietà e attori professionali e fortuiti di sostegno; b) esplorare nuovi immaginari politici sui confini attraverso l'adozione di un originale approccio etnografico basato su metodologie collettive e generative. Inoltre, all'interno dell'équipe di progetto, l'incarico avrà il compito di favorire la diffusione del dibattito pubblico, coinvolgendo le comunità locali e gli attori istituzionali, e partecipando alla generazione di prodotti divulgativi al fine di diffondere e ispirare nuove narrazioni per i responsabili politici e altri soggetti interessati.

Settore scientifico-disciplinare: SPS/08 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Scienze Sociali o affini.

Argomenti del colloquio: Migration Studies; Border studies; metodologia della ricerca qualitativa ed etnografica; percorso scientifico del candidato.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 75

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **12.12.2022** alle ore **18:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Luca Queirolo Palmas all'indirizzo e-mail: luca.palmas@unige.it, telefono: +39 01020953734

Responsabile scientifico: Prof. Luca QUEIROLO PALMAS

N. 1 assegno - Durata anni: 2 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Finanziamento: SOLROUTES – ERC 2021 AdG 101053836

Titolo: SOLROUTES - Solidarietà e rotte migranti: la rotta balcanica come spazio di transito.

Descrizione: L'incaricato dovrà contribuire al coordinamento scientifico di una ricerca etnografica di larga scala e multi-situata che si avvale di metodi partecipativi, visuali, art-based e che coinvolge migranti in transito, attori solidali, comunità locali e autorità nello spazio europeo e dei paesi che si affacciano sul bacino mediterraneo. La ricerca ha come obiettivo l'esplorazione delle rotte migranti e delle reti di solidarietà che le sostengono. L'incaricato dovrà: a) favorire lo sviluppo di un approccio comparativo fra i diversi campi di ricerca; b) sostenere una analisi delle policies su migrazioni e asilo promuovendo la diffusione del dibattito pubblico, coinvolgendo le comunità locali e gli attori istituzionali; c) coordinare le diverse task del progetto e facilitare i processi di ricerca; d) monitorare e approfondire le dimensioni etiche della ricerca etnografica; e) realizzare attività di ricerca etnografica lungo la rotta balcanica.

Settore scientifico-disciplinare: SPS/08 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Scienze Sociali o affini.

Argomenti del colloquio: Migration and Refugees Studies; Border Studies; comparazione fra sistemi di asilo e governance delle migrazioni; etica e management della ricerca in campo sociale; percorso scientifico del candidato.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 76

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **16:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Luca Queirolo Palmas all'indirizzo e-mail: luca.palmas@unige.it, telefono: +39 01020953734

Responsabile scientifico: Prof. Luca QUEIROLO PALMAS

N. 2 assegni - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Finanziamento: SOLROUTES – ERC 2021 AdG 101053836

Titolo: SOLROUTES - Solidarietà e rotte migranti: l'Europa come spazio di transito

Descrizione: La ricerca si focalizza sull'Europa come spazio di transito al fine di esplorare la produzione delle rotte migranti e le reti di solidarietà che le sostengono; una particolare attenzione verrà dedicata al caso del Belgio e della Turchia. Gli incaricati dovranno coordinare e contribuire alle attività di una ricerca etnografica di larga scala e multi-situata che si avvale di metodi partecipativi, visuali e digitali, art-based e che coinvolge migranti in transito, attori solidali, comunità locali e autorità. Inoltre, all'interno dell'équipe di progetto, gli incaricati avranno il compito di: a) di sviluppare un approccio comparativo fra i diversi campi di ricerca; b) favorire la diffusione del dibattito pubblico, coinvolgendo le comunità locali e gli attori istituzionali; c) contribuire alla generazione di prodotti divulgativi al fine di diffondere e ispirare nuove narrazioni per i responsabili politici e altri soggetti interessati. La ricerca prevede periodi di soggiorno etnografico in Belgio, Turchia ed altri paesi europei.

Settore scientifico-disciplinare: SPS/08 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Scienze Sociali o affini.

Argomenti del colloquio: Migration Studies; Border Studies; Metodologia della ricerca qualitativa ed etnografica; percorso scientifico del candidato.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 77

Predeterminazione e pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio. Detti criteri sono pubblicati sul sito web del Dipartimento.

Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio: il giorno **15.12.2022** alle ore **18:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

la Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: il giorno **16.12.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà 2 – terzo piano, Genova.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Luca Queirolo Palmas all'indirizzo e-mail: luca.palmas@unige.it, telefono: +39 01020953734

Responsabile scientifico: Prof. Luca QUEIROLO PALMAS

N. 2 assegni - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 27.133,00

Finanziamento: SOLROUTES – ERC 2021 AdG 101053836

Titolo: SOLROUTES - Solidarietà e rotte migranti: il Maghreb come spazio di transito.

Descrizione: La ricerca si focalizza sui paesi del Maghreb (Marocco e Tunisia) come spazi di transito al fine di esplorare la produzione delle rotte migranti e le reti di solidarietà che le sostengono. Gli incaricati dovranno coordinare e contribuire alle attività di una ricerca etnografica multi-situata che si avvale di metodi partecipativi, visuali, art-based e che coinvolge migranti in transito, attori solidali, comunità locali e autorità. Inoltre, all'interno dell'équipe di progetto, gli incaricati avranno il compito di: a) sviluppare un approccio comparativo fra i diversi campi di ricerca; b) favorire la diffusione del dibattito pubblico, coinvolgendo le comunità locali e gli attori istituzionali; c) contribuire alla generazione di prodotti divulgativi al fine di diffondere e ispirare nuove narrazioni per i responsabili politici e altri soggetti interessati. La ricerca prevede periodi di soggiorno etnografico in Tunisia, Marocco, ed eventualmente in altri Paesi del Maghreb e dell'Africa subsahariana.

Settore scientifico-disciplinare: SPS/08 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Scienze Sociali o affini.

Argomenti del colloquio: Migration Studies; Border Studies; Metodologia della ricerca qualitativa ed etnografica; ricerca etnografica nei paesi del Maghreb, percorso scientifico del candidato.

Il/La candidato/a dovrà dimostrare la conoscenza della lingua inglese.