



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

Decreto n. 1109

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 recente 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;

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;

Visto il Decreto Legge 29 dicembre 2022, n. 198 all' art. 6 - Proroga di termini in materia di università e ricerca – con cui sono state emendate le disposizioni previste dal succitato D.L. 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazioni nella legge 29 giugno 2022, n. 79 prevedendo la possibilità di indire procedure di conferimento di assegni di ricerca fino al **31.12.2023** limitatamente alle risorse già programmate ovvero deliberate dai rispettivi organi di governo entro il medesimo termine;

Viste le delibere pervenute dalle strutture interessate con le quali sono state proposte richieste di attivazione di assegni di ricerca, nel rispetto delle indicazioni contenute nella nota rettorale prot. n. 10 del 17.2.2023;

D E C R E T A

ART. 1

Numero degli assegni di ricerca

1. Sono indette n. 28 selezioni pubbliche finalizzate al conferimento di n. 29 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. 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 dell'account (Skype o analoga piattaforma di videoconferenza) nei seguenti casi:
 - qualora il bando stesso (rispettivo programma di ricerca indicato nell'allegato A) preveda lo svolgimento del colloquio in modalità telematica;
 - qualora il colloquio preveda lo svolgimento in presenza, 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, in quanto il colloquio potrà avvenire, su richiesta mediante indicazione nella domanda, anche in modalità telematica a mezzo piattaforma indicata nel corrispondente programma di cui all'allegato A). In tal caso, i candidati ammessi al colloquio, verranno contattati dalla Commissione al recapito di posta elettronica riportato nella domanda di partecipazione.

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, 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 6, 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. 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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione, anche in modalità telematica a mezzo piattaforma indicata nel corrispondente programma di cui all'allegato A) del presente bando. Nel caso i candidati

ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione all'indirizzo di posta elettronica riportato nella domanda di partecipazione.

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, intercorsi 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 dei contratti 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, 6.3.2023

IL RETTORE
firmato digitalmente
Prof. Federico Delfino

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE
--

PROGRAMMA DI RICERCA N. 1

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 15:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 16:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 17.04.2023 a partire dalle ore 14:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna Maria MASSONE

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

Finanziamento: Contratto Solar Orbiter (ASI/INAF)

Titolo: Metodi di ricostruzione e analisi di immagini nell'ambito della missione ESA Solar Orbiter.

Descrizione: Il progetto dell'assegno di ricerca riguarda la formulazione e l'implementazione di metodi di ricostruzione ed elaborazione di immagini nell'ambito della missione Solar Orbiter. Il fuoco dell'attività riguarderà la ricostruzione di immagini a raggi X attraverso tecniche di tipo Fourier; verranno studiate anche tecniche di integrazione con dati di estremo ultravioletto e di coronografia.

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.

Argomenti del colloquio: Il colloquio verterà principalmente sulla conoscenza di problemi inversi; trasformata di Fourier; analisi di immagini.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 2

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 13:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 14:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 17.04.2023 a partire dalle ore 10:00**, in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna Maria MASSONE

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

Finanziamento: Progetto EU - ARCAFF

Titolo: Applicazioni del Deep Learning alla previsione di flare solari nell'ambito del progetto Europeo ARCAFF.

Descrizione: Il progetto dell'assegno di ricerca riguarda l'applicazione di modelli Deep Learning (DL) alla classificazione di regioni attive solari e alla previsione di brillamenti solari nell'ambito del progetto Europeo ARCAFF. Il fuoco dell'attività riguarderà la ricerca e ottimizzazione delle più appropriate architetture DL per la classificazione di regioni attive, l'individuazione di regioni attive su immagini solari a disco pieno, la previsione in termini probabilistici del verificarsi di un evento eruttivo.

Settore scientifico-disciplinare: MAT/08 ANALISI NUMERICA

Sede: Dipartimento di Matematica (DIMA)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di Ricerca in Matematica, Fisica o in Informatica.

Argomenti del colloquio: Il colloquio verterà principalmente sulla conoscenza di tecniche computazionali di machine learning e deep learning.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 3

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 12.04.2023 alle ore 16:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 17.04.2023 alle ore 18:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 19.04.2023 a partire dalle ore 15:00**, in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Caterina GIORDANO

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

Finanziamento: Progetto 'Curiosity Driven 2021' finanziato dall'Unione Europea - NextGeneration EU

Titolo: Sviluppo di nanosistemi ultra-sottili per l'emissione e la fotoconversione.

Descrizione: L'attività di ricerca sperimentale prevede lo sviluppo di nanosistemi fotonici innovativi basati su semiconduttori bidimensionali nanostrutturati accoppiati a nanoantenne plasmoniche, per l'amplificazione dell'emissione e/o dell'assorbimento di luce. L'attività di fabbricazione utilizzerà tecniche innovative di crescita e nanostrutturazione, quali 'thermal-scanning probe lithography'. La caratterizzazione optoelettronica dei nanosistemi sviluppati sarà realizzata tramite tecniche di spettroscopia e microscopia ottica allo stato dell'arte.

Settore scientifico-disciplinare: FIS/03 FISICA DELLA MATERIA

Sede: Dipartimento di Fisica (DIFI)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Fisica, in Scienza e Tecnologie dei Materiali, o riconducibile alle seguenti discipline: Fisica, Nanoscienze, Scienze dei Materiali.

Argomenti del colloquio: Proprietà fisiche dei semiconduttori a bidimensionali (2D) a base di Transition Metal Dichalcogenides. Principi fisici dell'esfoliazione, e della crescita dei semiconduttori 2D. Principi fisici dei metodi di nanofabbricazione top-down e dei metodi auto-organizzati. Caratterizzazione optoelettronica di semiconduttori 2D tramite spettroscopie ottiche e Raman. Risposta fotonica dei semiconduttori 2D TMD.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 4

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 9:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 15:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Silvia SCHENONE

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

Finanziamento: AIRC IG 2019 Id 23725

Titolo: Sintesi di piccole molecole a struttura eterociclica coniugate ad agenti chelanti per lo sviluppo di agenti teranostici per il glioblastoma.

Descrizione: Il Glioblastoma (GB) è il tumore cerebrale più aggressivo per il quale non esistono trattamenti farmacologici efficaci dopo la resezione chirurgica. Diversi studi hanno dimostrato il coinvolgimento delle chinasi Src e SGK1 in questa patologia. In questo progetto verrà proseguita la sintesi di prodotti di coniugazione costituiti da inibitori di Src o SGK1, un linker intermedio (peptidico o di altra natura) e un'unità del ligando DOTA. Questi coniugati verranno saggiati come agenti teranostici in modelli preclinici di GB da parte di un gruppo collaboratore sul progetto AIRC correlato a questo assegno. Il candidato ideale deve disporre di un'adeguata preparazione nel campo della chimica farmaceutica e della chimica organica. Il suo impegno sul progetto AIRC IG 2019 Id 23725 sarà del 100%.

Settore scientifico-disciplinare: CHIM/08 CHIMICA FARMACEUTICA

Sede: Dipartimento di Farmacia (DIFAR)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale, LM-54 Scienze Chimiche, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche.

Argomenti del colloquio: Tirosina chinasi come target nella terapia del glioblastoma. Metodiche sintetiche per la preparazione di derivati pirazolo-pirimidinici e loro coniugazione con agenti complessanti quali DOTA e NOTA. Metodi di isolamento, purificazione e caratterizzazione strutturale di questo tipo di composti.

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

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE DELLA TERRA
--

PROGRAMMA DI RICERCA N. 5

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 11:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 12:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 alle ore 15:00 presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV) Palazzina delle Scienze, aula riunioni, III piano, Corso Europa 26, Genova.**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Massimo VERDOYA

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

Titolo: Flusso geotermico e subsidenza tettonica del Mar Mediterraneo orientale.

Descrizione: L'obiettivo del progetto per cui si bandisce un assegno di ricerca è di analizzare i dati batimetrici e di flusso di calore terrestre dei bacini ionico, di Erodoto e del Levante per comprendere non solo la tettonica, ma anche discriminare la natura, continentale o oceanica, della litosfera. I dati batimetrici, analizzati congiuntamente agli spessori sedimentari, permetteranno di determinare la componente della batimetria solamente causata da processi tettono-termici (subsidenza tettonica). La ricerca prevede l'analisi termica dei bacini attraverso il confronto della subsidenza e del flusso di calore litosferico con le previsioni di modelli di riferimento (assottigliamento litosferico e raffreddamento di placca oceanica) per evidenziare eventuali anomalie di topografia del fondale e di stato termico.

Settore scientifico-disciplinare: GEO/10 GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA

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: Flusso di calore terrestre; correzione dei dati termici per gli effetti della sedimentazione e dei cambiamenti paleoclimatici; determinazione del flusso di calore litosferico; stato termico della litosfera e comportamento reologico; proprietà termofisiche (conducibilità diffusività termica, produzione di calore da decadimento radioattivo) e petrofisiche (densità, porosità); relazioni tra velocità delle onde di volume e densità. Modelli isostatici per la correzione del carico dei sedimenti; modelli di stiramento litosferico; modelli di raffreddamento di placca oceanica (plate model e boundary layer model).

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 6

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 9:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 8:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 10:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Microsoft Teams**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Gabriele CASAZZA

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

Finanziamento: BIODIVERSA+ INTEGRADIV

Titolo: Valutazione della diversità tassonomica, funzionale e filogenetica dei boschi del Mediterraneo alla luce del cambiamento climatico, nell'ambito del progetto Biodiversa+ INTEGRADIV.

Descrizione: Il progetto INTEGRADIV prenderà in considerazione tre aspetti (tassonomico, funzionale e filogenetico) della biodiversità di tre taxa nell'ecosistema forestale: alberi, uccelli e farfalle. Per valutare l'integrità dell'ecosistema e la sua vulnerabilità al cambiamento globale da una prospettiva innovativa verranno considerate quattro diverse componenti della diversità (alfa e beta diversità, rarità ed endemismo) e la loro relazione con la diversità nei tratti funzionali e la diversità filogenetica. A questo scopo, durante il progetto saranno condotte indagini per valutare la ricchezza e la diversità della foresta. Inoltre, durante le indagini verranno registrati diversi tratti funzionali come altezza delle piante, peso dei semi, area fogliare, densità del legno e tratti chimici.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/02 BOTANICA SISTEMATICA

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

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-60 Scienze della Natura, LM-73 Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali, LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio.

Argomenti del colloquio: Tecniche di indagine e monitoraggio floristico. Cos'è e come valutare la diversità tassonomica, funzionale e filogenetica.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 7

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 9:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 12:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Microsoft Teams**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Luigi MINUTO

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

Finanziamento: PSR 10.2 RiFioriRe

Titolo: Caratterizzazione macro- e micro-morfologica di varietà liguri di *Anemone* e *Tulipa*, nell'ambito del progetto PSR RiFioriRe.

Descrizione: Il progetto PSR RiFioriRe prevede la definizione macro e micro morfologica di alcune varietà coltivate un tempo in Liguria e oggi quasi scomparse. La definizione morfologica e il confronto con quelle oggi in coltivazione permetterà la predisposizione della documentazione finalizzata all'iscrizione di queste varietà floricole antiche presso l'Anagrafe nazionale della biodiversità di interesse agricolo e alimentare di specie autoctone utilizzate in floricoltura, attingendo prioritariamente tra i PAT. Dal punto di vista della ricerca sarà un utile approfondimento della biodiversità regionale.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/02 BOTANICA SISTEMATICA

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

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-60 Scienze della Natura, LM-73 Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali, LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio.

Argomenti del colloquio: Tecniche di indagine e monitoraggio floristico. Cos'è e come valutare la diversità tassonomica a livello morfologico.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 8

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 9:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 11:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Microsoft Teams**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Mauro MARIOTTI

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

Finanziamento: PSR 10.2 White Bean

Titolo: Caratterizzazione macro- e micro-morfologica del fagiolo bianco del Ponente, nell'ambito del progetto PSR White Bean.

Descrizione: Il progetto PSR White Bean prevede la definizione macro e micro morfologica del fagiolo bianco del Ponente Ligure noto come Fagiolo di Pigna e Fagiolo di Conio. La definizione morfologica permetterà la predisposizione della documentazione finalizzata all'iscrizione di queste varietà orticole presso l'Anagrafe nazionale della biodiversità di interesse agricolo e alimentare di specie autoctone utilizzate in orticoltura, Dal punto di vista della ricerca sarà un utile approfondimento della biodiversità regionale ancora sconosciuta per le varietà orticole dell'entroterra.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/03 BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA

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

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-60 Scienze della Natura, LM-73 Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali, LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio.

Argomenti del colloquio: Tecniche di indagine e monitoraggio floristico. Cos'è e come valutare la diversità tassonomica a livello morfologico.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 9

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 alle ore 14:00 presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), corso Europa 26, Terzo Piano Palazzo delle Scienze stanza III.35 Genova**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Skype. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof.ssa Chiara PAOLI

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

Finanziamento: LIFE21-NAT-IT-REEForest/101074309

Titolo: Ricerche per il ripristino di *Ericaria amentacea* in Mar Ligure: habitat suitability e massimizzazione del capitale naturale.

Descrizione: La ricerca è contestualizzata nell'ambito del progetto europeo LIFE REEFORREST, volto a arrestare il degrado delle macroalghe brune del genere *Cystoseira s.l.* (habitat 1170), attuando ripristino attivo e piani di monitoraggio in 4 aree marine protette, tra cui l'area marina protetta di Bergeggi (Liguria). L'assegnista svolgerà autonomamente attività di campionamento sull'habitat, trattamento dei campioni raccolti, dovrà essere in grado di associare all'habitat valori di capitale naturale e di realizzare analisi statistiche e di regressione. Utilizzerà anche dati e GIS, in termini di interrogazione e restituzione del dato. I risultati ottenuti dovranno rappresentare un avanzamento per quanto concerne le pratiche e la scelta dei siti di ripristino di *E. amentacea* in Liguria.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/07 ECOLOGIA

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato di Ricerca in Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio curriculum scienze del mare, Dottorato di Ricerca in Scienze e tecnologie del mare.

Argomenti del colloquio: Elementi di ecologia applicata marina. Tematiche relative alla tutela e valorizzazione delle Aree Marine Protette. Tecniche per la valutazione e la mappatura di capitale naturale e servizi ecosistemici. Monitoraggio ambientale marino e cartografia digitale; Trattamento dati ambientali marini: archiviazione, elaborazione, analisi, gestione, analisi statistica e rappresentazione tramite appositi software (e.g. excel, R, Matlab ® e sistemi GIS). Sviluppo di modelli di distribuzione spaziale e di habitat suitability anche tramite tecniche di machine learning.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 10

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 17.04.2023 a partire dalle ore 14:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Sonia SCARFÌ

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

Finanziamento: Ministero della Salute Bando “Progetto Ricerca e Sviluppo di metodi sostitutivi al modello animale” anno 2022

Titolo: Sviluppo di un modello in vitro 3d fisiologicamente rilevante di tessuto alveolare umano per la valutazione di biomarcatori specifici del potenziale infiammatorio e cancerogeno, associati all'inalazione di agenti tossici.

Descrizione: Messa a punto di un modello in vitro tridimensionale di tessuto alveolare umano per la predizione della tossicità/cancerogenicità dovuta all'inalazione di fibre minerali asbestiformi, le cui problematiche di salute derivate dalla prolungata inalazione, sono ben note in letteratura. Lo svolgimento del progetto prevederà la messa a punto di due modelli tridimensionali di alveolo polmonare, uno che mima la parte più sottile ed uno quella più spessa dell'alveolo, prevedendo l'implementazione sia della componente immunitaria (macrophages) che del flusso dinamico dei nutrienti in un sistema millifluidico. Tali modelli tissutali umani in vitro verranno validati tramite test di tossicità/cancerogenicità di fibre minerali asbestiformi e aiuteranno ad identificare marcatori specifici di malattia.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE

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

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie veterinarie e farmaceutiche, LM-21 Ingegneria Biomedica, LM-61 Scienze della nutrizione umana.

Argomenti del colloquio: Verifica delle conoscenze sulla ricerca in vitro nel settore biomedico, sui metodi sostitutivi alla sperimentazione animale, sulle colture cellulari organotipiche in tre dimensioni e sui modelli millifluidici.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 11

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 9:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 alle ore 14:00 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES) - Laboratorio di Oncologia Cellulare- IST-NORD - torre C 3°piano- Largo R. Benzi 10 - Genova**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Microsoft Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof.ssa Chiara GENTILI

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

Finanziamento: Progetto Europeo H2020 codice n° 874671, Progetto AUTOCRAT

Titolo: Piattaforma robotizzata per la produzione di cellule e prodotti cellulare da utilizzare per la cura dell'osteoartrite.

Descrizione: L'obiettivo generale di AutoCRAT è sviluppare nuove terapie cellulari per la cura dell'osteoartrosi (OA) attraverso: • Sviluppo di fonti cellulari innovative, sostenibili e terapeutiche, ad esempio MSC (hiMSC) generate da cellule umane staminali pluripotenti indotte (hiPSC) e condrociti articolari (hiCHO)
• Studio della attività secretoria delle hiMSC, fattori secreti e vescicole extracellulari (hiEV) rilasciate dalle cellule.
• Test su piccoli e grandi animali per validare le proprietà biologiche e rigenerative delle cellule e delle EVs prodotte utilizzando nuovi sistemi robotici automatizzati e conformi alle normative (GMP e GAMP). Tutti gli studi sviluppati nel progetto AutoCRAT hanno lo scopo imperativo di fornire soluzioni economicamente sostenibili e conformi alle normative per la cura dei pazienti osteoartritici.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia, LM-8 Biotecnologie industriali, LM-13 Farmacia e farmacia industriale.

Argomenti del colloquio: Utilizzo di cellule staminali pluripotenti e vescicole extracellulari in medicina rigenerativa. Particolare interesse in tecniche innovative di differenziamento ed espansione di cellule pluripotenti indotte e tecniche di isolamento di vescicole extracellulari da traslare alla clinica. Tecnica di 3D bioprinting.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 12

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 17.04.2023 alle ore 11:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 17.04.2023 alle ore 14:00 presso il Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI) Sala Riunioni Amministrazione, I piano Retrocorpo, viale Benedetto XXV, 6 Genova.**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Michele CEA

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

Titolo: Studio del ruolo biologico della citochina e-nampt nella acquisizione delle cellule di mieloma multiplo di un fenotipo epithelial-mesenchymal-transition-like.

Descrizione: Il mieloma multiplo è un tumore delle plasmacellule che comporta una diffusione di cellule tumorali all'interno e all'esterno del midollo osseo con interazione tra cellule stromali del midollo osseo e cellule tumorali. Tuttavia, i meccanismi alla base di tale evento non sono ancora del tutto chiara. Le alterazioni del metabolismo sono uno dei tratti distintivi del cancro con la biosintesi della nicotinammide adenina dinucleotide (NAD+) che rappresenta una delle alterazioni più studiate. Abbiamo recentemente identificato che i sieri di pazienti affetti da MM presentano elevati livelli di (e) NAMPT extracellulare. Pertanto, qui progettiamo di studiare il ruolo biologico di questa citochina nel mieloma.

Settore scientifico-disciplinare: MED/15 MALATTIE DEL SANGUE

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

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

Argomenti del colloquio: Biologia del Mieloma Multiplo e nuovi aspetti molecolari. Tecniche base di biologia molecolare (sequenziamento di DNA, estrazione di mRNA, retrotrascrizione a cDNA e Real-Time Quantitative PCR), biologia cellulare (colture cellulari, citofluorimetria e transgenesi virale) e studi in vivo. Analisi computazionale di dati transcrittomici e principi base per la preparazione di librerie per il sequenziamento.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 13

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 9:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 17.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 18.04.2023 alle ore 12:00 presso il Dipartimento di Medicina interna e Specialità mediche (DIMI) Sala Riunioni Amministrazione, I piano Retrocorpo, viale Benedetto XXV, 6 Genova.**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Michele CEA

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

Titolo: Studio dei meccanismi della resistenza agli inibitori del proteasoma in pazienti affetti da mieloma multiplo: approccio integrato di trascrittomico e funzionale.

Descrizione: Le terapie disponibili per il Mieloma Multiplo hanno notevolmente migliorato la prognosi di questa malattia, ma lo sviluppo di resistenza ai farmaci rimane una complicanza molto frequente. Pertanto, la definizione dei meccanismi responsabili rimane un'esigenza medica ancora oggi insoddisfatta. Raramente la resistenza è dovuta a mutazioni genomiche ma di solito è mediata da cambiamenti trascrizionali che di solito non sono rilevabili alla diagnosi, poiché le cellule resistenti sono spesso una piccola percentuale. Pertanto, qui noi intendiamo eseguire un'analisi integrata trascrittomico e funzionale per scoprire i meccanismi alla base dello sviluppo della resistenza.

Settore scientifico-disciplinare: MED/15 MALATTIE DEL SANGUE

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

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-17 – Fisica, LM-82 Scienze Statistiche, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-40 Matematica, LM-41 Medicina e chirurgia, LM-32 Ingegneria informatica, LM-18 Informatica. Formazione post-laurea in biostatistica, bioinformatica e/o epidemiologia.

Argomenti del colloquio: Biologia del Mieloma Multiplo e suoi aspetti molecolari. Principi base di analisi dati di NGS, sistemi di programmazione in R e Python, elaborazione dati ed analisi statistiche e loro applicazioni in ambito sanitario.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 14

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 17.04.2023 alle ore 08:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 17.04.2023 alle ore 08:30 presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Clinica Psichiatrica, Largo Rosanna Benzi 10, Genova**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Skype. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Gianluca SERAFINI
N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 34.898,00

Finanziamento: PRIN 2020 - 20202CEKKJ_002 - Patterns, correlates, interrelationships and evolution of psychopathology and cognitive impairment after recovery from symptomatic COVID-19 infection

Titolo: PRIN 2020: patterns e correlati longitudinali cognitivi, psicopatologici, bioumorali e di neuroimaging dopo remissione clinica di infezione sintomatica COVID-19.

Descrizione: Le evidenze di disfunzioni cognitive anche in pazienti COVID-19 durante la fase acuta hanno reso necessari studi che includano anche tali pazienti. Lo studio clinico su cui il candidato è chiamato a lavorare, integra test neuropsicologici validati ed un'accurata valutazione dell'integrità strutturale e funzionale del sistema nervoso centrale. Lo scopo è valutare l'entità del deterioramento cognitivo dovuto al COVID-19, distinguendo l'effetto dello stress psicologico dovuto all'infezione rispetto a specifici problemi di salute mentale quali la depressione, indipendenti dall'infezione. Verranno analizzati i dati clinici, neuropsicologici e quelli provenienti da risonanza magnetica, con specifica valutazione dei dati strutturali e funzionali a riposo integrati con le dimensioni cliniche.

Settore scientifico-disciplinare: MED/25 PSICHIATRIA

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato internazionale di Ricerca in Medicina Molecolare.

Argomenti del colloquio: Aspetti sociali, clinici e neurobiologici degli effetti dell'infezione da COVID-19 sulle funzioni cognitive dei pazienti sintomatici. Conoscenze teoriche ed attività professionali svolte inerenti i seguenti temi: - Competenze nell'analisi di dati provenienti da risonanza magnetica. Con specifico interesse sull'elaborazione di dati strutturali e funzionali a riposo. - Analisi statistiche multi fattoriali e correlazioni (parziali ed incrociate)- Esperienze e competenze lavorative nel campo dell'analisi di biosegnali.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 15

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 08:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 13:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Google meet**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Elisa PELOSIN

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

Finanziamento: Michael J. Fox Foundation Award - Fall 2022 RFA: Biomarkers to Support Therapeutic Trials Program - “Using neurophysiology as a stratification tool for synucleinopathy”

Titolo: Utilizzo di nuove metodiche di neurofisiologia per le sinucleopatie.

Descrizione: Ad oggi sono in fase di sviluppo e sperimentazione numerosi farmaci che mirano a modificare il decorso delle sinucleopatie. Gli studi che utilizzano misure di Stimolazione Magnetica Transcranica (TMS) come l'Inibizione Afferente a Breve latenza (SAI) e l'Inibizione Afferente a Lunga latenza (LAI) intracorticale, hanno dimostrato un ridotto effetto inibitorio dello stimolo periferico sull'eccitabilità corticospinale. In questo studio saranno reclutati soggetti con malattia di Parkinson e portatori di mutazioni nel gene della glucocerebrosidasi (GBA-PD), che presentano deficit motori e cognitivi più gravi rispetto al Parkinson idiopatico (iPD). L'esplorazione di specifici cambiamenti dei network corticali, pertanto, può rappresentare la possibilità di identificare nuovi marcatori di severità e di traiettorie neurodegenerative della sinucleinopatia nei pazienti affetti da PD.

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: LM/SNT2 Scienze riabilitative delle professioni sanitarie.

Argomenti del colloquio: Tecniche neurofisiologiche: EEG, Stimolazione magnetica transcranica (TMS) e stimolazione elettrica transcranica (TES), fisiopatologia e clinica della malattia di Parkinson ed in particolare delle sinucleopatie.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 16

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 07.04.2023 alle ore 09:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 12.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2023 a partire dalle ore 11:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma MS Teams**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Paola GUALENI

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

Titolo: Sviluppo e applicazione di strumenti per lo studio della stabilità della nave allo stato integro e in falla.

Descrizione: Studio e approfondimento degli aspetti della stabilità e tenuta al mare della nave considerando gli effetti di interazione dello scafo con il profilo d'onda. Consolidamento delle conoscenze per il caso della nave allo stato integro e approfondimento per il caso della condizione di nave danneggiata. L'attività prevederà l'ulteriore sviluppo e validazione di strumenti numerici per lo studio del comportamento della nave e l'implementazione degli effetti dell'onda.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/01 ARCHITETTURA NAVALE

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

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale della classe LM-34 Ingegneria Navale

Argomenti del colloquio: Stabilità della nave allo stato integro e danneggiato, Tenuta della nave al mare.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 17

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 12.04.2023 alle ore 09:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 17.04.2023 alle ore 09:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 17.04.2023 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Agnese SEMINARA

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

Finanziamento: Erc Cog Riding

Titolo: Apprendimento per rinforzo in problemi di biologia legati alla navigazione e predizione in ambiente turbolento.

Descrizione: L'assegnista si occuperà di sviluppare algoritmi numericamente efficienti per simulare il processo decisionale di un animale che utilizza dati sensoriali turbolenti per svolgere task di tipo predittivo o di navigazione. Lo scopo degli algoritmi è quello di capire strategie ottimali che possono essere implementate dagli animali in situazioni realistiche.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/06 FLUIDODINAMICA

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

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-40 Matematica, LM-17 Fisica, LM-33 Ingegneria meccanica, LM-35 Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.

Argomenti del colloquio: Apprendimento statistico per problemi della fisica e della biologia.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 18

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 09:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 14:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Silvano CINCOTTI

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

Finanziamento: Progetto DARE Bando Intelligenza Artificiale Fondazione Intesa San Paolo

Titolo: Definizione di nuovi modelli di business e ridisegno di processi organizzativi a seguito di adozione di strumenti di intelligenza artificiale (IA) nel settore delle assicurazioni.

Descrizione: Le attività affronteranno il tema delle soluzioni innovative di IA per la gestione delle richieste di risarcimento danni materiali su immobili nelle compagnie assicurative. L'attenzione sarà dedicata a determinare come introdurre la tecnologia legata all'IA in un contesto di business reale, in modo da ottenere miglioramenti in termini di efficienza e customer experience. Le attività si concentreranno sui processi organizzativi e sui modelli di business nonché sugli effetti sulla creazione di conoscenza e sui processi decisionali. Attenzione sarà dedicata anche alla segmentazione dei clienti e dei sinistri, nonché ai fattori critici di successo (FCS) utilizzati per ricavare gli indicatori chiave di prestazione (KPI) necessari per monitorare, misurare e comprendere se i FCS e gli obiettivi della trasformazione digitale sono stati raggiunti.

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/35 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Ingegneria Gestionale.

Argomenti del colloquio: Business Process Management, tecniche di modellizzazione e ridisegno processi, innovazione di business model indotta dalla digitalizzazione.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 19

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 9:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 11:15** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 alle ore 14:30 presso il Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN) via alla Opera Pia 13, Genova**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma MS Teams Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Raffaele BOLLA

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

Finanziamento: Progetto Casa delle Tecnologie – Opificio Digitale per la Cultura

Titolo: Supporto alle sperimentazioni e all'attività di ricerca applicata in ambito 5G e 6G nell'ambito delle azioni previste nel progetto CTE – Opificio Digitale della Cultura.

Descrizione: L'attività consiste nel coordinare e nel contribuire in prima persona alle attività del gruppo dell'Università di Genova nella installazione, sviluppo e trasferimento tecnologico legato alle soluzioni 5G e in prospettiva alle potenziali soluzioni 6G. Più nello specifico, si tratta di contribuire alla estensione del testbed presente nel laboratorio dell'Università verso la casa delle tecnologie e di supportare gli utenti di tali tecnologie nell'ambito del progetto per lo sviluppo di soluzioni tecnologiche e per la loro sperimentazione prototipale. L'impegno richiederà un misto di azioni sistemistiche e di programmazione. Parte dell'impegno previsto sarà anche dedicato al supporto del coordinamento tecnico scientifico dell'attività svolta dall'Università in questo contesto e alla interazione con i partner di progetto sia interni al progetto stesso che eventualmente esterni.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/03 TELECOMUNICAZIONI

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

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-32 Ingegneria informatica; Laurea specialistica delle classi 30/S Ingegneria delle telecomunicazioni, 32/S Ingegneria elettronica, 35/S Ingegneria informatica.

Argomenti del colloquio: Esperienze pregresse negli ambiti dell'assegno, conoscenze di reti di telecomunicazioni con specifici approfondimenti sulle reti radiomobili cellulari 5G, conoscenze eventuali di ambienti di virtualizzazione, capacità di programmazione in termini generali.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 20

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 11:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 11:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 15:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Zoom**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Fabio LAVAGETTO

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

Finanziamento: Progetto Casa delle Tecnologie – Opificio Digitale per la Cultura

Titolo: Studio e analisi di metodi per la localizzazione e il monitoraggio di persone tramite validazione di sensoristica distribuita, nell'ambito delle azioni previste nel progetto "CTE – Opificio Digitale della Cultura".

Descrizione: L'attività consisterà in ricerca e sviluppo relativa a metodi per la localizzazione e il monitoraggio degli spostamenti e delle attività di persone tramite l'utilizzo di sensoristica IoT, l'installazione e la validazione della stessa. La validazione avrà luogo inizialmente nel laboratorio dell'Università, quindi presso la Casa delle Tecnologie e gli enti museali partner del progetto o verso PMI interessate a farne uso. L'impegno richiederà azioni relative alla ricerca, sviluppo e programmazione e di validazione sul campo. Parte dell'impegno previsto sarà anche dedicato al supporto del coordinamento tecnico scientifico dell'attività svolta dall'Università in questo contesto e alla interazione con i partner di progetto.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/03 TELECOMUNICAZIONI

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

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica; Laurea Specialistica delle classi 30/S Ingegneria delle Telecomunicazioni, 32/S Ingegneria Elettronica, 35/S Ingegneria informatica; Laurea Magistrale delle classi LM-27 Ingegneria delle Telecomunicazioni, LM-29 Ingegneria Elettronica, LM-32 Ingegneria Informatica.

Argomenti del colloquio: Conoscenze di elaborazione e trasmissione di segnali, analisi di segnali radio, IoT, 5G, sensoristica wireless, capacità di programmazione.

PROGRAMMA DI RICERCA N. 21

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 10:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Zoom**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Fabio LAVAGETTO

N. 1 assegno - Durata anni 2 – Importo lordo annuo: € 34.898,00

Finanziamento: Progetto Casa delle Tecnologie – Opificio Digitale per la Cultura

Titolo: Supporto all'attività di ricerca e alle sperimentazioni relativamente all'impiego di sensoristica distribuita, interconnessa tramite tecnologia 5G, per la localizzazione e il monitoraggio di flussi di persone nell'ambito delle azioni previste nel progetto "CTE – Opificio Digitale della Cultura".

Descrizione: L'attività consiste in ricerca, sviluppo e trasferimento tecnologico relativo all'impiego di sensoristica infrastrutturale, o indossabile, interconnessa tramite tecnologia 5G, per la localizzazione e il monitoraggio degli spostamenti e delle attività di persone. Obiettivo del progetto è la sperimentazione e la validazione di sensoristica IoT eterogenea nel laboratorio dell'Università per poi trasferirla alla "Casa delle Tecnologie" e quindi presso gli enti museali partner del progetto o verso PMI interessate a farne uso. L'impegno richiederà un misto di attività di ricerca, sistemistiche, di programmazione, di integrazione e di validazione sul campo. Parte dell'impegno previsto sarà anche dedicato al supporto del coordinamento tecnico scientifico dell'attività.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/03 TELECOMUNICAZIONI

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato di Ricerca nell'area delle Scienze e Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione.

Argomenti del colloquio: Conoscenze di elaborazione e trasmissione di segnali, analisi di segnali radio, Internet of Things, 5G, sensoristica wireless, capacità di programmazione.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 22

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 07:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 07:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2022 alle ore 12:00 presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS) Via Opera Pia 11a, 2° Piano, SmartLab, Genova**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Zoom. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Luca ONETO

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

Titolo: Machine Learning Affidabile.

Descrizione: L'oggetto dell'assegno è lo studio e l'applicazione di piattaforme di collezionamento dati e sviluppo di modelli di machine learning affidabili predittivi nell'ambito Trasporto Multimodale e della Cybersecurity. Lo scopo finale è quello di sviluppare modelli predittivi affidabili in termini di Equità, Robustezza, Non Regressività, Privacy, e Spiegabilità.

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

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

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

Argomenti del colloquio: Machine Learning, Data Mining, Trustworthy Machine Learning, Multimodal Transport, Cybersecurity.

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. 23

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 alle ore 16:00 presso il Dipartimento di Italianistica, Romanistica, Antichistica, Arti e Spettacolo (DIRAAS), Via Balbi 2, terzo piano, Genova.**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma (videoconferenza mezzo Microsoft Teams) Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

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

Responsabile scientifico: Prof. Enrico TESTA

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

Titolo: Dalle scritture per sé ai libri per gli altri.

Descrizione: Il progetto si propone, dapprima, di contestualizzare gli archivi autobiografici italiani e stranieri studiando le ragioni che ne hanno dettato la nascita, i metodi di raccolta, la conservazione e la classificazione dei testi. Successivamente ci si dedicherà allo studio delle diverse fasi editoriali della pubblicazione di alcune autobiografie semicolte per esaminare, attraverso una serie di 'campioni', gli interventi linguistico-testuali effettuati dagli editori sulle scritture. Lo scopo è verificare sia il profilo linguistico-retorico di quest'ultime che l'atteggiarsi, in vari momenti storici, della norma dell'italiano quale è possibile intravedere nelle redazioni editoriali. Lo studio mira a concludersi con l'analisi delle modalità con cui le edizioni dei testi semicolti si sono collocate nel panorama culturale italiano a partire dagli anni Settanta.

Settore scientifico-disciplinare: L-FIL-LET/12 LINGUISTICA ITALIANA

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca nell'ambito della storia della lingua italiana.

Argomenti del colloquio: Aspetti testuali dell'italiano inquadrati in prospettiva diacronica. L'italiano popolare o semicolto e i suoi tratti morfosintattici. La letteratura semicolta e la sua destinazione editoriale a partire dagli anni Sessanta e Settanta del Novecento. Il genere o tipo testuale dell'autobiografia con particolare riguardo a quella dei non letterati.

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

**AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE STORICHE, FILOSOFICHE, PEDAGOGICHE E
PSICOLOGICHE**

PROGRAMMA DI RICERCA N. 24

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 09:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 08:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna Maria STAGNO

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

**Finanziamento: Assegno finanziato sul progetto ERCStg 2019 G.A. n. 853539 — ANTIGONE
PI prof.ssa Anna Maria Stagno Consiglio Europeo della Ricerca CUP D32F20000470006**

Titolo: Storia ambientale e uso condiviso delle risorse agro-silvo-pastorali: conflitti e storia orale; statistiche e demografia nella montagna europea (XVIII-XXI sec.)” (Progetto ERC Stg 2019 - ANTIGONE).

Descrizione: L'assegno si inserisce nel progetto di ricerca ANTIGONE che indaga il processo di marginalizzazione della montagna europea a partire dal XVIII sec. studiando i mutamenti nelle pratiche di gestione condivisa delle risorse ambientali. L'assegnista svolgerà autonome ricerche di storia ambientale sui casi di studio, in particolare Pirenei francesi e Sierra Nevada, studiando conflitti sui diritti di accesso alle risorse ambientali e inchieste statistiche e censimenti sulle forme di gestione delle risorse agro-silvo-pastorali, serie demografico-storiche in archivi locali e centrali e realizzando inchieste orali. Utilizzerà anche dati e GIS, interrogando e restituendo i dati con prospettiva micro-analitica e di temporalità profonda, cogliendo le relazioni tra fenomeni e tracce dei cambiamenti nelle forme di condivisione delle risorse ambientali.

Settore scientifico-disciplinare: M-STO/04 STORIA CONTEMPORANEA

Sede: Dipartimento di Antichità, Filosofia e Storia (DAFIST)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Storia o in Geografia Storica con adeguata esperienza e produzione scientifica derivante da ricerche originali da fonti documentarie. L'esperienza nelle indagini sulle fonti orali sarà valutata positivamente.

Argomenti del colloquio: Il colloquio mira a valutare l'esperienza dei candidati nelle indagini archivistiche applicate alla storia ambientale, e la loro attitudine all'analisi e alla discussione critiche, alla ricerca interdisciplinare e al lavoro di gruppo.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 25

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 12:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof. Enrico TERRONE

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

Finanziamento: Progetto Horizon Europe ERCStg 2021 “PEA” G.A. n. 101040535

Titolo: Semantica dei termini artefattuali e ontologia degli artefatti.

Descrizione: Il progetto PEA propone la filosofia degli artefatti esperienziali come una nuova area di indagine in cui il rapporto tra arte e tecnologia può essere adeguatamente studiato. Ciò avverrà attraverso una quadruplica metodologia in cui l'estetica e la filosofia della mente analizzano le esperienze che gli artefatti esperienziali intendono innescare, mentre la metafisica e la filosofia della tecnologia indagano la struttura in virtù della quale svolgono questa funzione. Questo bando è finalizzato all'assunzione di un postdoc di 1 anno che contribuirà al progetto attraverso le proprie competenze sulla semantica dei termini artefattuali e sull'ontologia degli artefatti.

Settore scientifico-disciplinare: M-FIL/05 FILOSOFIA E TEORIA DEI LINGUAGGI

Sede: Dipartimento di Antichità, Filosofia e Storia (DAFIST)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in filosofia

Argomenti del colloquio: Semantica dei termini artefattuali e sull'ontologia degli artefatti.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 26

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 11:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 12:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 a partire dalle ore 17:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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 collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Ambra BISIO

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

Finanziamento: PROPrioception in AGEing – PROPAGE. Bando Curiosity driven 2021 nell'ambito del Programma nazionale per la Ricerca (PNR)

Titolo: 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 potrebbero alterare queste funzioni, impattando negativamente sulla qualità di vita. L'obiettivo di questo progetto è studiare le conseguenze comportamentali e neurofisiologiche del deterioramento della propiocezione durante l'invecchiamento allo scopo di individuare le capacità residue e di esplorare soluzioni per compensare le capacità alterate. L'assegnista si occuperà delle acquisizioni sperimentali che coinvolgono compiti psicofisici, valutazioni della cinematica del movimento (mediante sistemi di motion capture) e valutazioni neurofisiologiche (mediante stimolazione magnetica transcranica) durante stimolazioni propriocettive e dell'analisi dei dati raccolti.

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. 27

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 11.04.2023 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 14.04.2023 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 14.04.2023 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.**

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 mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma (videoconferenza mezzo Skype) Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.

Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, pertanto i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi (ovvero a collegarsi) 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: Rassegna della letteratura internazionale sui costi economici e sociali;

1. Analisi dei principali impatti sociali attribuibili al fenomeno;
2. 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.

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE POLITICHE E SOCIALI

PROGRAMMA DI RICERCA N. 28

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 17.04.2023 alle ore 08:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 20.04.2023 alle ore 14:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio

Svolgimento del colloquio: **il giorno 21.04.2023 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**.

I candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione preposta per lo svolgimento del colloquio mediante comunicazione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione alla selezione.

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

Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca LAGOMARSINO

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

Finanziamento: Volkswagen Stiftung

Titolo: I migranti in Europa invecchiano bene? Una ricerca con mixed-methods e intervento sociale in quattro paesi (MIG_AGE).

Descrizione: Questo progetto si focalizza sul processo di invecchiamento di diversi gruppi di migranti in Europa, i migranti economici di prima generazione dal Sud al Nord e i migranti in pensione dal Nord al Sud. Utilizzando una progettazione a metodi misti e l'approccio del corso di vita, miriamo a portare alla luce le determinanti sociali e le conseguenze dell'invecchiamento, nonché i significati soggettivi vissuti dai diversi gruppi di migranti. Il principale risultato atteso è una comprensione approfondita delle determinanti socio-strutturali che a livello macro incidono sull' invecchiare bene, i significati a livello micro e le disuguaglianze associate all' invecchiare in una prospettiva comparativa. Il candidato dovrà affiancare i ricercatori dell'équipe di Unige, nel realizzare la parte di ricerca condotta con metodologie qualitative e dovrà occuparsi della gestione e dell'aggiornamento del sito web del progetto.

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 Sociologia, in Scienze Sociali, in Metodologia della ricerca in Scienze Sociali, in Antropologia,

Argomenti del colloquio: Esperienza di ricerca sui temi delle migrazioni transnazionali, condotte con metodologie qualitative, con preferenza per i metodi etnografici e per ricerche svolte in differenti contesti nazionali. Durante il colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua inglese e l'italiano per i candidati stranieri, si darà priorità ai candidati che conoscono anche la lingua tedesca.

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