



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

Decreto n. 6166

**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 delibera del Consiglio di amministrazione del 22.7.2015 con la quale sono stati determinati gli importi degli assegni di ricerca e il calendario delle procedure, ai sensi dell'art. 1 del suddetto "Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca";

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

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

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

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

Visto il D.L. 23/7/2021, n. 105, art. 3, comma 1, convertito in L.16.9.2021 n. 126 che introduce a far data dal 6.8.2021 l'utilizzo delle certificazioni verdi COVID-19 per l'accesso in presenza ai concorsi pubblici;

Considerato che è stata accertata la disponibilità dei responsabili scientifici delle procedure di selezione indicate nell'allegato A, parte integrante del presente bando, a svolgere le citate procedure in modalità telematica ovvero in presenza attenendosi alle sopracitate indicazioni in ordine all'emergenza COVID -19, e che pertanto il presente bando viene emanato nella piena osservanza delle disposizioni previste;

## D E C R E T A

### ART. 1

#### Numero degli assegni di ricerca

1. Sono indette n. 36 selezioni pubbliche finalizzate al conferimento di n. 38 assegni di ricerca nei programmi specificati nell'allegato A da considerare parte integrante del presente bando.

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

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

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

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

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

### ART. 2

#### Requisiti di ammissione e cause di esclusione

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

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

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

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

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

### ART. 3

#### Modalità di presentazione della domanda

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

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

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

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

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

- a) il possesso del titolo di studio indicato nell'allegato A di cui all'art. 1, richiesto per il programma di ricerca cui partecipa. I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero devono altresì specificare se lo stesso, in base alla normativa vigente in materia, sia stato dichiarato equivalente al titolo richiesto dal presente bando. Il candidato deve indicare altresì l'Università che ha rilasciato il titolo, la data del conseguimento e la votazione riportata nell'esame di laurea;
- b) la cittadinanza posseduta;
- c) di non essere parente o affine, fino al quarto grado compreso, di un professore appartenente al dipartimento o alla struttura ove si svolge l'attività di ricerca, ovvero del rettore, del direttore generale o di un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- d) di avere o meno usufruito di borsa per il dottorato di ricerca;
- e) di essere già stato o meno titolare di assegni di ricerca conferiti ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010;
- f) di essere già stato o meno titolare di contratti di cui all'art. 24 della Legge n. 240/2010 (ricercatore a tempo determinato);
- g) se cittadino non appartenente all'Unione Europea, il possesso del permesso di soggiorno utile per lo svolgimento dell'attività prevista dal contratto di cui all'art. 7;
- h) di essere a conoscenza di quanto previsto dall'art. 13 del D.R n. 6144 del 27.7.2015, in materia di divieto di cumulo e incompatibilità;
- i) la scelta della lingua straniera di cui dare prova di conoscenza, qualora sia prevista tra gli argomenti del colloquio del programma di ricerca indicato all'allegato A di cui all'art. 1;
- j) l'indicazione obbligatoria di avvalersi della modalità di svolgimento del colloquio per via telematica, tramite videoconferenza a mezzo SKYPE per le procedure con svolgimento in modalità telematica, ovvero l'indicazione, ove prevista, di avvalersi della modalità di svolgimento del colloquio per via telematica, tramite videoconferenza a mezzo SKYPE nel caso di procedure che prevedono lo svolgimento in presenza, indicate nell'allegato A, secondo quanto previsto al successivo art. 5, comma 8;

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

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

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

8. I candidati devono produrre unitamente alla domanda:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

15. L'Università non assume alcuna responsabilità per il mancato ricevimento di comunicazioni, qualora esso dipenda dall'inesatta indicazione del recapito da parte del candidato ovvero dall'omessa, o tardiva, comunicazione del mutamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per gli eventuali disguidi postali o telegrafici o 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. Le prove d'esame hanno luogo tramite videoconferenza ovvero in presenza 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.

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

3. 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.

4. 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.

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

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

7. 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.

8. Per le prove di cui all'allegato A che prevedono lo svolgimento in presenza il colloquio si svolge in un locale aperto al pubblico. Qualora il programma di ricerca prescelto dal candidato di cui all'allegato A preveda che il colloquio possa svolgersi anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo di SKYPE o analoga piattaforma), e il candidato sia residente o domiciliato fuori dal territorio italiano o risieda o abbia il domicilio abituale oltre i 300 Km. di distanza dalla sede della selezione, il colloquio può svolgersi in modalità telematica garantendo l'identificazione del candidato e la pubblicità della prova. Il candidato che intenda avvalersi di tale modalità dovrà dichiararlo nella domanda di ammissione alla selezione e allegare almeno una lettera di presentazione di docenti di Università o Istituti di Ricerca italiani o stranieri.

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

10. Per le procedure con svolgimento in modalità telematica, al termine delle singole fasi, la commissione dà pubblicità dei risultati della valutazione dei titoli e del colloquio di ciascun candidato mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione e-mail ai candidati, ovvero per le procedure svolte in presenza al termine delle singole fasi, la commissione dà pubblicità dei risultati della valutazione dei titoli e del colloquio di ciascun candidato mediante affissione nella sede degli esami nonché pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

11. 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 ricorrono



i presupposti di cui all'art. 4. Il possesso dei requisiti non ricompresi nella sopra indicata dichiarazione dovrà essere dimostrato mediante la presentazione di idonea certificazione.

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

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

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

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

#### **ART. 14** **Risoluzione del contratto**

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

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

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

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

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

#### **ART. 15** **Trattamento dei dati personali**

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

#### **ART. 16** **Rinvio circa le modalità di espletamento della selezione**

1. Per quanto non previsto dal presente bando valgono le disposizioni contenute nelle norme citate in premessa e, in particolare, quelle previste dal "Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca" di cui al D.R. n. 6144 del 27.7.2015, modificato dal D.R. 2495 del 6.6.2018, 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, 23.12.2021

IL RETTORE  
*firmato digitalmente*  
Prof. Federico Delfino

Responsabile del procedimento: *Sandra Turbino*

ALLEGATO A

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE
--

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 1**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2021** alle ore **17:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.02.2022** a partire dalle ore **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Matteo Varbaro all'indirizzo e-mail: [varbaro@dima.unige.it](mailto:varbaro@dima.unige.it) telefono +39 010 3536943.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Matteo VARBARO

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

**Finanziamento:** MUR PRIN 2020 n. 2020355B8Y (Responsabile Prof. Varbaro)

**Titolo:** Algebra commutativa e categorie derivate.

**Descrizione:** Attività di ricerca nell'ambito dell'algebra commutativa, in particolare sull'utilizzo in essa delle categorie derivate.

**Settore scientifico-disciplinare:** MAT/02 ALGEBRA

**Sede:** Dipartimento di Matematica (DIMA)

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

**Argomenti del colloquio:** Algebra commutativa, categorie derivate.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 2**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **14.02.2022** a partire dalle ore **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Simone Marzani all'indirizzo e-mail: [simone.marzani@unige.it](mailto:simone.marzani@unige.it).

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Simone MARZANI

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

**Finanziamento: Progetto Ministeriale “Dipartimenti di Eccellenza”**

**Titolo:** Interazioni fondamentali nell'universo primordiale e materia oscura.

**Descrizione:** L'attività di ricerca del/la candidato/a verterà sulla fisica delle interazioni fondamentali nel contesto dell'universo primordiale e della cosmologia, con particolare riferimento alla fisica di potenziali candidati per la materia oscura.

**Settore scientifico-disciplinare:** FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI

**Sede:** Dipartimento di Fisica (DIFI)

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in fisica.

**Argomenti del colloquio:** Esposizione degli interessi di ricerca e dei risultati ottenuti dal/dalla candidato/a; conoscenza degli argomenti di ricerca oggetto del bando.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 3**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.2.2021** a partire dalle ore **9:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Davide Peddis all'indirizzo e-mail: [davide.peddis@unige.it](mailto:davide.peddis@unige.it), telefono +39 347 7728174.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Davide PEDDIS

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

**Titolo:** Sintesi e caratterizzazione di ferrofluidi in liquido ionico con proprietà magnetoreologiche.

**Descrizione:** Sintesi e caratterizzazione di nanoparticelle magnetiche (ossido di ferro, leghe a base di ferro e cobalto) con proprietà magnetiche modulabili. Dispersione di nanoparticelle magnetiche in liquido ionico per il design di ferrofluidi con proprietà magnetoreologiche ottimizzate. Particolare attenzione verrà focalizzata sull'ottimizzazione delle proprietà magnetiche dei ferrofluidi.

**Settore scientifico-disciplinare:** CHIM/02 CHIMICA FISICA

**Sede:** Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale (DCCI)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali, LM-54 Scienze chimiche.

**Argomenti del colloquio:** Proprietà magnetiche di nanoparticelle; Caratterizzazione magnetica di nanoparticelle magnetiche e ferrofluidi; metodi di sintesi di nanoparticelle magnetiche; dispersione di nanoparticelle magnetiche in liquidi ionici.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 4**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), bacheca 3° piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa n. 26, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), bacheca 3° piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa n. 26, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **14:30** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), ufficio 30, 3° piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa n. 26, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Mariachiara CHIANTORE

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

**Finanziamento:** LIFE20 NAT/IT/001122 – LIFE PINNA, CUPB95F21001880002.

**Titolo:** Allevamento e riproduzione in condizioni controllate del bivalve *Pinna nobilis* a fini di conservazione e ripopolamento, nell'ambito del progetto LIFE20 NAT/IT/001122 - Life PINNA.

**Descrizione:** Il progetto ha lo scopo di elaborare un protocollo per la riproduzione controllata di *Pinna nobilis* al fine di rendere disponibili giovani esemplari del bivalve per il reimpianto in natura. Lo sviluppo del protocollo prevederà quattro fasi: 1. Acclimatazione e maturazione sessuale; 2. Induzione e fertilizzazione delle uova; 3. Allevamento larvale e metamorfosi; 4. Allevamento dei giovanili.

**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 (STAT), Curriculum Scienze del Mare.

**Argomenti del colloquio:** Tecniche di riproduzione e mantenimento di organismi in cattività, con particolare riferimento ad invertebrati marini. Il candidato dovrà dimostrare una buona conoscenza dei più recenti risultati pubblicati nella letteratura scientifica internazionale del settore.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 5**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), bacheca 3° piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa n. 26, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), bacheca 3° piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa n. 26, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **14:30** presso Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), ufficio 30, 3° piano del Palazzo delle Scienze, Corso Europa n. 26, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Monica MONTEFALCONE

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

**Finanziamento:** LIFE20 NAT/IT/001122 – LIFE PINNA, CUPB95F21001880002.

**Titolo:** Conservazione e ripopolamento del bivalve *Pinna nobilis* nell'ambito del progetto LIFE20 NAT/IT/001122 - Life PINNA.

**Descrizione:** Il progetto ha lo scopo di selezionare e caratterizzare i siti idonei per le azioni di ripopolamento di *Pinna nobilis* in Liguria, sulla base delle caratteristiche ambientali e sull'assenza di organismi patogeni. Saranno successivamente condotte le operazioni di reimpianto di organismi giovanili di *P. nobilis*, la cui sopravvivenza e crescita sarà valutata attraverso monitoraggi periodici.

**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 (STAT), Curriculum Scienze del Mare.

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

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 6**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **11.02.2022** a partire dalle ore **14:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Anna Maria Pittaluga all'indirizzo e-mail: [pittalug@difar.unige.it](mailto:pittalug@difar.unige.it), telefono +39 010 3532049.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Anna Maria PITTALUGA

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

**Finanziamento: Progetto PRIN 2017 -01779W93T\_004.**

**Titolo:** Sviluppo di comportamenti depressivi indotto da uno stimolo infiammatorio precoce e loro dipendenza dal genere.

**Descrizione:** I disturbi dell'umore sono una patologia ricorrente nel genere umano e il Disturbo Depressivo Maggiore (MDD) è il più diffuso. La mancanza di informazioni che permettano di comprendere appieno gli eventi cellulari e genetici coinvolti nell'origine e nello sviluppo della patologia sono alla base del fallimento terapeutico di molti farmaci che si verifica nel 30-50% dei pazienti. Dati recenti hanno portato ad ipotizzare una correlazione tra lo stress, sia esso fisiologico che psicologico, e l'attivazione immunitaria in pazienti affetti da MDD. L'ipotesi è supportata dalla constatazione che lo stress e la depressione determinano risposte infiammatorie sia in modelli preclinici che nell'uomo.

Utilizzando un approccio preclinico, la ricerca cercherà di correlare l'influenza del sesso e dei trattamenti farmacologici sulle alterazioni presinaptiche indotte da uno stimolo infiammatorio precoce, cercando di correlare queste variazioni funzionali con l'insorgenza di un fenotipo depresso. I risultati di questo studio dovrebbero il miglioramento della gestione delle terapie farmacologiche per la depressione.

**Settore scientifico-disciplinare:** BIO/14 FARMACOLOGIA

**Sede:** Dipartimento di Farmacia (DIFAR)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea V.O. in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica e tecnologia farmaceutiche, Biotecnologie - indirizzo Biotecnologie Farmaceutiche; Laurea specialistica delle classi 9/S Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale; Laurea magistrale delle classi LM-9 Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche, LM-13 Farmacia e farmacia industriale.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio verterà su argomenti generali di farmacologia della depressione per poi passare alla valutazione delle conoscenze teoriche e metodologiche dello studio della efficienza della trasmissione sinaptica con particolare riferimento alla componente presinaptica in definite aree del sistema nervoso centrale. Verranno anche valutate le conoscenze relative all'utilizzo degli animali in ricerca con particolare riferimento alle tecniche per la somministrazione acuta e cronica di farmaci e per lo studio dei comportamenti depressivi.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 7**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** a partire dalle ore **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Matilde Inglese all'indirizzo e-mail: m.inglese, telefono +39 010 353 7028.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Matilde INGLESE

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

**Finanziamento:** 4587/2021 Convenzione Merck Serono S.p.A.

**Titolo:** Studio Clinico Laboratoristico e Radiologico di pazienti affetti da Sclerosi Multipla.

**Descrizione:** Il progetto ha lo scopo di raccogliere in modo prospettico dati demografico-clinici, laboratoristici e radiologici dei pazienti affetti da SM a Ricadute e Remissioni (RR), Secondariamente Progressiva (SP) e Primariamente Progressiva (PP) e appartenenti alle diverse fasce d'età, trattati con le terapie attualmente approvate per il trattamento della SM (DMTs). Questo renderà possibile la valutazione di eventuali avversi e indicatori di efficacia nella pratica clinica. I dati da inserire su un database (es RedCap) saranno raccolti dalle CRF cartacee ed elettroniche compilate dai clinici. Il database sarà anonimizzato e un codice univoco sarà assegnato a ogni paziente.

**Settore scientifico-disciplinare:** MED/26 NEUROLOGIA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-6 Biologia.

**Argomenti del colloquio:** Isoelettrofocusing e Immunoblot; Dosaggio dei neurofilamenti e interpretazione prognostica; citofluorimetria e immunofenotipo.

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



## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 8**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **8:00** presso il Dipartimento di scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC), padiglione 4 (DISC), Ospedale S. Martino, Largo Rosanna Benzi 10, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC), padiglione 4 (DISC), Ospedale S. Martino, Largo Rosanna Benzi 10, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC), padiglione 4 (DISC), Ospedale S. Martino, Largo Rosanna Benzi 10, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Maria MENINI

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

**Titolo:** Influenza della riabilitazione orale sulla salute generale del paziente.

**Descrizione:** Scopo di questo studio clinico prospettico è valutare se la riabilitazione mediante carico immediato full-arch a supporto implantare possa influenzare la salute generale del paziente. Prima e dopo la riabilitazione verranno valutati: fattori pro-infiammatori locali e sistemici, indice di massa corporea, microbioma orale, pressione arteriosa e i principali indici di salute cardio-metabolica.

I parametri clinici di salute perimplantare (livello osseo perimplantare, accumulo di placca, profondità di sondaggio e sanguinamento al sondaggio) verranno monitorati nel tempo.

Verrà confermata la condizione cardio-metabolica dei pazienti prima e dopo trattamento e verrà valutato se esistono correlazioni fra i vari parametri clinici locali e sistemici misurati.

**Settore scientifico-disciplinare:** MED/28 MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE

**Sede:** Dipartimento di scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea V.O. in Odontoiatria e Protesi Dentaria; Laurea Specialistica della classe 52/S Odontoiatria e protesi dentaria; Laurea magistrale della classe LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria.

**Argomenti del colloquio:** Fisio-patologia del sistema stomatognatico, riabilitazione implanto-protetica del paziente parzialmente e totalmente edentulo.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 9**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **10:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** a partire dalle ore **11:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Chiara Fiorillo all'indirizzo e-mail: chiara.fiorillo@edu.unige.it telefono +39 329 4440068.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Chiara FIORILLO

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

**Titolo:** Determinazione degli Endpoint in preparazione ai Trial Farmacologici nella Distrofia Miotonica Congenita e a Esordio Pediatrico.

**Descrizione:** La Distrofia Miotonica di tipo 1 è una malattia autosomica dominante causata da un'espansione di una ripetizione CTG sul gene DMPK. Esiste una forma adulta, una forma infantile e una forma congenita in base al grado di espansione.

L'obiettivo generale dello studio è quello di delineare la storia naturale dei pazienti affetti dalle forme congenite e infantili di Distrofia Miotonica di tipo 1. La possibilità di condurre una sperimentazione clinica nelle forme di in queste forme è limitata, nonostante i progressi entusiasmanti che si stanno ottenendo con le correnti tecniche di editing genetico.

In particolare saranno arruolati 30 pazienti con forma congenita e 20 pazienti con forma infantile valutati in 8 Centri Italiani con specifiche scale motorie, e biomarcatori (trascritti del RNA a livello serico e muscolare).

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

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-41 Medicina e Chirurgia.

**Argomenti del colloquio:** Malattie neuromuscolari genetiche ad esordio infantile.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 10**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **9:30** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Neurologia Pediatrica e Malattie Muscolari, Via Gaslini, Padiglione 16, I piano, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Neurologia Pediatrica e Malattie Muscolari, Via Gaslini, Padiglione 16, I piano, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Neurologia Pediatrica e Malattie Muscolari, Via Gaslini, Padiglione 16, I piano, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Pasquale STRIANO

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

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

**Titolo:** Personalizzazione delle terapie a base di Cannabinoidi in pazienti con epilessia refrattaria in politerapia.

**Descrizione:** L'approvazione nel 2019 da parte dell'EMA per l'uso del CBD come trattamento aggiuntivo con clobazam (CLB) per la sindrome di Dravet (DS) e sindrome di Lennox-Gastaut (LGS) è una pietra miliare nel settore medico uso di fitocannabinoidi per il trattamento dei disturbi epilettici. A causa dell'eterogeneità delle manifestazioni cliniche e della risposta interindividuale a vecchi e nuovi farmaci antiepilettici, il monitoraggio terapeutico dei farmaci (TDM) è un valido supporto clinico nel trattamento dei pazienti. Scopo del progetto è approfondire il TDM del CBD mediante lo studio dei livelli ematici del CBD e dei suoi metaboliti e studiare le interazioni tra cannabinoidi e ASM nei pazienti in politerapia. Ci proponiamo, inoltre, di implementare le tecniche di microcampionamento quale valido supporto per il TDM dei pazienti ambulatoriali e di validare l'utilizzo di dispositivi per microsampling per l'utilizzo a domicilio del paziente.

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

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-41 Medicina e Chirurgia; LM-54 Scienze Chimiche.

**Argomenti del colloquio:** epilessie, encefalopatie epilettiche, tecniche diagnostiche genetiche, dosaggio plasmatico dei farmaci.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 11**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **10:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** a partire dalle ore **16:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Giancarlo Icardi all'indirizzo e-mail: [icardi@unige.it](mailto:icardi@unige.it), telefono +39 010 3538571.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Giancarlo ICARDI

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

**Finanziamento:**121-2018-GI-ALTR-RI- UE\_001-DRIVE- ANNEX\_4a - DRIVE FISABIO - Protocol for case control study /test negative design studies) - Season 2018/19.

**121-2018-GI-ALTR-RI- UE\_001\_DRIVE\_ANNE X\_4b - DRIVE FISABIO - Protocol for population based cohort study to measure type/brand....) - Season 2018/19**

**Titolo:** Sorveglianza epidemiologica e di laboratorio delle infezioni respiratorie acute nella stagione influenzale 2021/2022.

**Descrizione:** L'influenza e le Infezioni Respiratorie Acute (ARI) sono un serio problema per la salute umana. Infatti, le ARI sono la causa più frequente di malattia infettiva nel mondo con un'incidenza annuale di circa 17 miliardi di casi. Ad oggi, sono noti diversi patogeni correlati a infezioni respiratorie. Alcuni tra questi sono riconosciuti dall'OMS come patogeni ad elevato rischio per il loro potenziale epidemico e pandemico. Pertanto, la progettazione e l'implementazione di adeguati sistemi di sorveglianza integrata e diagnosi sono da considerarsi una priorità in termini di ricerca per la Sanità Pubblica. L'attività di ricerca comprende: ricerca bibliografica, attività di laboratorio, valutazione dell'impatto dei principali patogeni nelle diverse fasce d'età, predisposizione di manoscritti.

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

**Sede:** Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Influenza e Altre Infezioni Trasmissibili (CIRI-IT)  
Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale della classe LM-6 Biologia.

**Argomenti del colloquio:** Sistemi di sorveglianza internazionali e nazionali delle infezioni respiratorie acute. Prevenzione delle malattie infettive principalmente coinvolte nelle infezioni respiratorie acute (influenza, SARS-CoV-2, RSV, ecc.). Metodi di laboratorio per la ricerca dei principali patogeni coinvolti nelle infezioni respiratorie acute. Sistemi di ricerca bibliografica.

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 12**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** a partire dalle ore **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Donatella Panatto all'indirizzo e-mail: panatto@unige.it, telefono +39 010 3538109.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Donatella PANATTO

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

**Finanziamento:**100011-2021-DP- ALTRIPRIVN\_GSK - Contributo GSK attivazione assegno e borsa di ricerca. 100011-2021-DP-ALTRIPRIVN\_sanofi-Panatto-contributo Sanofi malattia meningococcica.

**Titolo:** Valutazione dell'impatto clinico, economico e sociale a breve, medio e lungo termine delle sequele associate alla malattia meningococcica in Italia.

**Descrizione:** Sebbene rara nei Paesi sviluppati, la malattia invasiva da meningococco determina un rilevante impatto clinico, sociale ed economico dovuto all'alta letalità e all'elevata percentuale di soggetti che sopravvivono con sequele. In Italia, non sono disponibili dati sul burden di malattia meningococcica e, pertanto, è di rilevanza condurre uno studio per: valutare la frequenza di sequele per tipologia e gravità; quantificare i danni clinici ed economici; e valorizzare la perdita di qualità di vita del paziente e della famiglia. Le attività di ricerca prevedono: ricerca bibliografica, arruolamento dei soggetti sopravvissuti alla malattia meningococcica e le loro famiglie, raccolta dei dati tramite questionari, elaborazione statistica dei dati e loro interpretazione, stesura manoscritti.

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

**Sede:** Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale della classe LM-6 Biologia.

**Argomenti del colloquio:** Sistema di sorveglianza delle malattie batteriche invasive. Prevenzione della malattia meningococcica. Valutazione della qualità della vita dei pazienti con sequele. Sistemi di ricerca bibliografica.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 13**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **9:30** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** a partire dalle ore **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Ilaria Gnecco all'indirizzo e-mail: [ilaria.gnecco@unige.it](mailto:ilaria.gnecco@unige.it) telefono +39 010 3352485.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Ilaria GNECCO

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

**Finanziamento: JPI Climate - SOLSTICE 2019. CCC-CATAPULT Challenging the ClimateCrisis: Children's Agency to TACKLE Policy Underpinned by Learning for Transformation.**

**Titolo:** Cambiamento climatico: il ruolo delle infrastrutture verdi per la mitigazione del rischio idraulico.

**Descrizione:** L'attività di ricerca si sviluppa nell'ambito del progetto del progetto "CCC-CATAPULT: Challenging the ClimateCrisis: Empowering Children's Agency to Tackle Policy Underpinned by Learning for Transformation". Il progetto intende diffondere una maggiore conoscenza dei diversi aspetti connessi al cambiamento climatico attraverso processi partecipativi di tipo bottom-up rivolti a ragazzi, insegnanti e ad altri soggetti coinvolti nel processo dell'apprendimento, esaminando in modo critico l'influenza dell'educazione sull'apprendimento di tematiche relative al clima e all'ambiente. L'oggetto della ricerca riguarda l'implementazione di infrastrutture verdi quali soluzioni per la mitigazione del rischio idraulico e nelle emergenti strategie locali di adattamento al cambiamento climatico.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/02 COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-23 Ingegneria civile, LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio, LM-48 Pianificazione Territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale, LM-80 Scienze Geografiche.

**Argomenti del colloquio:** Idrologia urbana, infrastrutture verdi, strategie di adattamento climatico, gestione dati, processo partecipato, strategia di comunicazione nella gestione del rischio.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 14**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** a partire dalle ore **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Giuseppe Piccardo all'indirizzo e-mail: [giuseppe.piccardo@unige.it](mailto:giuseppe.piccardo@unige.it), telefono +39 010 335 2970.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Giuseppe PICCARDO

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

**Titolo:** Sviluppo di procedure sperimentali per prove in Galleria del Vento.

**Descrizione:** Nei problemi di Ingegneria del Vento, nonostante il progresso dei metodi computazionali, rimangono fondamentali gli studi in Galleria del Vento. Edifici alti e ponti spesso necessitano di prove sperimentali per valutare il loro comportamento aerodinamico e aeroelastico, nonché la loro influenza sull'ambiente urbanizzato, in presenza di venti stazionari. Recenti studi hanno inoltre posto in evidenza l'importanza dei fenomeni eolici non stazionari, che possono causare severi danni ma che sono impegnativi da simulare nelle usuali gallerie del vento. Si prevedono indagini approfondite sull'aerodinamica e su possibili fenomeni aeroelastici (quali galoppo e distacco dei vortici) di corpi tozzi rappresentativi di strutture reali, con particolare attenzione alla valutazione dello smorzamento aerodinamico, cercando di simulare effetti caratteristici di flussi temporaleschi in una galleria del vento tradizionale.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/08 SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-23 Ingegneria Civile.

**Argomenti del colloquio:** Ingegneria del Vento, Prove in Galleria del Vento, Aerodinamica e Aeroelasticità, Temporalità e Venti non sinottici.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 15**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **14.02.2022** a partire dalle ore **9:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Chiara Calderini all'indirizzo e-mail: chiara.calderini@unige.it, telefono +39 342 9778054.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Chiara CALDERINI

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

**Titolo:** Modellazione di sistemi ad arco in muratura soggetti a spostamenti differenziali alla base.

**Descrizione:** La ricerca ha l'obiettivo di definire e analizzare il comportamento di sistemi arco-piedritto in muratura soggetti a spostamenti differenziali alla base, di natura sismica o geotecnica. L'obiettivo è la definizione di soglie di spostamento/deformazione limite da impiegare nella valutazione della sicurezza e nel monitoraggio di questi sistemi, tipici di edifici storici in muratura, in particolare delle chiese. La ricerca avrà sia natura sperimentale che numerica. Lo studio sarà condotto mediante l'interpretazione di prove sperimentali in scala (da svolgere presso il Laboratorio di "Materiali e Strutture" del Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica ed Ambientale) e mediante simulazioni numeriche di dettaglio mediante modelli ad elementi finiti.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/09 TECNICA DELLE COSTRUZIONI

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile (ambito Ingegneria Strutturale).

**Argomenti del colloquio:** Modellazione strutturale di costruzioni in muratura – Analisi sismica di strutture in muratura – Valutazione della sicurezza di strutture esistenti secondo la NTC.

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



## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 16**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento Architettura e Design (DAD), Stradone di Sant' Agostino 37, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **16:00** presso il Dipartimento Architettura e Design (DAD), Stradone di Sant' Agostino 37, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **16:30** presso il Dipartimento Architettura e Design (DAD), Stradone di Sant' Agostino 37, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo la Prof.ssa Chiara Olivastri all'indirizzo e-mail: chiara.olivastri@unige.it, telefono +39 347 1657166.*

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Chiara OLIVASTRI

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

**Titolo:** Design dei servizi per l'economia circolare e la valorizzazione di pratiche di riuso.

**Descrizione:** Ricerca, mappatura e sperimentazioni di servizi capaci di ottimizzare e valorizzare pratiche di riuso come azioni concrete e di sensibilizzazione verso la transizione ecologica.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/13 DISEGNO INDUSTRIALE

**Sede:** Dipartimento Architettura e Design (DAD)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale della classe LM-12 Design.

**Argomenti del colloquio:** Conoscenza ed utilizzo degli strumenti di progetto di servizio in dinamiche di co-design, esperienza in progetti di ricerca incentrati sull'economia circolare e pratiche di riuso.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 17**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **16.02.2022** alle ore **10:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **16.02.2022** alle ore **14:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.02.2022** a partire dalle ore **15:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Maria Benedetta Spadolini all'indirizzo e-mail: mariabenedetta.spadolini@unige.it, telefono +39 320 4392897.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Maria Benedetta SPADOLINI

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

**Titolo:** Design del prodotto in funzione delle trasformazioni culturali (geografia, demografia, stili di vita) e della valorizzazione delle identità (dal territorio al brand).

**Descrizione:** Definizione del binomio design/identità declinato dal brand fino al territorio al fine di individuare strategie e progetti volti a interpretare, attraverso prodotti, i concetti di unicità, originalità, heritage, saper fare.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/13 DISEGNO INDUSTRIALE

**Sede:** Dipartimento Architettura e Design (DAD)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale della classe LM-12 Design.

**Argomenti del colloquio:** Esperienza di ricerca del campo del Made in Italy come emblema di territorialità e originalità, declinato nel mondo del prodotto e dell'artigianato.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 18**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **11:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.02.2022** a partire dalle ore **9:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante piattaforma Teams, codice: q0xvar3) contattando con congruo anticipo il Prof. Clario Di Fabio all'indirizzo e-mail: clario.difabio@unige.it.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Clario DI FABIO

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

**Finanziamento:** FISR2019\_05012 MemId. **Memoria e identità. Riuso, rilavorazione e riallestimento della scultura medievale in Età moderna, tra ricerca storica e nuove tecnologie.**

**Titolo:** Rilievo e rappresentazione di complessi scultorei e di microarchitetture con relative ricostruzioni tridimensionali, in relazione a specifici progetti di ricerca del progetto MemId.

**Descrizione:** Il progetto di ricerca si avvarrà della collaborazione di un architetto esperto nel settore del disegno, del rilievo fotogrammetrico e/o laser scanner, della modellazione solida, in grado di offrire opportune rappresentazioni di specifici casi di studio, al fine di ampliare le possibilità e gli orizzonti dell'analisi storico-artistica, di offrire una visualizzazione delle ipotesi di lavoro e una restituzione ideale dei casi studio con una maggiore efficacia comunicativa, e infine di ampliare le competenze e la consapevolezza dei giovani ricercatori coinvolti nei settori della ricerca storica sui nuovi orizzonti e sui nuovi strumenti tecnologici oggi a disposizione della ricerca umanistica.

Il ricercatore da reclutare, che lavorerà in collaborazione con tutte e tre le unità in cui si articola il progetto, sarà scelto sulla base delle specifiche competenze nel tema di ricerca e, considerata la natura collaborativa del progetto, anche in base alla capacità di lavorare in un team interdisciplinare.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/17 DISEGNO

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-4 Architettura e ingegneria edile architettura.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio dovrà verificare le specifiche competenze del candidato nel settore del rilievo e del disegno e, in particolare, la conoscenza dei processi di rilevamento e rappresentazione di complessi artistici e architettonici, con particolare attenzione all'apparato decorativo e scultoreo.

Le domande vertono sui seguenti argomenti:

- 1) rilievo fotogrammetrico digitale;
- 2) Potenziali del gemello digitale per l'inventario, la conservazione e la valorizzazione del patrimonio culturale;
- 3) Strumenti e applicazioni ICT nel campo dei beni culturali

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 19**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **11:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **16:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **11.02.2022** a partire dalle ore **9:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype/Team) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Giulia Pellegrini all'indirizzo e-mail: giulia.pellegrini@unige.it telefono +39 328 4439282.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Giulia PELLEGRINI

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

**Titolo:** Rappresentazione digitale mediante rilevamento avanzato. Documentazione, valorizzazione e processi educativi per il patrimonio attraverso l'innovazione digitale.

**Descrizione:** Il progetto di ricerca prevede l'utilizzo di strumentazione avanzata per rilievo a tutte le scale: da quella urbana a quella del singolo oggetto. E' richiesta esperienza di utilizzo di Droni e la conoscenza di strumentazione scanner a luce strutturata. Scopo della ricerca è la costruzione identitaria, l'educazione alla cittadinanza, la promozione di apprendimento attivo e il dialogo inclusivo e interculturale.

Si vuole rafforzare la percezione di patrimonio culturale quale risorsa strategica, che vedrà una continua sinergia tra territorio, scuola e sistemi museali, archivistici, bibliotecari, patrimonio immateriale e paesaggi culturali.

**Settore scientifico-disciplinare:** ICAR/17 DISEGNO

**Sede:** Dipartimento Architettura e Design (DAD)

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Architettura.

**Argomenti del colloquio:** Utilizzo di droni per il rilievo urbano e architettonico; restituzione fotogrammetrica; strategia di innovazione didattica; percezione urbana e ambientale; rilievo cromatico ambientale.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 20**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **8:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Via Montallegro 1, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **11:30** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Via Montallegro 1, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Via Montallegro 1, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Alberto TRAVERSO

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

**Titolo:** Modellizzazione cyber-fisica di sistemi avanzati per l'energia.

**Descrizione:** Nell'ambito della transizione energetica verso la generazione di potenza da fonti rinnovabili, la riduzione delle emissioni ambientali degli impianti tradizionali ed il recupero energetico da sorgenti distribuite anche per l'alimentazione di sistemi remoti e/o autonomi, al fine di velocizzare e rendere più facilmente replicabile e manutenibili le tecnologie di generazione di potenza, si vogliono sviluppare modelli dinamici di sistemi energetici secondo l'approccio cyberphysical, unendo il realismo degli impianti sperimentali con la versatilità degli strumenti di simulazione termo-dinamica ed ambientale. La presente attività di ricerca riguarderà lo sviluppo e validazione di modelli cyberphysical applicati sia ad impianti di potenza operanti in ciclo chiuso, sia a microespansori per la ricarica di batterie operanti in ciclo aperto, con il fine di assistere la progettazione dei prototipi e sfruttarne successivamente le misure di prestazioni per validazione dei modelli.

**Settore scientifico-disciplinare:** ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea V.O. in Ingegneria Meccanica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria per l'ambiente e il territorio; Laurea specialistica delle classi 32/S Ingegneria elettronica, 36/S Ingegneria meccanica, 38/S Ingegneria per l'ambiente e il territorio; Laurea magistrale delle classi LM-29 Ingegneria elettronica, LM-33 Ingegneria meccanica, LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio.

**Argomenti del colloquio:** Sistemi energetici, impianti per l'energia, microturbine, dinamica e controllo di sistemi complessi, fonti rinnovabili di energia, gestione energetica ed informativa di sistemi remoti e/o autonomi, monitoraggio ambientale.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 21**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **09.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **09.02.2022** alle ore **16:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **09.02.2022** a partire dalle ore **16:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Matteo Zoppi all'indirizzo e-mail: [matteo.zoppi@unige.it](mailto:matteo.zoppi@unige.it), telefono +39 320 4382160.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Matteo ZOPPI

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

**Finanziamento:** H2020-DT-ART-2019, grant agreement ID: 875530: SHared automation Operating models for Worldwide adoption SHOW.

**Titolo:** Sviluppo e demo della distribuzione di merci in un centro urbano utilizzando robot mobili autonomi.

**Descrizione:** Studio del caso applicativo. Selezione del numero di agenti e loro caratteristiche utilizzando un simulatore. Acquisizione degli agenti e organizzazione della rete di distribuzione in cooperazione con il costruttore degli agenti. Integrazione e lancio del sistema. Svolgimento delle demo.

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

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-31 Ingegneria gestionale, LM-32 Ingegneria informatica, LM-33 Ingegneria meccanica, LM-34 Ingegneria navale, LM-40 Matematica, LM-56 Scienze dell'economia, LM-DS Scienze della difesa e della sicurezza.

**Argomenti del colloquio:** robotica mobile, metodi per la distribuzione di merci robotizzata, metodi di navigazione di robot.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 22**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **16:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **11.02.2022** a partire dalle ore **16:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Matteo Zoppi all'indirizzo e-mail: [matteo.zoppi@unige.it](mailto:matteo.zoppi@unige.it), telefono + 39 320 4382160.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Matteo ZOPPI

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

**Finanziamento:** Misura. Regione Liguria, misura 16.02 del PSR 2014 – 2020, attuazione del Bando DGR n. 668/2019, domanda di sostegno n. 12777. **Titolo del progetto.** S.E.O.L. “Sviluppo degli esoscheletri passivi nello svolgimento delle principali operazioni colturali dell’olivicoltura ligure.”

**Titolo:** Sviluppo di esoscheletri passivi specifici per applicazioni agricole.

**Descrizione:** Studio di meccanismi e architetture per la realizzazione di esoscheletri passivi specifici per lo svolgimento di operazioni agricole in particolare in contesti di agricoltura di montagna e su terrazzamenti. Il lavoro richiede competenze nella progettazione meccanica, modellazione di meccanismi, analisi e esperienza di ingegnerizzazione.

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

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-32 Ingegneria informatica, LM-40 Matematica.

**Argomenti del colloquio:** Robotica, meccanismi per la robotica, esoscheletri.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 23**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **13:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** a partire dalle ore **9:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Stefano Massucco all'indirizzo e-mail: stefano.massucco@unige.it telefono +39 329 2106116.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Stefano MASSUCCO

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

**Titolo:** Metodologie e strumenti per analisi energetica di edifici, strutture universitarie e comunità energetiche.

**Descrizione:** La ricerca si svolgerà sul tema della gestione intelligente dei consumi energetici proponendo e utilizzando metodologie, audit e strumenti in grado di acquisire, analizzare, aggregare e monitorare anche in tempo reale le curve di carico dei centri di distribuzione per gli utenti. Si identificheranno per edifici, strutture universitarie e distretti linee guida di risparmio energetico. Si esamineranno anche tecniche di demand management.

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

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Specialistica delle classi 31/S Ingegneria elettrica, 36/S Ingegneria meccanica; Laurea magistrale delle classi LM-22 Ingegneria chimica, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-33 Ingegneria meccanica.

**Argomenti del colloquio:** Analisi energetica elettrica e termica di strutture civili, edifici universitari e distretti. Produzione dell'energia elettrica da fonti tradizionali e rinnovabili. Temi sul libero mercato dell'energia, aspetti contrattuali e tariffari per la fornitura di energia elettrica. Strumenti di base per modellistica e simulazione. Demand management.

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



## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 24**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **16:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** a partire dalle ore **16:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Matteo Zoppi all'indirizzo e-mail: [matteo.zoppi@unige.it](mailto:matteo.zoppi@unige.it), telefono + 39 320 4382160.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Matteo ZOPPI

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

**Finanziamento:** Misura. POR FESR 2014-2020 - Asse 1 - Azione 1.2.4 - Poli di Ricerca e Innovazione. **Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo per le imprese aggregate ai Poli di Ricerca ed Innovazione - Bando 2020. Titolo del progetto: Prognostic Maintenance servitization of Medical Equipment using AI, DLT and Edge computing.**

**Titolo:** Manutenzione Prognostica di macchinari industriali e biomedicali utilizzando Reti Neurali Artificiali on Chip reti DLT (Distributed Ledger Technology) e sensori IoT su apparati Edge computing: architettura, supporto alla implementazione e integrazione, testing.

**Descrizione:** Realizzazione di una piattaforma per gestione di servizi di manutenzione predittiva e prognostica nel settore Industry 4.0 e biomedicale utilizzando Reti Neurali Artificiali su chip ASIC, Edge AI, DLT e Industrial IoT. Sarà realizzata una piattaforma per gestione anomalie e malfunzionamenti di apparati medici (eg ecografi, TAC, NMR) da remoto per applicazione del modello Equipment as a Service (EaaS). L'assegnista utilizzerà tecnologie Edge AI su chipset neuronali con sviluppo di algoritmi Shallow Learning per anomaly detection e integrazione con sensori intelligenti e edge computer industriali; farà integrazione con Distributed Ledger Technologies per l'individuazione e la certificazione di componenti e impianti industriali.

**Settore scientifico-disciplinare:** ING-INF/01 ELETTRONICA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-32 Ingegneria informatica, LM-33 Ingegneria meccanica, LM-40 Matematica.

**Argomenti del colloquio:** Tecnologie edgecomputing, Tecnologie Industrial IoT, Reti Neurali Artificiali, DLT, modelli fisici e digital twin.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 25**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **10:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **11.02.2022** a partire dalle ore **16:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante MS Teams) contattando con congruo anticipo il Prof. Enrico Simetti all'indirizzo e-mail: [enrico.simetti@unige.it](mailto:enrico.simetti@unige.it) telefono +39 328 4576981.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Enrico SIMETTI

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

**Titolo:** Rilevamento ed evitamento ostacoli per veicoli sottomarini autonomi.

**Descrizione:** L'obiettivo di questo assegno è lo sviluppo di un modulo di rilevamento ed evitamento ostacoli per veicoli sottomarini autonomi. Il veicolo sarà dotato di due sensori, un forward-looking sonar e una camera elettroottica. In una prima fase sarà dunque necessario sviluppare algoritmi di processing delle immagini acustiche e video e di machine learning, al fine di estrarre la posizione degli ostacoli. Successivamente, sulla base di questo dato, verranno sviluppati strategie di controllo per guidare il veicolo verso l'obiettivo evitando collisioni con gli ostacoli rilevati.

**Settore scientifico-disciplinare:** ING-INF/04 AUTOMATICA

**Sede:** Centro Interuniversitario di Ricerca di Sistemi integrati per l'Ambiente marino (ISME)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale delle classi LM-18 Informatica, LM-25 Ingegneria dell'Automazione, LM-32 Ingegneria Informatica.

**Argomenti del colloquio:** Robotica marina, controllo di robot, visione artificiale, processing di immagini, programmazione C++, ROS, ROS2, machine learning.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 26**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** a partire dalle ore **12:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Teams) contattando con congruo anticipo il Prof. Giovanni Adorni all'indirizzo e-mail: [adorni@unige.it](mailto:adorni@unige.it) telefono +39 329 2104392.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Giovanni ADORNI

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

**Titolo:** Comunicare l'innovazione digitale.

**Descrizione:** Obiettivo della ricerca è sviluppare e validare metodi e strategie efficaci di comunicazione per supportare il processo di innovazione digitale nel settore educativo. A fronte degli strumenti ormai disponibili per l'individuazione delle competenze digitali e la loro rilevazione, è necessario costruire una narrazione che proponga il digitale come elemento strutturale dei processi educativi da valorizzare anche in termini di competenza professionale. Per questo è necessario costruire modelli di comunicazione che tengano conto delle prospettive di tutti gli stakeholder in gioco: non solo gli attori della formazione, ma soprattutto le istituzioni di riferimento e il mondo del lavoro quali parti imprescindibili per promuovere il valore della competenza digitale per affrontare le sfide dell'oggi e del domani.

**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-19 Informazione e sistemi editoriali, LM-59 Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità, LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione, LM-92 Teorie della comunicazione, LM-93 Teorie e metodologie dell'elearning e della media education.

**Argomenti del colloquio:** Metodologie e tecniche per la comunicazione digitale. I framework delle competenze DigComp 2.1, DigCompEdu, DigCompOrg. L'indice DESI (Digital Economy and Society Index). Le certificazioni nel mondo della scuola. Il Piano Nazionale Scuola Digitale.

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

<b>AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE DELL'ANTICHITÀ, FILOLOGICO- LETTERARIE E STORICO-ARTISTICHE</b>
--

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 27**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **9:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** a partire dalle ore **12:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Microsoft Teams) contattando con congruo anticipo il Prof. Fabio Negrino all'indirizzo e-mail: [fabio.negrino@unige.it](mailto:fabio.negrino@unige.it), telefono +39 347 5349133.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Fabio NEGRINO

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

**Finanziamento:** JPI Cultural Heritage JPICH Conservation, Protection and use – Call 2019 “Inspiring rural heritage: sustainable practices to protect and conserve upland landscapes and memories – IRIS”. CUP G17H03000130001.

**Titolo:** Il patrimonio pre-protostorico della Liguria appenninica: evidenze, predittività, conservazione e valorizzazione.

**Descrizione:** L'assegnista dovrà produrre un inventario completo delle evidenze pre-protostoriche dell'areale oggetto di studio nell'ambito del progetto JpiCh IRIS, “InspiringRuralHeritage: Sustainablepractices to protect and conserve uplandlandscapes and memories”), attraverso un'attenta disamina delle fonti bibliografiche, ma anche attraverso sopralluoghi e verifiche sul terreno. Dovrà documentare lo stato attuale dei siti, in modo da rilevarne le caratteristiche geomorfologiche e ambientali al fine di elaborare un modello di predittività utile alla conservazione e valorizzazione di questi stessi siti ma anche all'identificazione di nuovi siti cronologicamente e funzionalmente affini. L'assegnista parteciperà alle indagini condotte nell'Appennino Ligure che hanno come obiettivo l'approfondimento di problematiche storico-ambientali; dovrà inoltre essere in grado di svolgere in autonomia indagini di terren, e di elaborarne e interpretarne i risultati, nonché collaborare al lavoro di costruzione di una banca dati georeferenziata delle ricerche sul patrimonio archeologico, storico e rurale. Dovrà infine partecipare alla pianificazione e alla realizzazione di percorsi formativi e di disseminazione previsti dal progetto IRIS.

**Settore scientifico-disciplinare:** L-ANT/01 PREISTORIA E PROTOSTORIA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-2 Archeologia.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio mira a valutare l'esperienza dei candidati in ambito archeologico pre-protostorico, con particolare attenzione all'area considerata, nonché la loro attitudine alla ricerca, alla discussione critica e al lavoro di gruppo.

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

<b>AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE STORICHE, FILOSOFICHE, PEDAGOGICHE E PSICOLOGICHE</b>
--

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 28**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **10:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà, 2 Genova la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **13:00** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Corso A. Podestà, 2 Genova La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** alle ore **9:30** presso il Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR), Stanza 1A6, Corso A. Podestà, 2 Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Andrea Traverso all'indirizzo e-mail: a.traverso@unige.it telefono +39 393 6210701.*

**Responsabile scientifico:** Prof. Andrea TRAVERSO

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

**Titolo:** EduLarp e didattica della matematica: design e valutazione degli apprendimenti.

**Descrizione:** La ricerca vuole studiare con modelli empirici lo sviluppo degli EduLarp come strategia didattica utile allo sviluppo di competenze, in particolare, nella didattica della matematica.

L'obiettivo principale della ricerca è sviluppare e verificare nella pratica il programma MathematicsEduLarp, che verrà progettato e proposto alle scuole superiori come integrazione alla didattica della matematica già in uso.

Obiettivi specifici del progetto sono:

- Progettare EduLarp per l'apprendimento della matematica
- Valutare il raggiungimento di competenze matematiche utilizzando strategie didattiche attive.

**Settore scientifico-disciplinare:** M-PED/04 PEDAGOGIA SPERIMENTALE

**Sede:** Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Pedagogia, in Scienze Sociali, in didattica e pedagogia speciale.

**Argomenti del colloquio:** Didattica e gioco, pedagogia del gioco, EduLarp, game design, progettazione educativa, progettazione didattica, strategie didattiche attive, gioco e didattica della matematica, valutazione formativa.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 29**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **12:30** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, Sezione di diritto privato, 4° piano, scala B, Via Balbi 22, Genova.

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

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **15:30** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, Sezione di diritto privato, 4° piano, scala B, Via Balbi 22, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Giurisprudenza, Sezione di diritto privato, 4° piano, scala B, Via Balbi 22, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Valentina DI GREGORIO

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

**Titolo:** Mezzi di trasporto a guida autonoma: innovazione tecnologica, responsabilità e assicurazione obbligatoria nel quadro della disciplina privatistica.

**Descrizione:** La ricerca si propone di analizzare alcune delle problematiche che la diffusione di mezzi di trasporto governati da sistemi di AI pone all'attenzione del diritto civile, con particolare attenzione allo sviluppo di tecnologie innovative che, nel favorire il progresso possono essere al contempo fonte di danni da circolazione o utilizzo, anche per le difficoltà di individuare con certezza il soggetto cui rivolgere le proprie doglianze. Nel valutare le prospettive di intervento mediante l'implementazione e lo sviluppo di strumenti giuridici già affermatasi in altri contesti, l'attenzione deve essere posta agli strumenti preventivi e rimediali, con particolare riguardo all'obbligo assicurativo, associato alla possibilità per il danneggiato di agire in via diretta verso l'assicuratore del veicolo danneggiante.

**Settore scientifico-disciplinare:** IUS/01 DIRITTO PRIVATO

**Sede:** Dipartimento di Giurisprudenza

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in logistica e trasporti.

**Argomenti del colloquio:** Il contratto di trasporto; il contratto di assicurazione; responsabilità per danni e azione diretta; AI e robotica nel campo della logistica.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 30**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Scienze Politiche (DISPO), Piazzale Emanuele Brignole n. 3A, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Scienze Politiche (DISPO), Piazzale Emanuele Brignole n. 3A, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **15:00** presso il Dipartimento di Scienze Politiche (DISPO), Piazzale Emanuele Brignole n. 3A, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Ilaria QUEIROLO

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

**Finanziamento:** progetto "Adaptation of Rights in rem in Cross-Border Succession within EU (EU-ADAPT) (JUST-JCOO-AG-2020-101007501)", co-finanziato dalla Commissione europea.

**Titolo:** L'adattamento dei diritti reali nelle successioni transfrontaliere nell'ambito dell'Unione europea (EU-ADAPT) (JUST-JCOO-AG-2020-101007501).

**Descrizione:** Obiettivo della ricerca è lo svolgimento, da parte dell'assegnista, delle attività connesse al progetto UE "Adaptation of Rights in rem in Cross-Border Succession within EU (EU-ADAPT)". Il progetto analizza e sviluppa strumenti che garantiscano la certezza del diritto sull'adattamento dei diritti reali nell'ambito delle successioni transfrontaliere, con lo scopo di stabilire un sistema di equivalenza tra i diritti reali previsti dagli ordinamenti giuridici degli Stati Membri dell'Unione europea. L'assegnista sarà impegnato nello studio della normativa, della giurisprudenza e delle pratiche sviluppatesi nell'ordinamento Italiano, nonché negli Stati Membri assegnati all'unità di ricerca da parte del Coordinatore del progetto, nel settore dei diritti reali in materia di successioni mortis causa. L'assegnista collaborerà inoltre a tutte le attività del progetto, in particolare allo sviluppo di portale, contenente un quadro di riferimento per gli operatori giuridici in materia di diritti reali e di adattamento dei diritti reali ai sensi dell'art. 31 del Regolamento (UE) n. 650/2012. L'assegnista collaborerà inoltre alle attività di comunicazione e divulgazione dei risultati del progetto.

**Settore scientifico-disciplinare:** IUS/13 DIRITTO INTERNAZIONALE

**Sede:** Dipartimento di Scienze Politiche (DISPO)

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Scienze Sociali (curriculum Scienze Politiche); Dottorato di ricerca in Diritto.

**Argomenti del colloquio:** Diritto internazionale privato e processuale europeo in materia civile e commerciale; diritto delle successioni; Regolamento UE n. 650/2012.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 31**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **11.02.2022** alle ore **18:30** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **18:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **15.02.2022** a partire dalle ore **17:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Annamaria Peccioli all'indirizzo e-mail: Annamaria.Peccioli@giuri.unige.it, telefono +39 338 9581146.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Annamaria PECCIOLI

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

**Titolo:** Le forme di partecipazione psichica nell'illecito plurisoggettivo.

**Descrizione:** Il presente progetto si pone l'obiettivo di indagare le complesse dinamiche di condizionamento psichico nella realizzazione dell'illecito pluripersonale. Come noto, il riconoscimento della responsabilità penale in capo al concorrente morale postula il positivo riscontro del rapporto di causalità fra una condotta di tipo comunicativo e la concreta realizzazione del reato. La ricerca mira a fare luce sul problematico iter di accertamento del nesso eziologico nel contesto delle "relazioni interpersonali" e ad approfondire il tema del delicato ma imprescindibile bilanciamento fra le esigenze di prevenzione generale e i fondamentali principi di autoresponsabilità dell'individuo, di personalità della responsabilità penale e della libertà di manifestazione del pensiero.

**Settore scientifico-disciplinare:** IUS/17 DIRITTO PENALE

**Sede:** Dipartimento di Giurisprudenza

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca nel settore scientifico disciplinare IUS/17 (Diritto penale).

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio consiste in una verifica approfondita delle competenze in ordine alla parte generale e alla parte speciale del diritto penale, con particolare riferimento alle problematiche poste sottese alla tematica del progetto.

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



**PROGRAMMA DI RICERCA N. 32**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.02.2021** a partire dalle ore **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Renata Paola Dameri all'indirizzo e-mail: dameri@economia.unige.it telefono +39 347 4228270.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Renata Paola DAMERI

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

**Titolo:** Indicatori di performance per la città resiliente.

**Descrizione:** La ricerca ha la finalità di sviluppare uno strumento di monitoraggio della resilienza urbana basandosi su solide basi scientifiche, derivanti da analisi approfondita della letteratura, e confronti con i principali attori e stakeholder.

L'attività di ricerca dovrà produrre:

- Una analisi scientifica degli strumenti di misurazione della qualità urbana;
- La definizione di un framework di indicatori per la misurazione delle qualità urbane, basato sulla letteratura scientifica e sulla consultazione degli attori e stakeholder;
- La progettazione di un sistema per la raccolta dati e il popolamento degli indicatori, il confronto spazio-temporale, la sintesi degli indicatori rispetto alle principali qualità della città;
- Il disegno di un sistema di supporto alle decisioni politiche a scala urbana-locale, basato sul sistema di indicatori;
- La concezione di un sistema di comunicazione verso i cittadini basato sullo stesso sistema di indicatori

**Settore scientifico-disciplinare:** SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE

**Sede:** Dipartimento di Economia

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in economia o architettura.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio verterà sulla conoscenza dei sistemi di misurazione delle performance delle città.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 33**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **12:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.02.2022** a partire dalle ore **14:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Renata Paola Dameri all'indirizzo e-mail: dameri@economia.unige.it, telefono +39 347 4228270.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Renata Paola DAMERI

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

**Titolo:** Predisposizione di un modello operativo di valutazione del Valore Pubblico Sostenibile creato da un'azienda di trasporto pubblico locale.

**Descrizione:** L'attività di ricerca consiste nella definizione di un modello di misurazione, valutazione e reporting del valore pubblico generato sul territorio e per i cittadini da una imprese di trasporto pubblico locale. La ricerca si inserisce nel filone del non-financial reporting, applicato a organizzazioni che erogano servizi pubblici e in particolare servizi di trasporto.

L'attività di ricerca svolta dall'assegnista sarà articolata come segue.

1. Indagine sullo stato dell'arte del *non financial reporting*, analizzato sia in merito alle attività di rilevazione dati, sia in merito agli strumenti di comunicazione e relazione verso gli stakeholder.
2. Analisi della casistica relativa alla preparazione e divulgazione di strumenti di reporting del *publicvalue* emessi da organizzazioni che operano nel settore del trasporto pubblico locale, con rilevazione delle *best practice* internazionali.
3. Definizione di un modello per la misurazione, valutazione e rendicontazione del valore pubblico prodotto da una organizzazione di trasporto pubblico locale, con particolare riferimento a AMT operante a Genova. Il modello deve descrivere le modalità di presentazione dei risultati alle diverse tipologie di portatori d'interesse; deve inoltre identificare gli indicatori utili alla misurazione con relative fonti con evidenza in particolare su quelli provenienti dalla fermata intelligente.

**Settore scientifico-disciplinare:** SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE

**Sede:** Dipartimento di Economia

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-77 Scienze economico-aziendali.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio verterà sulla conoscenza degli strumenti di reporting non finanziario, nonché delle modalità di misurazione e valutazione dell'impatto territoriale di imprese o progetti.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 34**

**Affissione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **14.02.2022** alle ore **12:00** presso il Dipartimento di Economia, sala riunioni presso la Biblioteca di Storia Economica (I livello), Via Vivaldi 5, Genova. La Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante affissione alla sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Affissione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **16.02.2022** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Economia, sala riunioni presso la Biblioteca di Storia Economica (I livello), Via Vivaldi 5, Genova. La Commissione preposta rende noti mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami, pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **16.02.2022** alle ore **16:00** presso il Dipartimento di Economia, sala riunioni presso la Biblioteca di Storia Economica (I livello), Via Vivaldi 5, Genova.

**Per la partecipazione al colloquio si richiama quanto disposto dall'art. 3, comma 1, del D.L. 23 luglio 2021 n. 105 convertito in L. 16 settembre 2021 n. 126 in relazione al possesso da parte dei candidati della certificazione verde COVID-19.**

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

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta anche in modalità telematica (videoconferenza per mezzo SKYPE) contattando per tempo il Prof. Andrea Zanini all' indirizzo e-mail: [zanini@economia.unige.it](mailto:zanini@economia.unige.it) telefono +39 010 2095016.*

**Responsabile scientifico:** Prof. Andrea ZANINI

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

**Titolo:** Business di genere. Profili operativi, strategie e contabilità delle donne d'affari del patriziato genovese (secoli XVII-XVIII).

**Descrizione:** Il progetto si propone di delineare un profilo delle donne d'affari del patriziato genovese attive in età moderna attraverso l'analisi di un case study particolarmente significativo, rappresentato da Isabella De Mari Doria (1708-1785). Il ruolo delle donne in ambito strettamente economico è stato fino ad oggi tralasciato dalla storiografia, prevalentemente focalizzata sulla loro funzione sociale in quanto figlie, mogli o madri dei più noti uomini d'affari attivi in tutta Europa e oggetto di numerosi studi. La ricca documentazione, sia contabile che non, relativa all'attività di questa nobildonna è conservata presso il Centro di studi e documentazione di Storia economica "Archivio Doria", Fondo Doria di Montaldeo. Il lavoro dell'assegnista darà avvio ad un nuovo filone di studi di genere al fine di creare un modello applicabile ad altre donne, i cui documenti contabili sono conservati nel medesimo archivio.

**Settore scientifico-disciplinare:** SECS-P/12 STORIA ECONOMICA

**Sede:** Dipartimento di Economia

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Storia economica o in Economia.

**Argomenti del colloquio:** Storia economica dell'età moderna, con particolare riferimento alla Repubblica di Genova. La Commissione valuterà la padronanza degli argomenti inerenti il progetto, la chiarezza espositiva e la capacità di analisi. Saranno inoltre valutate le motivazioni ad intraprendere tale percorso e l'interesse verso la ricerca archivistica, oltre alla familiarità con l'analisi delle fonti di natura contabile.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 35**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **14:00** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** **10.02.2022** alle ore **17:00** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** **11.02.2022** alle ore **10:00** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo la Prof.ssa Eva Riccomagno all'indirizzo e-mail: riccomagno@dima.unige.it, telefono +39 010 353 6938.

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Eva RICCOMAGNO

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

**Titolo:** Sviluppi teorici ed applicativi di modelli grafici a catena.

**Descrizione:** Il progetto intende sviluppare aspetti teorici e pratici di modelli CEG non stratificati. In particolare intende affrontare uno o più dei seguenti argomenti di ricerca: modelli statistici ed algebrici in presenza di dati mancanti, aspetti algebrici e stima di StagedTree non X-compatibili, geometria dell'informazione di StagedTree non stratificati.

**Settore scientifico-disciplinare:** SECS-S/01 STATISTICA

**Sede:** Dipartimento di Matematica (DIMA)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-40 Matematica, LM-43 Metodologie informatiche per le discipline umanistiche, LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria, LM-82 Scienze statistiche, LM-83 Scienze statistiche attuariali e finanziarie, LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione.

**Argomenti del colloquio:** Modelli statistici e matematici, inferenza statistica.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 36**

**Pubblicizzazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **9:30** la Commissione preposta rende noti i criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale comunicazione mail a ciascuno dei candidati.

**Pubblicizzazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio:** il giorno **10.02.2022** alle ore **15:30** la Commissione preposta rende noti mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e contestuale mail a ciascuno dei candidati i risultati della valutazione dei titoli nonché l'indicazione dei candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **14.02.2022** a partire dalle ore **9:30** esclusivamente in modalità telematica (videoconferenza mediante Skype) contattando con congruo anticipo il Prof. Claudio Torrigiani all'indirizzo e-mail: [claudio.torrigiani@unige.it](mailto:claudio.torrigiani@unige.it), telefono +39 328 3058607.

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Claudio TORRIGIANI

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

**Finanziamento:** PRIN 2017 - 20173SNL9B\_002 titolo: **Evaluating the School-Work Alternance: a longitudinal study in Italian upper secondary schools.**

**Titolo:** I Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento: analisi dei meccanismi di governance e modelli di valutazione.

**Descrizione :** Gli obiettivi principali del PRIN "Evaluating the School-Work Alternance: a longitudinal study in Italian upper secondary schools" riguardano la valutazione dei PCTO, l'individuazione di buone pratiche e fattori in grado di favorire la consapevolezza degli studenti rispetto alle loro scelte di carriera e l'offerta di informazioni utili alle scuole, alle strutture ospitanti e ai decisori politici per implementare tali percorsi, supportando gli studenti nella transizione scuola lavoro o nel passaggio all'istruzione terziaria. Ultimata l'analisi esplorativa, l'Unità di ricerca locale intende approfondire l'analisi dei meccanismi di governance che promuovono i PCTO e definire un modello per la valutazione della policy. Sulla base dei risultati empirici, l'Unità 3 identificherà i casi di successo e di insuccesso in contesti differenziati, che saranno ampiamente analizzati per capire come funzionano i PCTO. L'assegnista collaborerà alla raccolta e l'analisi di dati, alla stesura di articoli, documenti e rapporti di ricerca, nonché alla partecipazione a conferenze nazionali e internazionali.

**Settore scientifico-disciplinare:** SPS/07 SOCIOLOGIA GENERALE

**Sede:** Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea V.O. in Psicologia, Servizio Sociale, Sociologia, Pedagogia. Laurea Specialistica delle classi: 49/S Metodi per la ricerca empirica nelle scienze sociali, 57/S Programmazione e gestione delle politiche e dei servizi sociali, 58/S Psicologia, 87/S Scienze pedagogiche, 89/S Sociologia. Laurea Magistrale delle classi LM-51 Psicologia, LM-85 Scienze pedagogiche, LM-87 Servizio sociale e politiche sociali, LM-88 Sociologia e ricerca sociale.

**Argomenti del colloquio:** Conoscenze e competenze metodologiche e tecniche per la valutazione di interventi in ambito formativo e sociale; conoscenze e competenze in materia di metodologia della ricerca nelle scienze umane e sociali. Conoscenze e competenze nell'ambito delle politiche giovanili a livello nazionale e internazionale.

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