



**Università  
di Genova**  
AREA PERSONALE

**Servizio Personale Docente**  
**Settore gestione del personale docente e dei contratti di ricerca**

**IL RETTORE**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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";

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

Vista la nota ministeriale MUR n. 9303 dell'8 luglio 2022, di chiarimento di alcuni aspetti regolati dall'art. 14 del D.L. 30 aprile 2022, n. 36, come convertito con Legge 29 giugno 2022, n. 79;

Visto il D.L. 29 dicembre 2022, n. 198 come convertito in legge con modificazioni dalla legge 24 febbraio 2023 n. 14, in particolare l' art. 6 - Proroga di termini in materia di università e ricerca – con cui sono state emendate le disposizioni previste dal succitato D.L. 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazioni nella legge 29 giugno 2022, n. 79 prevedendo la possibilità di indire procedure di conferimento di assegni di ricerca fino al 31.12.2023 limitatamente alle risorse già programmate ovvero deliberate dai rispettivi organi di governo entro il medesimo termine;

Visto il D.L. 30 dicembre 2023, n. 215 “Disposizioni urgenti in materia di termini normativi”, in vigore dal 31 dicembre 2023, all'articolo 6, comma 4, rubricato “Proroga di termini in materia di università e ricerca”, che prevede la possibilità di indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della legge di conversione del DL 30 aprile 2022, n. 36, **fino al 31 luglio 2024**;

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

## D E C R E T A

### ART. 1

#### Numero degli assegni di ricerca

1. Sono indette n. 21 selezioni pubbliche finalizzate al conferimento di n. 23 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. 5389 del 28/12/2020, in materia di divieto di cumulo e incompatibilità;
- i) la scelta della lingua straniera di cui dare prova di conoscenza, qualora sia prevista tra gli argomenti del colloquio del programma di ricerca indicato all'allegato A di cui all'art. 1;
- j) l'indicazione dell'account (Skype o analoga piattaforma di videoconferenza) nei seguenti casi:
  - qualora il bando stesso (rispettivo programma di ricerca indicato nell'allegato A) preveda lo svolgimento del colloquio in modalità telematica;

- per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, in quanto il colloquio potrà avvenire, su richiesta mediante indicazione nella domanda, anche in modalità telematica a mezzo piattaforma indicata nel corrispondente programma di cui all'allegato A). In tal caso, i candidati ammessi al colloquio, verranno contattati dalla Commissione al recapito di posta elettronica riportato nella domanda di partecipazione.

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

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

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

8. I candidati devono produrre unitamente alla domanda:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### **ART. 4**

##### **Cittadini non appartenenti all'Unione Europea – dichiarazioni sostitutive**

1. I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui al citato D.P.R. 445/2000 limitatamente agli stati, alle

qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.

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

## **ART. 5**

### **Valutazione dei titoli e colloquio**

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

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

- nella valutazione dei titoli presentati;

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

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

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

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

- titoli e <i>curriculum</i> scientifico professionale	fino a un massimo di punti 15;
- pubblicazioni	fino a un massimo di punti 25

Negli altri casi, la ripartizione del punteggio tra i titoli valutabili e le pubblicazioni è la seguente:

- titoli e <i>curriculum</i> scientifico professionale	fino a un massimo di punti 10;
- titoli preferenziali (dottorato di ricerca o diploma di specializzazione di area medica)	fino a un massimo di punti 15;
- pubblicazioni	fino a un massimo di punti 15

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

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

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

8. Per le prove indicate nell'allegato A che prevedano lo svolgimento in modalità telematica il colloquio si svolge attraverso videoconferenza a mezzo Skype o analoga piattaforma.

9. Per le prove di cui all'allegato A che prevedono lo svolgimento in presenza il colloquio si svolge in un locale aperto al pubblico. Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione il colloquio potrà avvenire, se richiesto nella domanda di partecipazione, in modalità telematica nella piattaforma indicata nel corrispondente programma di cui all'allegato A del presente bando. In tal caso i candidati ammessi al colloquio verranno contattati dalla Commissione all'indirizzo di posta elettronica riportato nella domanda di partecipazione.

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

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

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

## **ART. 6**

### **Commissione giudicatrice Formazione e approvazione delle graduatorie**

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

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

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

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

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

## **ART. 7**

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

1. Il conferimento dell'assegno è formalizzato attraverso la stipula 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. Il contratto non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università. L'assegno è individuale.

Ai fini della sottoscrizione del contratto, il vincitore della procedura **DEVE POSSEDERE** una firma digitale. La firma digitale può essere acquistata attraverso uno dei fornitori che distribuiscono il servizio di

firma digitale. Eventuali problemi o difficoltà legate alla sottoscrizione digitale del contratto dovranno essere risolti attraverso le istruzioni e il supporto del proprio fornitore di firma digitale.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

6. 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;

7. 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

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

## **ART. 8**

### **Requisiti soggettivi**

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

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

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

## **ART. 9**

### **Trattamento economico e normativo**

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

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

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

legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni.

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

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

## **ART. 10**

### **Diritti e doveri dei titolari di assegni di ricerca**

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

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

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

a) qualora sia beneficiario di borsa di studio, concessa da istituzioni nazionali e straniere, utile a integrare con soggiorni all'estero l'attività di ricerca;

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

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

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

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

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

## **ART. 11**

### **Divieto di cumulo - Incompatibilità**

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

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

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

## **ART. 12**

### **Assenze**

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



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

### **ART. 13** **Presentazione dei documenti**

1. Il candidato dichiarato vincitore, se cittadino italiano o dell'Unione Europea, ai fini dell'accertamento dei requisiti previsti e tenuto conto delle dichiarazioni aventi validità illimitata già risultanti nella domanda di partecipazione alla selezione, sarà invitato a presentare a questa Università, entro trenta giorni dalla data di stipula del contratto, i documenti sotto indicati:

- a) dichiarazione sostitutiva di certificazione attestante il possesso della cittadinanza, qualora siano trascorsi più di sei mesi dalla data di presentazione della domanda;
- b) dichiarazione sostitutiva relativa alle posizioni di cui all'art. 7, comma 5.

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

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

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

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

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

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

1. Il contratto si risolve automaticamente alla scadenza del termine in esso previsto. Il titolare dell'assegno di ricerca che intenda recedere dal contratto è tenuto a darne comunicazione all'amministrazione con almeno trenta giorni di preavviso. La mancata comunicazione comporterà la trattenuta del corrispettivo rapportato al periodo di mancato preavviso.

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 inadempimenti da parte dell'assegnista.

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

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

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

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

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

Genova,

IL RETTORE  
*firmato digitalmente*  
Prof. Federico Delfino

**AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE**

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 1**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 12:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 a partire dalle 16:00** in modalità telematica tramite videoconferenza a mezzo piattaforma Microsoft Teams.

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof. Vincenzo VITAGLIANO

**N. 1 assegno - Durata 6 mesi – Importo lordo: € 9.683,50**

**Finanziamento:** 100025-2022-VV-CURIOSITY\_001 + 100025-2023-AA-PRIN\_Bando2022

**Titolo:** Effetti di topologia e geometria sulla materia quantistica.

**Descrizione:** La nostra comprensione dei processi fisici che si verificano nell'universo primordiale, nei pressi di un buco nero o all'interno di una stella di neutroni, è influenzata dalla ben nota difficoltà nel trovare una teoria della gravità quantistica in grado di descrivere il legame tra gli attributi del campo gravitazionale e le proprietà quantistiche degli altri campi presenti in natura. L'alternativa è quella di definire una scala "mesoscopica" d'energia. Lo sviluppo della teoria su come i campi quantizzati si propagano, a tale scala, su di un background curvo ha permesso di ottenere eccellenti risultati, stabilendo una connessione non banale tra termodinamica, gravità e teoria quantistica dei campi. Più di recente, la stessa teoria è stata proposta come un nuovo strumento di studio per la fisica nucleare e la materia condensata. Lo scopo di questo progetto interdisciplinare è quello di esplorare tali legami.

**Settore scientifico-disciplinare:** MAT/07 FISICA MATEMATICA

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Matematica o Fisica.

**Argomenti del colloquio:** Discussione delle proposte scientifiche del candidato pertinenti al progetto di ricerca.

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

## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 2**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 12:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 alle ore 11:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), via Dodecaneso 35, Genova

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.*

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Fabio SOLARI

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

**Finanziamento:** Interreg Alcotra INTEVIDI (n. 20178) “Innovazione tecnologica digitale nella riabilitazione delle interazioni sociali nell’arco del ciclo della vita”

**Titolo:** Percezione visiva e interazione in ambienti di realtà virtuale e aumentata.

**Descrizione:** La realtà virtuale (VR), aumentata (AR) e mixata (MR) può essere uno strumento efficace per la formazione, valutazione e riabilitazione, anche attraverso serious game ed exergame. Obiettivo di questa attività di ricerca è quello di sviluppare applicazioni basate su VR/MR/AR che permettano di creare sistemi interattivi che si adattano alla tipologia di utente, con particolare attenzione agli aspetti di interazione e percezione visiva. Tale sviluppo sarà condotto in stretta collaborazione con la Struttura Complessa di Psicologia di ASL1 Imperiese, con conseguenti periodi di attività svolti presso ASL1. In particolare, si considera anche la realizzazione di sistemi per la valutazione e la riabilitazione delle interazioni sociali nell’arco del ciclo della vita.

**Settore scientifico-disciplinare:** INF/01 INFORMATICA

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

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

**Argomenti del colloquio:** Fondamenti di realtà Virtuale e Realtà Aumentata; fondamenti di percezione visiva e interazione; percezione visiva naturale in ambienti VR/AR; tecniche di interazione e visualizzazione in ambienti VR; gestione di sessioni sperimentali con persone; gestione dei dati di sessioni sperimentali con persone; programmazione object-oriented (C# e C++) e game engines (e.g. Unity3D).

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 3**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 14:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2023 alle ore 14:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 a partire dalle ore 15:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**.

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Silvia SCHENONE

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

**Finanziamento:** AIRC IG 2019 Id 23725

**Titolo:** Sintesi di derivati pirazolo[3,4-*d*]pirimidinici quali potenziali agenti teranostici per il glioblastoma.

**Descrizione:** Il Glioblastoma (GB) è il tumore cerebrale più aggressivo per il quale non è stato ancora identificato un trattamento farmacologico efficace dopo la resezione chirurgica. Diversi studi hanno dimostrato il coinvolgimento delle chinasi Src e SGK1 in questa patologia. In questo progetto verrà condotta la sintesi di derivati pirazolo[3,4-*d*]pirimidinici idonei alla marcatura con un opportuno radioisotopo al fine di ottenere potenziali agenti teranostici per il GB. Il candidato ideale deve disporre di un'adeguata preparazione nel campo della chimica farmaceutica e della chimica organica. Il suo impegno sul progetto AIRC IG 2019 Id 23725 sarà del 100%.

**Settore scientifico-disciplinare:** CHIM/08 CHIMICA FARMACEUTICA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale, LM-54 Scienze Chimiche.

**Argomenti del colloquio:** Tirosina chinasi come target nella terapia del glioblastoma. Metodiche sintetiche per la preparazione di derivati pirazolo-pirimidinici. Metodiche sintetiche per ottenere derivati idonei alla marcatura con un radionuclide. Metodi di isolamento, purificazione e caratterizzazione strutturale di questo tipo di composti.

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

## AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE DELLA TERRA

### PROGRAMMA DI RICERCA N. 4

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 9:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 11:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Laura FEDERICO

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

**Finanziamento: 50% su ISPRA Progetto CARG Foglio n. 244 “Ormea” - UniGE Laura Crispini e 50% su ISPRA Progetto CARG Foglio n. 212 “Spigno Monferrato” - UniGE Laura Federico**

**Titolo:** Rilevamento geologico e redazione di cartografia geologica in aree comprese nei Fogli n. 244 “Ormea” e n. 212 “Spigno Monferrato” (Progetto CARG).

**Descrizione:** L'attività dell'assegnista sarà inserita in due progetti quadriennali per la cartografia geologica dei Fogli alla scala 1:50000 n. 244 “Ormea” e n. 212 “Spigno Monferrato” nell'ambito del Progetto CARG (Cartografia Geologica Italiana). L'assegnista dovrà effettuare analisi di dati di letteratura, rilevamento geologico con ausilio di strumenti digitali (QGis), realizzazione di una banca dati geologica delle successioni affioranti all'interno di aree appartenenti ai due fogli. Il rilevamento sarà accompagnato da attività di campionamento e analisi petrografica dei campioni.

**Settore scientifico-disciplinare:** GEO/03 GEOLOGIA STRUTTURALE

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche.

**Argomenti del colloquio:** Competenze e/o esperienza pregressa di rilevamento geologico e strutturale - Competenze e/o esperienza pregressa di rilevamento geologico e/o analisi stratigrafica in aree orogeniche - Competenze ed esperienza pregressa nella gestione di database geospaziali e topografici in ambiente GIS (con ArcGIS o QGIS o similari) - Tettonica e stratigrafia – Tecniche di rilevamento geologico - GIS - Geologia delle Alpi Liguri e del Bacino Terziario Piemontese.

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

## AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE BIOLOGICHE

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 15.04.2024 alle ore 09:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 18.04.2024 alle ore 09:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 18.04.2024 alle ore 14:00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Dell'Ambiente e della Vita (DISTAV) Laboratorio di Ecologia del Paesaggio Marino, ufficio 30, terzo piano Palazzo delle Scienze, Corso Europa 26, Genova.

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Skype. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.*

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

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Monica MONTEFALCONE  
**N. 1 assegno - Durata anni 1 – Importo lordo annuo: € 19.367,00**

**Finanziamento:** Project 101145693 – LIGURIATOURISM - IBA -Regional Development of Western Liguria.

**Titolo:** Valutazione dello stato ecologico degli habitat marini della Liguria, con riferimento agli habitat costieri prioritari, e analisi del cambiamento nel tempo.

**Descrizione:** Nell'ambito del progetto LIGURIATOURISM, si prevede di monitorare lo stato ecologico degli habitat costieri presenti sui fondali dell'isola della Gallinara e, più in generale, della Liguria. Oggetto principale dell'indagine prevista nel progetto saranno le scogliere rocciose, ma saranno valutati anche altri habitat prioritari quali le praterie di fanerogame e le grotte marine sommerse. Il progetto si propone inoltre di valutare il cambiamento nel tempo della biodiversità e dello stato ecologico di questi habitat, utilizzando dati pregressi presenti in letteratura. Lo stato ecologico sarà valutato tramite l'analisi della struttura e della composizione delle comunità bentoniche, l'applicazione di indici ecologici e il monitoraggio di specie target. Tramite l'analisi di dati storici saranno determinate le traiettorie di cambiamento degli habitat in funzione delle pressioni antropiche locali e globali.

**Settore scientifico-disciplinare:** BIO/07 ECOLOGIA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia (Biologia delle Produzioni Marine, Biologia ed Ecologia Marina, Acquacoltura e Gestione delle Risorse Marine), LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio (Scienze del Mare).

**Argomenti del colloquio:** Ecologia del paesaggio marino, valutazione della biodiversità marina, monitoraggio degli habitat marini bentonici, tecniche non distruttive di rilevamento del benthos marino in immersione subacquea. Il candidato dovrà dimostrare una buona conoscenza dei più recenti risultati pubblicati nella letteratura scientifica internazionale del settore. Il candidato dovrà inoltre possedere un brevetto subacqueo, possibilmente di livello avanzato.

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

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 12:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 12.04.2024 alle ore 8:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 alle ore 14:30** presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES) Sezione di Fisiologia Umana, Viale Benedetto XV n. 3, Genova.

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Zoom. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.*

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Pietro BALDELLI

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

**Finanziamento:** PRIN2020 2020 XBFEMS

**Titolo:** Neuroattuatori di membrana attivati dalla luce per la neuro-stimolazione.

**Descrizione:** Questo progetto mira a studiare nuovi attuatori molecolari di membrana che grazie ad una attivazione da parte della luce provocano la fotostimolazione delle cellule. Tali attuatori si basano su porzioni fotocromatiche e anfifiliche che si intercalano nel doppio strato lipidico e a seguito di foto stimolazione si comportano come macchine molecolari generando iperpolarizzazione o depolarizzazione della cellula. Il progetto prevede lo studio del loro effetto sulle membrane neuronali, mediante l'uso dell'elettrofisiologia in vitro. L'attività porterà nuove conoscenze nel campo della fotostimolazione cellulare e svilupperà neuro-tecnologie innovative per lo studio del sistema nervoso centrale con particolare riferimento alle strategie di apprendimento e adattamento del tessuto nervoso e alle relazioni tra le molecole neurali e la codifica e l'elaborazione delle informazioni nel cervello. Inoltre, aprirà la strada a nuove applicazioni cliniche che affrontano i disturbi della vista e del sistema nervoso centrale.

**Settore scientifico-disciplinare:** BIO/09 FISIOLOGIA

**Sede:** Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-13 Farmacia e farmacia Industriale, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-41 Medicina e Chirurgia.

**Argomenti del colloquio:** Esposizione del Progetto delle Tesi di Laurea e descrizione della propria esperienza di ricerca pregressa.

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



## **PROGRAMMA DI RICERCA N. 7**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 12.04.2024 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2014 alle ore 14:00** presso il Dipartimento di medicina sperimentale (DIMES), Laboratorio di Oncologia Cellulare Policlinico San Martino, IST Nord (Ex CBA), Largo Rosanna Benzi, 10, Genova.

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.*

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Aldo PAGANO

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

**Finanziamento:** Fondazione Neuroblastoma

**Titolo:** GENEDREN: scoprire la predisposizione genetica al Neuroblastoma per migliorarne diagnosi e trattamento.

**Descrizione:** Identificazione di mutazioni oncopredisponenti e studio funzionale dei geni di suscettibilità come bersagli terapeutici.

**Settore scientifico-disciplinare:** BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA

**Sede:** Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

**Titolo di studio richiesto:** Laurea V.O. in Scienze biologiche, in Biotecnologie indirizzo Biotecnologie mediche, in Medicina e Chirurgia, in Chimica; Laurea specialistica delle classi 6/S Biologia, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 46/S Medicina e chirurgia, 62/S Scienze chimiche; Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche, LM-41 Medicina e chirurgia, LM-54 Scienze chimiche.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio verterà su argomenti inerenti la biologia molecolare e cellulare dei tumori e dei processi di tumorigenesi.

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

<b>AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE MEDICHE</b>
--

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 8**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 10:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 11.04.2024 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof. Paolo SCUDIERI

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

**Titolo:** Sviluppo di una piattaforma avanzata basata su sistemi cellulari e metodiche di imaging funzionale per lo studio di malattie genetiche.

**Descrizione:** Lo studio si propone di sviluppare una piattaforma sperimentale avanzata basata su sistemi cellulari e test funzionali per studiare i meccanismi fisiopatologici alla base di malattie genetiche e per sviluppare approcci terapeutici personalizzati.

**Settore scientifico-disciplinare:** MED/03 GENETICA MEDICA

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

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

**Argomenti del colloquio:** Modelli cellulari, generazione e caratterizzazione di cellule iPSCs, metodiche di genome editing, generazione di modelli cellulari bi- e tri-dimensionali, approcci di imaging ed elettrofisiologia, scienze omiche.

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

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 13:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 15.04.2024 alle ore 13:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 15.04.2024 a partire dalle ore 15:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Microsoft Teams**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Lucia DEL MASTRO

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

**Titolo:** Attività di supporto a progetti di ricerca clinici osservazionali nell' ambito delle neoplasie mammarie.

**Descrizione:** L' Assegno di Ricerca prevede il coinvolgimento in due studi clinici osservazionali in corso presso l' UO di Clinica di Oncologia Medica dell' IRCCS Ospedale Policlinico San Martino: i) Studio osservazionale prospettico sul trattamento ormonale adiuvante delle pazienti in premenopausa con carcinoma mammario precoce positivo ai recettori degli estrogeni - GIM 23-POSTER e ii) Implementazione della telemedicina per supportare le pazienti con carcinoma mammario metastatico in corso di terapie oncologiche orali durante la pandemia da COVID-19 – TOTEM. L' assegnista fornirà supporto nelle attività di: i) raccolta dei dati e dei consensi informati ii) preparazione ed analisi dei dati clinico-patologici e riportati dai pazienti iii) organizzazione delle procedure richieste dai protocolli.

**Settore scientifico-disciplinare:** MED/06 ONCOLOGIA MEDICA

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di Ricerca in ambito medico scientifico.

**Argomenti del colloquio:** Good Clinical Practice (GCP) nella gestione di uno studio clinico, nozioni cliniche delle neoplasie mammarie.

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

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 14:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 14:15**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 11.04.2024 alle ore 15:30** presso il Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL) Padiglione 3, Sala riunioni Piano II, L.go R. Benzi 10 - Genova.

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Microsoft Teams. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.*

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Paolo DURANDO

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

**Finanziamento: Bando Bric 2022 – INAIL - Progetto: L'approccio riabilitativo come fattore qualificante nella valutazione dell'accomodamento ragionevole per il lavoratore con sclerosi multipla.**

**Titolo:** L'approccio riabilitativo come fattore qualificante nella valutazione dell'accomodamento ragionevole per il lavoratore con sclerosi multipla.

**Descrizione:** Analisi dello stato dell'arte e della rassegna della letteratura attraverso revisione sistematica. Sarà analizzata la relazione tra riabilitazione (*vocation rehabilitation*), riabilitazione multidisciplinare e attività lavorativa nelle persone con disabilità. I risultati di quest'analisi saranno utilizzati negli step successivi per meglio identificare bisogni e interventi riabilitativi. Survey rivolta al network italiano ed europeo dei centri di riabilitazione che specificatamente trattano persone con Sclerosi Multipla per indagare come vengono trattate le problematiche relative al mantenimento/reinserimento del lavoro in termini riabilitativi. Nello specifico saranno analizzate le diverse realtà riabilitative italiane ed europee in termini di organizzazione, presenza/assenza di team multidisciplinari, operatori dedicati agli aspetti riabilitativi legati al lavoro, protocolli in uso, altro.

**Settore scientifico-disciplinare:** MED/44 MEDICINA DEL LAVORO

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

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

**Argomenti del colloquio:** Attività di ricerca applicata alla tutela della salute e sicurezza sul lavoro; conoscenza dell'epidemiologia della sclerosi multipla nella popolazione lavorativa; conoscenza dei fattori aggravanti gli esiti occupazionali dei soggetti affetti con sclerosi multipla.

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

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 09.04.2024 alle ore 09:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 12.04.2024 alle ore 09:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 a partire dalle ore 14:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

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

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

**Finanziamento:** 2022/R-Multi/040 Bando AISM 2022

**Titolo:** Studiare i riflessi blink nella sclerosi multipla attraverso sistemi spiegabili di intelligenza artificiale.

**Descrizione:** L'obiettivo principale di questo progetto è descrivere il funzionamento del riflesso Hand Blink Reflex (HBR) nelle persone affette da sclerosi multipla, in modo da verificare se è possibile utilizzare le sue alterazioni caratteristiche come biomarker della patologia. L'assegnista si occuperà delle acquisizioni sperimentali che coinvolgono valutazioni neurofisiologiche (mediante stimolazione elettrica del nervo mediano e registrazione elettromiografica di superficie) e dell'analisi dei dati elettromiografici raccolti su individui sani e persone con sclerosi multipla. È previsto, a distanza di 6 mesi, un follow-up sullo stesso campione per indagare se si sono verificate delle ricadute o degli aggravamenti della patologia, e identificare a posteriori se e quali alterazioni dei riflessi evocati possano essere degli indicatori di ricaduta da monitorare.

**Settore scientifico-disciplinare:** MED/50 SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi LM-21 Ingegneria biomedica, LM-51 Psicologia, LM/SNT2 Scienze riabilitive delle professioni sanitarie, LM/SNT3 Scienze delle professioni sanitarie tecniche.

**Argomenti del colloquio:** Sclerosi Multipla, Elettromiografia, riflessi, tecniche di indagine neurofisiologica.

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 12**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 15:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 9:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 11.04.2024 a partire dalle ore 10:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**.

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof. Benedetto PIAGGIO

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

**Titolo:** Sviluppo di un simulatore per la manovrabilità di rimorchiatori e operazioni di rimorchio.

**Descrizione:** La capacità di simulare la manovrabilità, l'efficacia e la sicurezza di rimorchiatori è fondamentale nell'ambito della simulazione e progettazione delle operazioni di rimorchio. In questi termini, la disponibilità di un modello matematico di manovra accurato è fondamentale. A tale scopo campagne numeriche su modello vincolato saranno realizzate. Il fine ultimo del lavoro è lo sviluppo di un modello in real-time, capace di simulare le dinamiche di un convoglio di rimorchio in scenari reali, accoppiandolo ad esistenti infrastrutture commerciali di simulazione. Questa peculiarità è ritenuta uno strumento abilitante per progettisti e operatori al fine di analizzare condizioni di esercizio reali in termini di capacità manovriere, analisi e mitigazione di rischio, sicurezza ed efficacia.

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

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale della classe LM-34 Ingegneria Navale (Naval Engineering).

**Argomenti del colloquio:** Teoria e modelli di manovrabilità a bassa velocità; idrodinamica di carene, appendici, eliche; meccanica analitica; studio della dinamica dei corpi rigidi; tecnologie di rimorchiatori; arte marinaresca e tecniche di rimorchio.

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

## PROGRAMMA DI RICERCA N. 23

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 09:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 09:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 alle ore 11:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME) Sezione TEC, Via all'Opera Pia 15/A, Genova.

*Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma Skype. Nel caso verranno contattati dalla Commissione al recapito elettronico riportato nella domanda di partecipazione.*

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Corrado SCHENONE

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

**Titolo:** Quadro normativo europeo relativo all'impatto sonoro dei porti e delle navi.

**Descrizione:** Lo studio da svolgere durante l'assegno di ricerca è centrato sul quadro normativo europeo riguardante il rumore prodotto da navi e porti. L'UE sta infatti regolamentando questo impatto ambientale, mentre Enti di Registro europei promuovono regolamenti volontari per classificare le navi in base alle loro emissioni sonore, incoraggiando la riduzione del rumore. La ricerca esaminerà pertanto gli indirizzi normativi europei rivolti a mitigare le emissioni sonore delle navi e ridurre il rumore nelle città portuali. Saranno considerati i limiti al rumore navale e portuale introdotti e la pianificazione acustica nelle zone urbane vicine ai porti, con un focus particolare sulla Mappatura Acustica Strategica promossa dalla Direttiva Europea 2002/49/EC "European Noise Directive".

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

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

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

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

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

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 05.04.2024 alle ore 8:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 08.04.2024 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 09.04.2024 a partire dalle ore 08:30** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Google Meet**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof. Matteo ZOPPI

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

**Finanziamento:** PRIN 2020 100025-2022-MZ-PRIN\_Bando2020

**Titolo:** Progetto PRIN 2020 Extending Robotic Manipulation Capabilities by Cooperative Mobile and Flexible Multi-Robot Systems. Sviluppo e coordinamento.

**Descrizione:** Viene affrontato lo studio di sistemi multi-robot che interagiscono con alcuni tipi di elementi flessibili oscillanti, in particolare robot azionati da cavi. Deve essere considerato un sistema sottovincolato (fili, liquidi, robot-cavo con meno di sei cavi). Questi sistemi in generale sono anche ridondanti, poiché per imporre una determinata posa dell'effettore finale, possono essere utilizzate molte diverse configurazioni dei sottosistemi robotici "rigidi" (piattaforme mobili e persino l'eventuale ridondanza di ciascun braccio).

Al di là del caso di studio specifico, il progetto mira a sviluppare un quadro generale per la pianificazione e il controllo di questo tipo di sistemi robotici, che sono intrinsecamente ridondanti ma allo stesso tempo sottovincolati e dove problemi dinamici come vibrazioni e oscillazioni non possono essere ignorati. Si farà specifico riferimento ai robot montati su basi mobili, il che richiede chiaramente strategie di controllo robuste rispetto al possibile posizionamento impreciso delle basi.

**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-25 Ingegneria dell'automazione, LM-32 Ingegneria informatica, LM-33 Ingegneria meccanica.

**Argomenti del colloquio:** Screw theory applicata alla modellazione, analisi e sintesi di meccanismi per applicazioni robotiche.

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



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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 08:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 08:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 11.04.2024 a partire dalle ore 13:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**.

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Barbara BOSIO

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

**Titolo:** Sviluppo della tecnologia MCFC (celle a combustibile a carbonati fusi).

**Descrizione:** Oggetto dell'attività sarà supportare lo sviluppo della tecnologia delle celle MCFC quali generatori di potenza, sistemi di cattura della CO<sub>2</sub> e, operando in modalità inversa, generatori di idrogeno. L'attenzione sarà focalizzata sulla produzione di componenti innovativi da testare in monocelle di piccola taglia, affiancando alle prove una appropriata analisi teorica, finalizzata alla comprensione dei fenomeni in gioco e alla conseguente ottimizzazione delle prestazioni elettrochimiche. Il lavoro, di natura sia sperimentale che di simulazione, si prevede sia svolto prevalentemente presso il CapLab, laboratorio congiunto fra il dipartimento DICCA e la società Ecospray Technologies.

**Settore scientifico-disciplinare:** ING-IND/23 CHIMICA FISICA APPLICATA

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale delle classi; LM-22 Ingegneria chimica, LM-53 Scienza e Ingegneria dei materiali, LM-54 Scienze chimiche.

**Argomenti del colloquio:** Fondamenti di elettrochimica. Funzionamento e proprietà delle celle a combustibile. Esperienza di simulazione e sperimentazione di celle elettrochimiche.

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

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 14:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 14:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 11.04.2024 a partire dalle ore 17:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Google Meet**.

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof. Fulvio MASTROGIOVANNI

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

**Finanziamento:** Progetto EC “Capacity Building” IRAS-HUB

**Titolo:** Metodi ed algoritmi per la pianificazione di attività e movimenti nella collaborazione uomo-robot.

**Descrizione:** Il progetto di ricerca prevede la progettazione e lo sviluppo di un sistema avanzato di collaborazione uomo-robot, basato sull'integrazione di approcci di pianificazione delle azioni e dei movimenti del robot. L'approccio integrerà modelli simulativi basati sul paradigma “digital twin” per creare una replica virtuale del modello collaborativo, e quindi delle azioni del robot e dell'uomo. Assumendo la disponibilità di un controllore “task-based priority”, il modello “digital twin” sarà utilizzato “in the loop” per determinare mediante apprendimento per rinforzo e dinamicamente i parametri dei task dei controllori. In questo modo, il processo di collaborazione sarà ottimizzato durante il suo svolgimento garantendo un alto livello di collaborazione.

**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 della classe LM-32 Ingegneria informatica.

**Argomenti del colloquio:** Sistemi robotici; tecniche di apprendimento automatico; pianificazione di azioni; pianificazione di movimenti; sviluppo software per robot; controlli automatici.

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

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 17**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 05.04.2024 alle ore 14:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 09.04.2024 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 11.04.2024 a partire dalle ore 12:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

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

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

**Finanziamento:** Assegno finanziato sul progetto **KORE - Archaeology of dwelling: material evidence and seasonality of homing practices between settlements, spaces and resources in European uplands (16th-21st c. AD) – FARE 2020 PI prof.ssa Anna Maria Stagno** **Finanziamento:** Ministero dell'Università e della Ricerca CUP D33C21000240001

**Titolo:** “Storia ambientale della montagna europea: pratiche di condivisione delle risorse agro-silvo-pastorali e del fare casa tra cultura materiale e diritti di accesso alle risorse”.

**Descrizione:** L'assegno (annuale rinnovabile fino a 3 anni) si inserisce nelle ricerche del Laboratorio di Archeologia e Storia Ambientale dell'Università di Genova che, combinando indagini di terreno e di archivio, mirano a indagare le relazioni tra pratiche del fare casa, pratiche di gestione delle risorse ambientali e negoziazione dei diritti di accesso alle risorse nel periodo postmedievale, a partire da un'attenzione specifica al ruolo delle pratiche di condivisione delle risorse nella vita sociale delle collettività studiate. L'assegnista svolgerà autonome ricerche di storia ambientale sui casi di studio spagnoli (tra Álava e Sierra Nevada), collaborando al lavoro sul campo e d'archivio (inchieste statistiche, censimenti, serie demografico-storiche), e al confronto su altri casi europei, restituirà i dati con prospettiva micro-analitica e temporalità profonda.

**Settore scientifico-disciplinare:** L-ANT/10 METODOLOGIE DELLA RICERCA ARCHEOLOGICA

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Storia o in Geografia Storica o Archeologia.

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

Il candidato dovrà dimostrare la conoscenza della lingua spagnola e inglese.

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 12:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 16.04.2024 a partire dalle ore 09:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

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

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

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

**Titolo:** “Storia ambientale e uso condiviso delle risorse agro-silvo-pastorali: ricerche di archeologia del paesaggio nella montagna europea (XVIII-XXI sec.)” (Progetto ERC Stg 2019 - ANTIGONE).

**Descrizione:** L'assegno (fino a 3 anni) si inserisce nel progetto ANTIGONE che indaga le relazioni tra dinamiche insediative e trasformazioni nelle pratiche di gestione delle risorse nella montagna europea tra XVIII e XXI secolo. Particolare attenzione è prestata alle pratiche di condivisione delle risorse, con l'obiettivo di verificare le ragioni della loro difforme conservazione e il loro ruolo nelle dinamiche del popolamento. L'assegnista svolgerà autonome ricerche di archeologia rurale e del paesaggio all'interno e all'esterno degli insediamenti e inchieste orali su casi di studio (Paesi Baschi, Sierra Nevada e Cerdagna). Condurrà indagini bibliografiche e di confronto su altri casi europei. Utilizzerà banche dati e GIS, interrogando e restituendo i dati con prospettiva micro-analitica e di temporalità profonda.

**Settore scientifico-disciplinare:** L-ANT/10 METODOLOGIE DELLA RICERCA ARCHEOLOGICA

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Archeologia o in Geografia Storica o in Storia con adeguata esperienza e produzione scientifica derivante da ricerche originali da fonti di terreno (archeologia, archeologia ambientale) e, eventualmente, documentarie.

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

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

## AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE GIURIDICHE

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

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 15:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 15:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 13.04.2024 a partire dalle ore 15:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Teams**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof. Alessio SARDO

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

**Finanziamento:** Progetto europeo “HABITAT”, Titolo “How European Big Cities and Legal Systems Trigger Urban Inequality: An Inquiry into Law and Economics”, Programma “Horizon Europe”, Azione ERC StG, G.A. n. 101076616, CUP: D33C22002160006

**Titolo:** Visualizzare le disuguaglianze socioeconomiche – Un'analisi spaziale.

**Descrizione:** Al candidato è richiesto di analizzare dataset di natura economica e legale tramite strategie econometriche e statistiche con un approccio controfattuale. Questo approccio consente di superare vari problemi associati alla regressione classica, come il bias di selezione. Questi metodi analitici si basano su strategie di identificazione volte a catturare l'effetto causale di una specifica politica e/o evento su un determinato outcome. Un elenco non esaustivo di tali metodi include: metodo delle variabili strumentali (IV), regression discontinuity design (RDD), Matching e Difference in Differences (DiD). Il candidato deve avere conoscenze di software di analisi dei dati come Stata, R, Matlab o simili (almeno uno). L'esperienza del candidato in attività di data scraping e/o competenze in analisi spaziale utilizzando software come Q-GIS o strumenti simili non sono elementi necessari ai fini della valutazione, ma rappresentano un valore aggiunto.

**Settore scientifico-disciplinare:** IUS/20 FILOSOFIA DEL DIRITTO

**Sede:** Dipartimento di Giurisprudenza

**Titolo di studio richiesto:** Laurea Specialistica delle classi 64/S Scienze dell'economia, 19/S Finanza, 89/S Sociologia, 49/S Metodi per la ricerca empirica nelle scienze sociali, 92/S Statistica per la ricerca sperimentale.

**Argomenti del colloquio:** Il colloquio verterà su strategie statistiche ed econometriche, quali metodo delle variabili strumentali (IV), regression discontinuity design (RDD), Matching e Difference in Differences (DiD), etc.; sull'uso di programmi come R e Stata; su ulteriori competenze in GIS, analisi spaziale, team work, e disseminazione dei risultati scientifici della ricerca.

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

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

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 20**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 9:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 14:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

**Svolgimento del colloquio:** il giorno **12.04.2024** alle ore **15:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Skype**

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

**Responsabile scientifico:** Prof. Carlo CHIORRI

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

**Titolo:** La personalizzazione dei percorsi di insegnamento per lo sviluppo delle potenzialità e del benessere delle studentesse e degli studenti.

**Descrizione:** Il progetto di ricerca, in collaborazione con Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa (Indire), ha l'obiettivo di indagare e progettare strumenti ed interventi finalizzati alla valorizzazione delle peculiarità di ogni alunna e alunno, stimolandone l'autonomia cognitiva ed emotiva e i processi relazionali e di condivisione. L'attività si fonda su un concetto di personalizzazione che implica un insieme di strategie didattiche finalizzate a garantire a ogni studentessa e studente una propria forma di eccellenza, coltivando le proprie potenzialità. Nello specifico, il progetto intende approfondire le modalità attraverso cui le tecnologie digitali possono massimizzare tali processi e si propone di sviluppare griglie di osservazione e questionari di semplice utilizzo e capaci di guidare le docenti e i docenti nel proprio lavoro quotidiano, sia nella fase dell'identificazione del potenziale e delle attitudini delle studentesse e degli studenti, sia nella fase di valutazione della ricaduta degli interventi in termini di soddisfazione delle studentesse e degli studenti, di motivazione e di clima in classe.

**Settore scientifico-disciplinare:** M-PSI/03 PSICOMETRIA

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

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

**Argomenti del colloquio:** Conoscenza degli elementi della psicologia cognitiva, della psicologia dello sviluppo e della psicologia dell'educazione; Analisi dei dati qualitativi: uso di software per analisi delle ricorrenze in interviste e focus group; Metodologia della ricerca per quanto riguarda la costruzione e la validazione di questionari e test standardizzati; Analisi dei dati quantitativi: analisi descrittive ed utilizzo di modelli multilivello e di equazioni strutturali.

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

<b>AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE SCIENZE POLITICHE E SOCIALI</b>
--

**PROGRAMMA DI RICERCA N. 21**

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio in data 08.04.2024 alle ore 12:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it).

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio in data 11.04.2024 alle ore 09:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail [assegnisti@unige.it](mailto:assegnisti@unige.it). La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: **il giorno 12.04.2024 a partire dalle ore 09:00** in modalità telematica tramite videoconferenza **a mezzo piattaforma Google Meet**

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

**Tale comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti, per cui i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a collegarsi alla piattaforma sopraindicata all'orario previsto.**

**Responsabile scientifico:** Prof.ssa Francesca LAGOMARSINO

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

**Finanziamento:** Volkswagen Foundation, Volkswagen Stiftung

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

**Descrizione:** Questo progetto si focalizza sul processo di invecchiamento di diversi gruppi di migranti in Europa: migranti economici di prima generazione (italiani e turchi in Germania e Olanda) e migranti in pensione dal Nord al Sud (tedeschi e olandesi in Italia e Turchia). I paesi coinvolti oltre all'Italia sono Germania, Olanda e Turchia. Il candidato dovrà affiancare i ricercatori del team di Unige, nel realizzare parte della ricerca qualitativo-etnografica, realizzando un documentario costruito sulle storie di vita dei migranti coinvolti nella ricerca. Il documentario verrà costruito girando le diverse scene nei 4 paesi del progetto e verrà montato e prodotto dal ricercatore sotto la supervisione scientifica del team dell'Università di Genova. Il candidato dovrà avere competenze specifiche sull'uso della telecamera, sulla produzione e montaggio di documentari, dovrà occuparsi della gestione del sito web del progetto.

**Settore scientifico-disciplinare:** SPS/08 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Sociologia, Scienze Sociali, Metodologia della ricerca in Scienze Sociali, Antropologia, Demografia.

**Argomenti del colloquio:** esperienza nella produzione di documentari, riprese e montaggio di video all'interno di ricerche sociali, esperienze di ricerca condotte con metodologie qualitative, con preferenza per i metodi etnografici e per ricerche svolte in differenti contesti nazionali, esperienza sui temi delle migrazioni internazionali. Durante il colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua inglese e l'italiano per i candidati stranieri. L'eventuale conoscenza della lingua tedesca verrà considerato come un valore aggiunto benché non indispensabile. Si invitano i candidati a presentare durante il colloquio piccoli frame dei propri lavori visuali e indicarli nel cv.

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