



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Università
di Genova



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 recente 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 Decreto Interministeriale del 7.12.2021 che adotta le linee guida a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

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**;

VISTO il Programma nazionale per la ricerca (PNR) 2021-2027, approvato dal Comitato interministeriale per la programmazione economica con Delibera 15 dicembre 2020, n. 74;

VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

VISTO il Decreto-Legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;

VISTO il Decreto-Legge 6 novembre 2021, n. 152, recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;

VISTO l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), e la relativa Comunicazione della Commissione Europea C(2021) 1054 final del 12 febbraio 2021, recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

Considerato che l'Ateneo si impegna al rispetto della normativa in materia di pari opportunità;

VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 9 luglio 2021 recante l'individuazione delle amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, ai sensi dell'art. 8, comma 1, del Decreto-Legge 31 maggio 2021, n. 77;

VISTO il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021, recante “Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione” e successiva rettifica del 23 novembre 2021;

Vista la circolare n. 30 dell'11.8.2022 sulle procedure di controllo e rendicontazione delle misure PNRR;

Atteso che il MUR ha emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all'impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

Atteso che il MUR ha emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune

Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (di seguito "Avviso Centri Nazionali") (D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021);

Atteso che il MUR ha emanato l'avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

Considerato che i finanziamenti conferiti da MUR per la realizzazione dei progetti nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) risultano assegnati alle strutture di competenza e disponibili nel bilancio di Ateneo;

Considerato che la copertura economica degli assegni di ricerca, graverà sulle risorse allocate sul bilancio dell'amministrazione centrale per quanto relativo ai finanziamenti PNRR, mentre graverà sulle risorse allocate presso i Dipartimenti interessati per quanto relativo ai finanziamenti PRIN 2022;

Considerato che gli assegni di ricerca richiesti nell'ambito del finanziamento PRIN 2022 PNRR riguardano progetti ammessi al finanziamento MUR;

Visto il Decreto Direttoriale n. 1409 del 14.9.2022 - Bando PRIN 2022 PNRR - registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125;

Visto il Decreto Direttoriale n. 104 del 2.2.2022 Bando PRIN 2022;

Visto il Finanziamento PNRR - Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1. "Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN" progetto "The role of the mitochondrial permeability transition pore as a novel molecular target for stroke treatment" PNRR-MAD-2022-12376295. DDG MS n. 11 del 3.1.2023 registrato dalla Corte dei Conti il 16.2.2023 al n. 404. CUP D33C22001750006;

Visto il Decreto Direttoriale n. 1553 del 11.10.2022 registrato dalla Corte dei conti il 23.11.2022 n. 2948 di concessione del finanziamento relativo a PNRR - MNESYS (A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease) CUP D33C22001340002,

Visto il finanziamento: PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.5 – Avviso "Partenariati estesi" – D.D. n. 341/2022, tematica 7 "Cybersecurity, nuove tecnologie e tutela dei diritti", codice identificativo PE0000014 per la realizzazione del Programma dal titolo "SEcurity and RIghts in the CyberSpace (SERICS)". D.D. n. 1556 del 11.10.2022, registrato dalla Corte dei Conti il 4.11.2022 n. 2783. CUP D33C22001300002;

Viste le Linee Guida del 12 febbraio 2024 di rendicontazione bandi PRIN di cui ai D.D. 104 del 2 febbraio 2022 (PRIN 2022) e D.D. 1409 del 14 settembre 2022 (PRIN 2022 PNRR) – Misura M4C2 – Investimento 1.1 "Progetti di Ricerca di significativo interesse nazionale (PRIN)";

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

Considerata altresì l'assunzione di impegno formulata dai dipartimenti interessati, a sostenere l'onere economico derivante dalla stipula dei contratti, nel caso di mancata validazione della rendicontazione;

DECRETA

ART. 1

Numero degli assegni di ricerca

1. Sono indette n. 17 selezioni pubbliche finalizzate al conferimento di n. 17 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 sui finanziamenti assegnati dal MUR per la realizzazione di progetti nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), secondo quanto indicato in premessa;

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

ART. 15

Trattamento dei dati personali

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

ART. 16

Rinvio circa le modalità di espletamento della selezione

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

Genova,

IL RETTORE
firmato digitalmente
Prof. Federico Delfino

ALLEGATO A

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 **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** 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. 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 **08.04.2024** alle ore **11:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS) , Via Dodecaneso n. 35, Genova.

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

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

Responsabile scientifico: Prof.ssa Manuela CHESSA

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

Finanziamento: PROGETTO PRIN22 “BRAVE” – (100023-2023-MC-PRIN_Bando2022)

D.D. n. 104 del 2.2.2022

CUP D53D23008760006

Titolo: Progettazione e implementazione di exergames, serious games e applicazioni immersive in VR basate su bio-feedback.

Descrizione: L'assegno di ricerca ha l'obiettivo di sviluppare scenari in realtà virtuale immersiva, serious games ed exergames nell'ambito del progetto PRIN “BRAVE”. Tali scenari dovranno avere caratteristiche modulabili sulla base di specifici segnali bio-feedback che verranno sviluppati durante il progetto stesso. Gli scenari dovranno essere caratterizzati dalla presenza di avatar con comportamenti modulabili per generare specifiche situazioni di stress, oggetto di studio nell'ambito del progetto. Gli avatar potranno implementare specifici movimenti registrati mediante motion capture, inoltre dovranno compiere azioni quotidiane, quali parlare con il soggetto, osservarlo, utilizzare uno smartphone. Gli ambienti e le situazioni sviluppate saranno inseriti in exergames, in cui l'utente potrà sperimentare tutti gli scenari da quelli meno ansiogeni a quelli più spaventosi interattivi.

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 - Computer Science; LM-21 Ingegneria biomedica - Biomedical Engineering; LM-29 Ingegneria elettronica - Electronic Engineering, LM-32 Ingegneria informatica - Computer Systems Engineering, LM-40 Matematica, LM-92 Teorie della comunicazione – Communication.

Argomenti del colloquio: Sviluppo di applicazioni VR e MR; Ambienti di sviluppo Unity 3D e Unreal Engine; Realizzazione di serious games ed exergames in VR; Interazione in VR e MR; Tracking utente in VR e MR; Validazione sperimentale di ambienti VR e MR; Programmazione shader.

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 **03.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** alle ore **17:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **08.04.2024** a partire dalle ore **16:30** 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 Giulia ROSSI

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

Finanziamento: PRIN 2022 PNRR - Progetto P2022EKHKL - The virtual EV (v-EV): A digital twin of extracellular vesicles for health and food.

D.D. n. 1409 del 14.9.2022 registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125

CUP D53D23018640001

Titolo: P2022EKHKL – Vescicole extracellulari in silicio

Descrizione: Le vescicole extracellulari (EV) sono nanoparticelle biologiche che svolgono funzioni di comunicazione intercellulare in processi fisiologici e patologici. Per questo motivo, le EV si dimostrano promettenti in diverse applicazioni terapeutiche e diagnostiche. Tuttavia, il campo sta attualmente sperimentando una paralisi paradigmatica, a causa della mancanza di strumenti teorici e di simulazione in grado di collegare i costituenti molecolari dell'EV alle loro proprietà di mesoscala e alla loro funzione. Grazie a un approccio sinergico che combina simulazioni multi-risoluzione e metodi di campionamento avanzati, v-EV svilupperà un digital twin di EV che consentirà a ricercatori e utenti industriali di progettare EV sintetiche o ibride con le caratteristiche desiderate.

Settore scientifico-disciplinare: FIS/03 FISICA DELLA MATERIA

Sede: Dipartimento di Fisica (DIFI)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali, LM-54 Scienze Chimiche.

Argomenti del colloquio: Il Colloquio verterà su eventuali competenze specifiche dei candidati nell'ambito delle simulazioni molecolari, acquisite sia durante il percorso di studi sia durante successive esperienze di ricerca, e sulle motivazioni dei candidati a intraprendere il percorso di ricerca nell'ambito del progetto v-EV.

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 **02.04.2024** 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.

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 **14:30** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **08.04.2024** alle ore **17:00** 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: PRIN 2022 PNRR - Codice Progetto: P2022CRAJXJ
D.D. n. 1409 del 14.9.2022 registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125
CUP D53D23019180001

Titolo: Configurare il deficit omeostatico come causa primaria dell'insorgenza della malattia di Alzheimer: una strategia di trattamento basata sul ripristino dell'omeostasi del calcio.

Descrizione: Qui suggeriamo che il morbo di Alzheimer (AD) possa essere innescato da fallimenti nell'omeostasi del calcio che, causando alterazioni specifiche negli input sinaptici eccitatori ed inibitori, inducono condizioni di attivazione sinaptica sbilanciata nei circuiti cortico-ippocampali. Il nostro obiettivo è indagare se l'insorgenza di tale disregolazione del calcio coinvolga il rilascio di calcio dai depositi intracellulari attraverso un'alterata attivazione dei recettori della rianodina (RyR). Ci proponiamo di definire se tale disomeostasi neuronale possa essere responsabile di un'attività aberrante dei circuiti neurali associata all'AD. Infine, proponiamo una strategia recupero dell'omeostasi del calcio basata sulla somministrazione di inibitori RyRs. Questa strategia potrebbe aprire la strada allo sviluppo di nuovi approcci terapeutici per il trattamento dell'AD.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/09 FISILOGIA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea specialistica delle classi 14/S Farmacia e farmacia industriale, 46/S Medicina e chirurgia, 47/S Medicina veterinaria. Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-13 Farmacia e farmacia Industriale, LM- 41 Medicina e Chirurgia.

Argomenti del colloquio: Il colloquio prevede l'esposizione da parte del candidato del Progetto della Tesi di Laurea e la descrizione della propria esperienza di ricerca pregressa. Il candidato dovrà dimostrare una solida conoscenza delle basi molecolari e cellulari delle patogenesi della malattia di Alzheimer. Inoltre verrà valutata la preparazione del candidato su specifiche tematiche del progetto di ricerca, quali i processi di plasticità neuronale maladattativa ed omeostatica che possono rispettivamente favorire o contrastare la patogenesi dei disturbi neurologici neurodegenerativi quali il Morbo di Alzheimer ed altri.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 4

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio** in data **02.04.2024** alle ore **8:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** 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. 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 **08.04.2024** a partire dalle ore **8:30** 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 Caterina MICHETTI

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

**Finanziamento: PRIN PNRR 2022, codice Progetto Prot. P202299E48
D.D. n. 1409 del 14.9.2022 registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125
CUP D53D23019130001**

Titolo: SPRING BRAIN: Favorire la plasticità per rimodellare il neurosviluppo tramite proteine ingegnerizzate e attivate spazio-temporalmente nel cervello”.

Descrizione: L'obiettivo del presente progetto è valutare gli effetti funzionali e comportamentali di una plasticità forzatamente aumentata tramite l'uso di nuove proteine ingegnerizzate geneticamente codificate sviluppate per attivare i pathway molecolari coinvolti nella plasticità. L'attività di ricerca sarà focalizzata sullo studio degli effetti di un potenziamento della plasticità sia sulle funzioni sinaptiche che sulle prestazioni comportamentali in topi di controllo, per valutare gli effetti generali positivi/negativi di tale potenziamento, e in un modello murino di Disturbi del Neurosviluppo per valutare la possibilità di contrastare i sintomi comportamentali e i deficit sinaptici. Le attività sperimentali condotte nel progetto richiederanno studi in-vivo ed ex-vivo, in particolare: iniezioni di vettori virali sia in fase postnatale che in fase adulta, test comportamentali per lo studio del profilo sociale e cognitivo a diverse età, studi biochimici ed analisi immunostochimiche.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/09 FISIOLOGIA

Sede: Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-7 Biotecnologie agrarie, LM-8 Biotecnologie industriali, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-13 Farmacia e farmacia industriale, LM-17 Fisica, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-41 Medicina e chirurgia, LM-42 Medicina veterinaria, LM-51 Psicologia, LM-54 Scienze chimiche, LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale.

Argomenti del colloquio: Esperienze formative e di ricerca del candidato e sue competenze tecniche. Conoscenza delle tematiche attinenti al progetto: modelli animali di disturbi del neurosviluppo; test per la fenotipizzazione comportamentale dei modelli murini, plasticità e periodi critici durante lo sviluppo, procedure chirurgiche per craniotomie e iniezioni virali, metodi di immunostochimica e analisi delle immagini.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 5

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio** in data **03.04.2024** 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.

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 **10:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **08.04.2024** alle ore **16:00** presso il Dipartimento di Farmacia (DIFAR) Viale Cembrano n. 4, 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 GIORDANI

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

Finanziamento: PRIN 2022 PNRR - P2022HLLEJ – ACCLIMATE – Acclimation to Climate Change of Lichens in Mountain Alpine Terricolous Environments.

D.D. n. 1409 del 14.9.2022 registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125

CUP D53D23015880001

Titolo: Acclimatazione al cambiamento climatico dei licheni in ambienti terricoli alpini di montagna.

Descrizione: Il progetto ACCLIMATE mira a testare la capacità di acclimatazione di specie sensibili a cambiamenti climatici a breve termine negli ecosistemi alpini. Verranno considerati i licheni, organismi che in questi ambienti svolgono ruoli chiave in diverse funzioni ecosistemiche. I tratti fisiologici associati alla disponibilità di luce e acqua (es. l'efficienza fotosintetica, la temperatura del tallo e il contenuto d'acqua) saranno utilizzati come proxy per la risposta all'acclimatazione. Il progetto modellerà le informazioni ottenute da approcci integrati, considerando sia i dati distribuzionali, sia i risultati derivati da esperimenti di manipolazione in laboratorio. L'assegnista contribuirà all'attuazione del progetto attraverso il lavoro sul campo e con esperimenti analitici di laboratorio.

Settore scientifico-disciplinare: BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA

Sede: Dipartimento di Farmacia (DIFAR)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-6 Biologia, LM-13 Farmacia e farmacia industriale, LM-60 Scienze della Natura, LM-73 Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali, LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio.

Argomenti del colloquio: Il colloquio prevede la descrizione da parte della/del candidata/o della propria esperienza formativa e di ricerca pregressa. Verranno inoltre valutate le sue conoscenze delle principali metodiche di Ecologia ed Ecofisiologia vegetale, di tecniche analitiche e di Analisi statistica multivariata.

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 **11:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **11.04.2024** alle ore **9:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **11.04.2024** a partire dalle ore **11:00** in modalità telematica tramite videoconferenza a mezzo piattaforma *Google Meeting*.

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

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

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Pia SORMANI

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

Finanziamento: PNRR - Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1. "Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN" progetto "The role of the mitochondrial permeability transition pore as a novel molecular target for stroke treatment" PNRR-MAD-2022-12376295

DDG MS n. 11 del 3.1.2023 registrato dalla Corte dei Conti il 16.2.2023 al n. 404

CUP D33C22001750006

Titolo: Raccolta e gestione di dati biologici in pazienti con stroke.

Descrizione: Nel progetto si andrà ad analizzare il ruolo di nuovi target molecolari (es: permeabilità mitocondriale) per il trattamento dello stroke. Verrà costruito e gestito un opportuno database mediante piattaforma web-based (RedCap) per la successiva analisi dei dati raccolti.

Settore scientifico-disciplinare: MED/01 STATISTICA MEDICA

Sede: Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL)

Titolo di studio richiesto: Laurea V.O. in Lingue e Letterature Straniere; Laurea specialistica delle classi 43/S Lingue straniere per la comunicazione internazionale. Laurea Magistrale della classe LM-38 Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione.

Argomenti del colloquio: Costruzione e gestione di database attraverso la piattaforma RedCap.

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 **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** 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. 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 **05.04.2024** a partire dalle ore **15:00** 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. Giampiero LOMBARDINI

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

Finanziamento: PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 PNRR - Prot. P2022NSAEJ

D.D. n. 1409 del 14.9.2022 - registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125

CUP D53D23020230001

Titolo: Tecniche metodi e modelli per la valutazione dei rischi e delle fragilità territoriali.

Descrizione: Nell'ambito del progetto PRIN – PNRR Bioregional planning tools to co-design life place, la ricerca avrà ad oggetto l'individuazione di tecniche e metodi per la valutazione dei rischi e delle fragilità territoriali e per la gestione delle risorse ambientali, con particolare riferimento alla dimensione bioregionale, con la finalità di raggiungere obiettivi di cooperazione regionale e di autocontenimento dei flussi di materia ed energia con orientamento alla resilienza e sostenibilità dei territori. La ricerca dovrà approdare all'individuazione di criteri e indicatori per la costruzione di processi di co-valutazione dei rischi e della vulnerabilità territoriale in contesti territoriali vallivi (liguri) selezionati come casi di studio di valenza generale e, in quanto tali, esportabili.

Settore scientifico-disciplinare: ICAR/21 URBANISTICA

Sede: Dipartimento Architettura e Design (DAD)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca nell'ambito dei settori scientifico-disciplinare ICAR/20 TECNICA E PIANIFICAZIONE URBANISTICA – ICAR/21 URBANISTICA – AGR/02 AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE – AGR/05 ASSESTAMENTO FORESTALE E SELVICOLTURA – M-GGR/01 GEOGRAFIA – M-GGR/02 GEOGRAFIA ECONOMICO-POLITICA.

Argomenti del colloquio: Quadro di riferimento nazionale e internazionale su teorie e prassi bioregionaliste. Legislazione urbanistica e dei beni culturali e paesaggistici. Legislazione in materia ambientale. VIA e VAS. Indicatori ambientali. Strumenti di pianificazione territoriale e urbanistica. Fondamenti dell'approccio territorialista al progetto di territorio.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 8

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio** in data **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** alle ore **9:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **05.04.2024** a partire dalle ore **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. Fabio PATRONE

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

Finanziamento: Progetto PRIN-PNRR FOLLOWME

D.D. n. 1409 del 14.9.2022 registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125

CUP D53D23015930001

Titolo: Rilevamento e localizzazione di attacchi cyber in reti IoT.

Descrizione: L'attività riguarda lo studio e sviluppo di soluzioni di monitoraggio di comunicazioni wireless in reti IoT con scopo il rilevamento e localizzazione di attacchi cyber in tempo reale. Tali soluzioni saranno basate sull'uso di UAV (droni) per la raccolta di informazioni riguardanti il sistema IoT monitorato ed il loro conseguente processamento per mezzo di algoritmi di apprendimento automatico. Tali soluzioni saranno implementate e testate sia in ambienti simulativi che reali.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/03 TELECOMUNICAZIONI

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

Titolo di studio richiesto: Lauree Magistrali delle classi LM-27 Ingegneria delle Telecomunicazioni, LM-29 Ingegneria Elettronica, LM-32 Ingegneria Informatica.

Argomenti del colloquio: minacce e attacchi cyber in reti IoT, algoritmi di machine learning con particolare interesse verso tecniche di rilevamento anomalie ed attacchi.

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 **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** alle ore **11:00** Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **05.04.2024** a partire dalle ore **15:00** 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.ssa Silvia SIRI

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

Finanziamento: PRIN 2022 Sustainable Mobility Control Strategies for Urban and Extra-Urban Traffic via Electric Connected and Automated Vehicles and Buses (2022BB9JC9).

D.D. n. 104 del 2.2.2022

CUP D53D23001120006

Titolo: Sviluppo di modelli e algoritmi di controllo per veicoli e bus elettrici, connessi e automatizzati in reti di traffico urbane ed extra-urbane.

Descrizione: L'attività di ricerca è dedicata allo sviluppo di modelli e algoritmi di controllo per la mobilità considerando la presenza congiunta di veicoli e autobus, entrambi elettrici e automatizzati. La prima attività riguarda la formalizzazione di modelli dettagliati per la simulazione e la valutazione delle prestazioni di tali veicoli nelle reti di traffico urbano ed extraurbano. La seconda attività affronta la definizione di modelli semplificati, da utilizzare a fini previsionali nell'ambito di schemi di controllo ottimo. L'attività di definizione degli algoritmi di controllo può essere suddivisa in due fasi. La prima prevede la progettazione di strategie di controllo di basso livello, mentre la seconda è dedicata alla progettazione di strategie di controllo di alto livello, basate su logiche di sistema, per veicoli e autobus elettrici automatizzati.

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/04 AUTOMATICA

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

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-30 Ingegneria energetica e nucleare, LM-31 Ingegneria gestionale, LM-32 Ingegneria informatica, LM-33 Ingegneria meccanica.

Argomenti del colloquio: Modelli e metodi di controllo per processi dinamici.

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 **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per **procedere alla valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** 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. 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 **08.04.2024** a partire dalle ore **17:00** in modalità telematica tramite videoconferenza a mezzo piattaforma *Zoom*.

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

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

Responsabile scientifico: Prof. Radoslaw NIEWIADOMSKI

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

Finanziamento: Progetto PRIN2022 COCOA

D.D. n. 104 del 2.2.2022

CUP D53D23008850001

Titolo: Analisi e riconoscimento automatico delle attività commensali.

Descrizione: L'assegnista si occuperà della raccolta dei dati multimodali e della progettazione e sviluppo dei modelli per l'analisi e il riconoscimento delle attività commensali sia a livello individuale (ad esempio, rilevazione delle attività commensali come masticare e bere, nonché altri comportamenti non verbali come la direzione dello sguardo) che a livello di gruppo (analisi delle interazioni sociali, sincronizzazione interpersonale), principalmente utilizzando dati video e tecniche di apprendimento automatico (Machine e Deep Learning). Il lavoro verrà svolto nel contesto del Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) COmputational Models of COmmensality for artificial Agents (COCOA) finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU e verrà integrato in un robot per creare un companion commensale artificiale.

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

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

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale delle classi LM-18 Informatica, LM-21 Ingegneria Biomedica, LM-25 Ingegneria dell'Automazione, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-29 Ingegneria Elettronica, LM-32 Ingegneria Informatica, LM-40 Matematica, LM-51 Psicologia, LM-55 Scienze Cognitive, LM-82 Scienze statistiche, LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione.

Argomenti del colloquio: Creazione dei dataset multimodali, visione artificiale, apprendimento automatico con dei dati audio e video; analisi automatica dei comportamenti nonverbali, social AI, informatica affettiva, interazione uomo-robot.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 11

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio** in data **03.04.2024** 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.

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 **9:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **08.04.2024** a partire dalle ore **14:00** 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. Carmine Tommaso RECCHIUTO

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

**Finanziamento: PRIN 2022 PNRR - Progetto SONRIE (Codice progetto P2022ZRP9H)
D.D. n. 1409 del 14.9.2022 registrato dalla Corte dei Conti il 5.10.2022 n. 125
CUP D53D23020550001**

Titolo: Un sistema software per interazione robotica verbale e non-verbale in scuole e contesti multiculturali.

Descrizione: La ricerca si concentrerà sull'indagine di un portafoglio di soluzioni diverse per definire l'architettura complessiva del software per un robot sociale destinato a essere utilizzato in un contesto scolastico multiculturale, consentendogli di interagire verbalmente con i bambini in lingue diverse durante le attività scolastiche tradizionali. Durante l'interazione, il robot dimostrerà di essere consapevole delle diverse culture dei bambini, selezionando lingue, argomenti di conversazione e adottando norme sociali conformi agli obiettivi specifici, imparando infine le loro preferenze specifiche. Il ricercatore utilizzerà strumenti come ontologie strutturate in modo gerarchico, reti bayesiane causali e ontologie probabilistiche ibride. Meccanismi di comunicazione alternativi e aumentativi saranno anche esaminati per migliorare le capacità di interazione del robot. Infine, dato il contesto multipartito, saranno esplorate strategie per tenere conto di diversi interlocutori e ruoli nella conversazione.

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

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

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

Argomenti del colloquio: Robotica sociale, programmazione python e android, sistemi cloud, sistemi per la gestione del dialogo.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 12

Responsabile scientifico: Prof.ssa Michela CHIAPPALONE

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

Finanziamento: PNRR - MNESYS

D.D. n. 1553 del 11.10.2022

CUP D33C22001340002

Titolo: Migliorare la terapia di stimolazione elettrica per disturbi cerebrali sfruttando il Ciclo Sonno-Veglia.

Descrizione: Questo progetto potenzierà la stimolazione elettrica terapeutica attraverso metodi closed-loop, basati sull'analisi real-time della neurodinamica per l'invio degli stimoli. L'obiettivo è creare e testare un nuovo sistema di neuroingegneria che sincronizzi gli stimoli con le dinamiche cerebrali, durante gli eventi elettrografici legati alla neuroplasticità nel ciclo sonno-veglia. Le attività fanno parte di MNESYS Spoke 6 e richiederanno la valutazione in vivo delle dinamiche cerebrali (elettrofisiologia e comportamento) in modelli animali di patologie neurali durante la baseline e sotto trattamento, utilizzando registrazioni LFP e MUA e test di funzionalità motoria. È inoltre necessaria competenza in progettazione di circuiti digitali per lo sviluppo delle nuove soluzioni tecnologiche.

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

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Bioingegneria o (Bio) Robotica o Bioinformatica o Biotecnologie o Neuroscienze o Informatica

Argomenti del colloquio: neuroplasticità; sonno; modelli animali di disturbi neurologici; test comportamentali; registrazione elettrofisiologica in vivo di elettrocorticogrammi, potenziali di campo locali (LFP) e attività multi-unità (MUA); progettazione di circuiti digitali per neurotecnologie a circuito chiuso; elaborazione del segnale neurale; diffusione scientifica, redazione di articoli scientifici; esperienza nella gestione di laboratori e team di ricerca.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 13

La Commissione si riunisce per la predisposizione dei criteri per la **valutazione dei titoli e del colloquio** in data **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** 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. 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 **08.04.2024** alle ore **9:00** presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Via Opera Pia n. 13, Genova.

Per i candidati residenti o domiciliati fuori dal territorio italiano e per coloro che risiedono e hanno il domicilio abituale oltre i 300 Km di distanza dalla sede della selezione, il colloquio potrà avvenire su richiesta mediante indicazione sulla domanda di partecipazione alla selezione anche in modalità telematica a mezzo piattaforma 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. Mauro GIACOMINI

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

**Finanziamento: Progetto PRIN2022 ON (Objects in network)
D.D. n. 104 del 2.2.2022 - CUP D53D23000850006**

Titolo: NLP per i Big Data del Passato.

Descrizione: Il candidato dovrà usare la tecnologia Linked Open Data per poter georeferenziare e collegare luoghi; creare relazioni di parentela o affinità; collegare persone a luoghi (nascita, residenza o viaggio); - collegare le professioni e ai luoghi del loro svolgimento. L'esito della ricerca permetterà di tracciare una mappa sociale delle città prese in esame e, mettendo in rete i dati, contribuire al processo di costruzione collettiva dei "big data del passato", misurandosi nel concreto con le questioni metodologiche che questo comporta. Verrà anche valutata l'applicabilità di strumenti di elaborazione del linguaggio naturale per l'estrazione automatica di queste informazioni. Il candidato dovrà mettere a punto un'interfaccia web per la corretta presentazione dei risultati del lavoro svolto. Verrà considerato titolo preferenziale l'aver svolto un dottorato di ricerca pertinente agli argomenti del bando.

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

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

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale delle classi LM-02 Archeologia, LM-05 Archivistica e biblioteconomia, LM-10 Conservazione dei beni architettonici e ambientali, LM-11 Scienze per la conservazione dei beni culturali - Conservazione e restauro dei beni culturali), LM-14 Filologia moderna, LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità, LM-18 Informatica, LM-19 Informazione e sistemi editoriali, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-32 Ingegneria informatica, LM-39 Linguistica, LM-43 Metodologie informatiche per le discipline umanistiche, LM-45 Musicologia e beni culturali, LM-55 Scienze cognitive, LM-65 Scienze dello spettacolo e produzione multimediale, LM-66 Sicurezza informatica, LM-78 Scienze filosofiche, LM-84 Scienze storiche, LM-89 Storia dell'arte, LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione, LM-92 Teorie della comunicazione, LM-93 Teorie e metodologie dell'e-learning e della media education.

Argomenti del colloquio: Strutturazione e gestione di basi di dati relazionali. Metodi di trattamento automatico del linguaggio naturale. Strumenti di presentazione dei dati online.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 14

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio** in data **08.04.2024** alle ore **17:00**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **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. 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 **11:00** in modalità telematica tramite videoconferenza a mezzo piattaforma *Microsoft Teams*

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. Gabriele RIGOLA

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

Finanziamento: Progetto PRIN 2022 PNRR GOLA. Representation of gastronomic culture, nutrition and food in the Italian media system. Stardom, material culture, taste (1954-1990) – Codice progetto P2022NWC3W - PNRR – MUR – Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 -Investimento 1.1 - Avviso “Cultures and cultural production”, finanziato dall’Unione Europea - NextGeneration EU

**D.D. n. 1409 del 14.09.2022, registrato dalla Corte dei Conti il 05.10.2022 n. 125
CUP D53D23019750001**

Titolo: Rappresentazioni delle culture gastronomiche nel sistema mediale italiano. Ricerca e catalogazione.

Descrizione: La ricerca mira a mappare le principali forme di rappresentazione delle culture gastronomiche, del cibo, della cucina e dell'alimentazione nel sistema dei media in Italia. Il progetto coniuga la ricerca sui media audiovisivi, lo scavo d'archivio e l'indagine sull'editoria popolare, attraverso una prospettiva culturale di analisi dei fenomeni gastronomici e culinari. All'interno di questo orizzonte epistemologico, obiettivo della ricerca sarà quello di esaminare documenti e materiali individuati come utili ai fini del progetto (in particolare riviste generaliste, rotocalchi femminili, riviste di cucina, archivi audiovisivi), catalogando articoli e documenti che riguardano il rapporto tra il sistema mediale e la cultura gastronomica largamente intesa. L'assegnista dovrà esaminare i suddetti materiali, catalogandone poi i risultati che confluiranno negli output specifici del progetto (un database e un documentario). L'assegnista dovrà inoltre partecipare alle attività di ricerca e alle disseminazioni divulgative e scientifiche inerenti al progetto.

Settore scientifico-disciplinare: L-ART/06 CINEMA, FOTOGRAFIA E TELEVISIONE

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

Titolo di studio richiesto: Dottorato di ricerca in Discipline umanistiche o dello spettacolo.

Argomenti del colloquio: Il colloquio verificherà anzitutto il percorso di ricerca del/della candidato/a, gli interessi scientifici e i precedenti ambiti di studio, per sondarne la coerenza con il progetto. Il colloquio esaminerà inoltre le conoscenze del/della candidato/a nell'ambito della storia del cinema e della storia dei media, con particolare riferimento alle metodologie di ricerca della storia culturale, dello scavo d'archivio e dei metodi di analisi dei testi audiovisivi. Il colloquio accerterà infine la compatibilità del profilo del/della candidato/a con gli specifici obiettivi e argomenti dell'assegno, con particolare riferimento ai Food media studies e alla rappresentazione delle culture gastronomiche e dell'alimentazione.

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 **02.04.2024** 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.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **05.04.2024** 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. 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 **08.04.2024** a partire dalle ore **14:00** 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. Giorgio AFFERNI

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

Finanziamento: PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.5 – Avviso “Partenariati estesi” – D.D. n. 341/2022, tematica 7 “Cybersecurity, nuove tecnologie e tutela dei diritti”, codice identificativo PE0000014 per la realizzazione del Programma dal titolo “SEcurity and RIghts in the CybeRSpace (SERICS)”
D.D. n. 1556 del 11.10.2022, registrato dalla Corte dei Conti il 4.11.2022 n. 2783
CUP D33C22001300002

Titolo: La tutela privatistica dei diritti nell'ecosistema digitale.

Descrizione: Il progetto mira ad approfondire il tema della tutela collettiva dei diritti nell'ecosistema digitale. In particolare, la ricerca dovrà soffermarsi sul contributo che lo sviluppo dei sistemi digitali può offrire alla tutela collettiva dei diritti, nella prospettiva di agevolare l'accesso alla giustizia. Inoltre, la ricerca dovrà soffermarsi sulla tutela collettiva dei diritti messi a rischio dallo sviluppo dei sistemi digitali, quali le violazioni massive della riservatezza e dei diritti della persona. Infine, la ricerca dovrà soffermarsi sulla tutela collettiva dei diritti nei sistemi di finanza decentralizzata (DeFI).

Settore scientifico-disciplinare: IUS/01 DIRITTO PRIVATO

Sede: Dipartimento di Giurisprudenza

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale della classe LMG/01 Giurisprudenza.

Argomenti del colloquio: Diritto privato; Diritto comparato; Diritto UE.

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 **16:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento ovvero mediante affissione all'albo della struttura sede degli esami e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it.

La Commissione si riunisce per procedere alla **valutazione dei titoli e all'individuazione dei candidati ammessi al colloquio** in data **11.04.2024** alle ore **16:30**. Il relativo verbale è tempestivamente pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso al competente ufficio all'indirizzo e-mail assegnisti@unige.it. La Commissione convoca altresì, mediante comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione da ciascun candidato, i candidati ammessi al colloquio.

Svolgimento del colloquio: il giorno **13.04.2024** a partire dalle ore **16:30** 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. Alessio SARDO

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

Finanziamento: PRIN 2022 - Codice progetto 2022X2P5S2

D.D. n. 104 del 2.2.2022

CUP D53D23007500006

Titolo: Pubblicità ingannevole online: tra diritto e pragmatica.

Descrizione: Al candidato è richiesto di analizzare la pubblicità online sotto il profilo comunicativo, con particolare attenzione all'uso degli impliciti e alle principali tecniche di manipolazione. Il candidato dovrà esplorare efficacemente questi temi usando i principali strumenti delle scienze cognitive, psicologia, e/o della pragmatica cognitiva. Lo studio prevede l'uso di questionari, dati survey, tecniche sperimentali e, possibilmente (ma non necessariamente), il ricorso all'analisi quantitativa (statistica) e psicometrica.

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, 84/S Scienze economico-aziendali, 19/S Finanza, 58/S Psicologia, 44/S Linguistica; 17/S Filosofia e storia della scienza, 18/S Filosofia teoretica, morale, politica ed estetica; 89/S Sociologia, 49/S Metodi per la ricerca empirica nelle scienze, 92/S Statistica per la ricerca sperimentale-

Argomenti del colloquio: Il colloquio verterà sui meccanismi di comunicazione online, la pubblicità online, le principali tecniche di manipolazione, l'uso degli impliciti e sottointesi. Dal punto di vista metodologico, saranno richieste informazioni sulle competenze in materia di pragmatica cognitiva, psicologia cognitiva, e approcci behavioral.

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

PROGRAMMA DI RICERCA N. 17

La Commissione si riunisce per la **predisposizione dei criteri per la valutazione dei titoli e del colloquio** in data **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.

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. 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 **9:00** 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.ssa Laura SCUDIERI

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

Finanziamento: PRIN 2022K479M8

D.D. n. 104 del 2.2.2022 - CUP D53D23012970006

Titolo: Gravi forme di sfruttamento lavorativo nella cantieristica navale e nel settore turistico

Descrizione: La ricerca prevede un'analisi sociologica qualitativa dello sfruttamento lavorativo nella cantieristica navale e nel settore turistico in Liguria. In particolare, l'assegnista dovrà:

- realizzare una rassegna della letteratura scientifica in materia di tratta e grave sfruttamento lavorativo nel mercato del lavoro italiano, con specifica attenzione al contesto ligure e all'ambito della logistica e del trasporto merci, della cantieristica navale e nel settore alberghiero e della ristorazione;
- condurre focus groups, interviste e video-interviste a lavoratori/trici impiegati/e nei settori oggetto di studio;
- trascrivere e analizzare con Atlas.ti il materiale empirico raccolto;
- collaborare alla realizzazione di un video di divulgazione dei risultati della ricerca, all'organizzazione di convegni e alle pubblicazioni.

Settore scientifico-disciplinare: SPS/09 SOCIOLOGIA DEI PROCESSI ECONOMICI E DEL LAVORO.

Sede: Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)

Titolo di studio richiesto: Laurea specialistica delle classi 1/S Antropologia culturale ed etnologia, 22/S Giurisprudenza, 49/S Metodi per la ricerca empirica nelle scienze sociali, 56/S Programmazione e gestione dei servizi educativi e formativi, 57/S Programmazione e gestione delle politiche e dei servizi sociali, 65/S Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua, 89/S Sociologia; Laurea magistrale delle classi LM-1 Antropologia culturale ed etnologia, LM-50 Programmazione e gestione dei servizi educativi, LM-57 Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua, LM-87 Servizio sociale e politiche sociali, LM-88 Sociologia e ricerca sociale, LMG/01 Giurisprudenza.

Argomenti del colloquio: Modelli teorici di riferimento nell'ambito della sociologia del lavoro, delle migrazioni e dello sfruttamento lavorativo delle persone migranti; metodologia e tecniche della ricerca sociale qualitativa; teorie e metodi propri della sociologia visuale e esperienze di ricerca in tale ambito; esperienze comprovate di ricerca empirica nell'ambito dello sfruttamento delle persone migranti.

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