



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

TF/mg
III/13

Decreto Dirigenziale n° 6572 del 22/12/2022

Numero e data della registrazione di protocollo riportati nei metadati del sistema di protocollo informatico Titulus

Oggetto: PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNI DI RICERCA – “*Bando per Programmi di ricerca*”.

AFFISSO il 23 Dicembre 2022

SCADE il 23 Gennaio 2023

LA DIRETTRICE

Vista la Legge 9 maggio 1989 n. 168;

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 recante il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;

Vista la Legge 30/12/2010, n. 240, ed in particolare l'art. 22;

Visto il D.M. 09/03/2011 con cui è stato determinato l'importo minimo lordo annuo degli assegni di ricerca, banditi ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

Visto il documento allegato alla Nota MIUR Prot. n. 583 datato 08/04/2011;

Visto l'art. 6 - comma 1 - della Legge n. 11/2015;

Vista la Legge 20/5/2016 n. 76 in materia di unioni civili e convivenze;

Visto il D.R. n. 3498 del 20/10/2020 “*Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca - ex art. 22 L. n. 240/2010*”;

Visto il Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2021-2023, adottato dall'Università degli Studi di Torino;

Visto il D.P.C.M 2/3/2021 “*Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 25 marzo 2020, n. 19, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 maggio 2020, n. 35, recante «Misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19», del decreto-legge 16 maggio 2020, n. 33, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 luglio 2020, n. 74, recante «Ulteriori misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19», e del decreto-legge 23 febbraio 2021, n. 15, recante «Ulteriori disposizioni urgenti in materia di spostamenti sul territorio nazionale per il contenimento dell'emergenza epidemiologica da COVID-19»*”;

Vista la Legge 16 settembre 2021, n. 126 “*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 23 luglio 2021, n. 105, recante misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19 e per l'esercizio in*

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

sicurezza di attività sociali ed economiche” pubblicato nella G.U. n.224 del 18-09-2021;

Visto l’Art. 1, comma 28-quinquies, punto 3.2 della Legge 25 Febbraio 2022 n. 15, in materia di riconoscimento dei titoli esteri di Dottorato di Ricerca;

Viste le richieste di attivazione di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca presentate all’attenzione dei relativi Consigli di Dipartimento dai Professori e dai Ricercatori interessati, nel rispetto dei termini stabiliti nell’ambito della VI Tornata 2022, e approvate dagli stessi Consigli;

Tenuto conto che, nell’eventualità del protrarsi di tale emergenza, l’Ateneo potrà, in accordo con i singoli Responsabili scientifici, considerare la possibilità di garantire lo svolgimento dell’attività di ricerca in modalità telematica;

Valutato ogni opportuno elemento;

D E C R E T A

ART. 1 – ATTIVAZIONE ASSEGNI

È indetta una Procedura di valutazione comparativa (per titoli e colloquio) per il **conferimento di n. 154 assegni per la collaborazione ad attività di ricerca (di seguito assegni di ricerca)** presso le seguenti strutture:

Dipartimento	N. assegni
Biotechnologie Molecolari e Scienze per la Salute	13
Chimica	13
Culture, Politica e Società	3
Economia e Statistica "Cognetti De Martiis"	2
Filosofia e Scienze dell'Educazione	10
Fisica	7
Giurisprudenza	2
Informatica	4
Lingue e Letterature Straniere e Culture Moderne	5
Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"	7

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

Oncologia	9
Psicologia	2
Scienza e Tecnologia del Farmaco	3
Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari	9
Scienze Chirurgiche	8
Scienze Cliniche e Biologiche	2
Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche	9
Scienze della Terra	2
Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi	11
Scienze Economico-Sociali e Matematico-Statistiche	7
Scienze Mediche	12
Scienze Veterinarie	14

I Progetti di ricerca, la Durata, la Tipologia dei singoli assegni e la Sede di servizio presso la quale verrà svolta la ricerca, sono indicati nell'**Allegato 1)**, parte integrante del presente Bando.

L'ammissione alla Procedura di valutazione comparativa e l'espletamento della stessa sono disciplinati dagli articoli seguenti.

ART. 2 – REQUISITI

I requisiti per la partecipazione alla selezione per il conferimento di assegni di ricerca sono:

Tipologia 1)

Possesso di Laurea magistrale come indicato nell'Allegato 1) o titolo equivalente conseguito presso università straniere e di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Qualora venga richiesta una specifica Laurea, la stessa è indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

Tipologia 2)

Possesso di specifico Titolo di Studio Post laurea come indicato nell'Allegato 1) ovvero di titolo equipollente conseguito presso università straniere e di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Qualora venga richiesto uno specifico Titolo di Studio Post Laurea, lo stesso è indicato nella sezione "Ulteriori requisiti".

Tale idoneità è attestata dalla produzione scientifica del candidato nel quinquennio precedente la selezione.

Il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica, possono costituire requisito obbligatorio per l'ammissione alla procedura selettiva; in assenza di tale disposizione, i suddetti titoli costituiscono titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione degli assegni.

Non può essere destinatario di assegni di ricerca il personale di ruolo presso Università, istituzioni e Enti pubblici di ricerca e sperimentazione, l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e l'Agenzia spaziale italiana (ASI), nonché 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.

Non possono partecipare alla selezione per il conferimento degli assegni, coloro che alla data di scadenza della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un/una Professore/Professoressa di prima o seconda fascia afferente alla Struttura richiedente l'assegno ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, ai sensi dell'art. 18 co. 1 lett. b) et c) della Legge n. 240/2010 e s.m.i..

L'Amministrazione si riserva la facoltà di effettuare verifiche sulla veridicità e autenticità delle dichiarazioni prodotte. Qualora venisse riscontrata la non veridicità e/o autenticità dei documenti prodotti, il contratto si intenderà ipso facto risolto.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente Bando.

Università degli Studi di Torino
Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)
Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

ART. 3 - DOMANDA E TERMINE DI AMMISSIONE ALLA SELEZIONE

Le domande di partecipazione, unitamente ai titoli, di cui al presente Bando dovranno essere presentate **ESCLUSIVAMENTE** utilizzando la procedura on-line presente sul sito:

<https://pica.cineca.it/unito/>

In applicazione di quanto previsto dalla normativa vigente l'accesso alla piattaforma integrata è consentito con le credenziali SPID.

All'applicazione informatica – PICA - è possibile accedere tramite SPID, scegliendo dalla pagina delle federazioni disponibili l'ente Università degli Studi di Torino; in alternativa, l'applicazione richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema.

La presentazione delle domande di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa **improrogabilmente entro le ore 13.00 (ora di Roma) del giorno 23 Gennaio 2023.**

Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.

Il Bando viene pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo sul sito dell'Università degli Studi di Torino alla voce https://www.serviziweb.unito.it/albo_ateneo/, sul sito del MIUR alla voce <http://bandi.miur.it> e sul sito dell'Unione Europea alla voce <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/general/index>.

Nella domanda di ammissione i candidati dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:

- 1) il proprio nome e cognome;
- 2) la data ed il luogo di nascita;
- 3) il domicilio eletto ai fini della selezione;
- 4) la residenza;
- 5) la cittadinanza posseduta;
- 6) l'indirizzo e-mail al quale devono essere inviate le comunicazioni relative alla selezione;

Università degli Studi di Torino
Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)
Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

- 7) di non aver riportato condanne penali, ovvero le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale) o i procedimenti penali eventualmente a loro carico;
- 8) di essere in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2 del presente Bando specificati nello schema di domanda, a pena di esclusione;
- 9) di non avere grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un/una Professore/Professoressa di prima o seconda fascia afferente alla Struttura richiedente l'assegno ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un/una componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- 10) l'indicazione del Progetto di ricerca per il quale si vuole concorrere.

La descrizione sintetica dell'attività di ricerca è presente nella Scheda di descrizione di ciascun Progetto alla pagina <http://bandi.miur.it>.

Il candidato dovrà allegare alla domanda di partecipazione il curriculum scientifico e professionale.

I candidati in possesso di Titolo accademico straniero, dovranno allegare alla richiesta idonea certificazione, in *formato pdf*, attestante il possesso del titolo medesimo. Qualora la documentazione sia in lingua diversa da italiano, inglese, francese e spagnolo, dovrà essere allegata la traduzione in una delle lingue suddette, legalizzata e autenticata.

In caso di accesso tramite **SPID**, non verrà richiesta alcuna firma autografa o digitale in fase di presentazione della domanda.

In caso di accesso al sistema con **altra modalità**, la presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:

- mediante firma digitale compatibile con servizio ConFirma, per chi dispone di dotazione hardware (ad esempio *smart card* o *token USB*) e di certificato digitale di sottoscrizione rilasciato da un Certificatore accreditato; il titolare potrà verificarne la compatibilità con il sistema di firma digitale integrato nel sistema server, e in caso di esito positivo sarà possibile sottoscrivere la domanda direttamente tramite il portale.

- mediante firma digitale in formato CADES, per chi dispone di dotazione hardware (ad esempio *smart card* o *token USB*), di certificato digitale di sottoscrizione rilasciato da un Certificatore accreditato, e di software di firma digitale; il file PDF della domanda dovrà essere scaricato e, senza modificarne il contenuto in alcun modo, firmato digitalmente in formato *CADES* tramite tale software, generando un file in formato *pdf.p7m* da ricaricare sul sito stesso.

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

- apponendo la firma autografa; la domanda dovrà essere stampata e firmata manualmente sull'ultima pagina, effettuando successivamente un upload del file PDF contenente la scansione della domanda integrata dalla firma autografa.

Alla domanda dovrà essere allegata copia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Non saranno prese in considerazione le domande non sottoscritte e quelle inviate con modalità diverse da quella prevista dal presente bando. Non saranno altresì prese in considerazione le domande sottoscritte in modalità diversa da quelle sopra descritte.

L'Amministrazione non si assume responsabilità in caso di irreperibilità del candidato, di dispersione delle comunicazioni a causa di inesatto o incompleto indirizzo e-mail di cui al sopracitato punto 6), o di mancata o tardiva comunicazione del cambiamento del recapito precedentemente indicato nella domanda di partecipazione, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque di azioni imputabili a terzi, a caso fortuito o di forza maggiore.

I candidati portatori di handicap, formalmente riconosciuto ai sensi della Legge n. 104/92, dovranno fare esplicita richiesta, inserendo nella domanda di partecipazione l'indicazione dell'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento del colloquio.

ART. 4 - ESCLUSIONE DALLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva, la Direttrice della Direzione Personale può disporre in qualsiasi momento, con Decreto motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti di cui al precedente art. 2.

ART. 5 – NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE E SELEZIONE

La Commissione Giudicatrice, unica per proponente e designata dal Consiglio di Dipartimento è composta da non meno di tre Professori o Ricercatori.

La selezione dei candidati avviene per titoli e colloquio, effettuato eventualmente anche per via telematica.

Università degli Studi di Torino
Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)
Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

La Commissione Giudicatrice, sulla base della valutazione dei titoli e dell'esito del colloquio, definirà l'idoneità o meno di ogni candidato, fornendo una graduatoria di merito degli idonei.

La valutazione dei titoli sarà effettuata sulla base delle dichiarazioni prodotte dai candidati e dal curriculum scientifico e professionale.

In sede di valutazione dei titoli, si terrà conto esclusivamente delle Pubblicazioni e dei Titoli specifici pertinenti con l'attività di ricerca oggetto dell'attività che si andrà a svolgere, **di cui all'Allegato 1) del presente Bando**, ed in grado di evidenziare il livello di qualificazione scientifica e professionale conseguito dai candidati.

Il colloquio verterà su argomenti connessi al Progetto di Ricerca scelto dal candidato e sarà inteso ad accertare l'attitudine alla ricerca e la capacità professionale richiesta.

Durante il colloquio potrà altresì essere verificata la conoscenza della lingua straniera richiesta o indicata dal candidato.

Ciascuna Commissione Giudicatrice dispone di 100 punti da suddividere in:

- a) da un minimo di 50 ad un massimo di 70 punti per la valutazione dei titoli e dei prodotti della ricerca;
- b) da un minimo di 30 ad un massimo di 50 punti per il colloquio.

Entro tali limiti, la Commissione Giudicatrice, in sede di Riunione preliminare, stabilisce i criteri di assegnazione dei punti ai Titoli e ai Prodotti della ricerca di cui alla lett. a) e i punti da attribuire al colloquio di cui alla lett. b), nonché il punteggio minimo per l'ammissione all'orale.

La Commissione Giudicatrice, previa valutazione di pertinenza dell'ambito di riferimento del Dottorato, deve attribuire un punteggio di almeno 15 punti al titolo di Dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero e, per i settori interessati, al titolo di Specializzazione di Area medica, presentato dal candidato, qualora non siano richiesti quali titoli obbligatori di accesso.

Il calendario e le sedi di svolgimento dei colloqui verranno pubblicati sull'Albo ufficiale dell'Università degli Studi di Torino alla pagina https://www.serviziweb.unito.it/albo_ateneo/, **entro il 23 Gennaio 2023 - Data di scadenza del presente Bando.**

I candidati pertanto **NON riceveranno** alcuna comunicazione formale in merito alla convocazione al colloquio.

Università degli Studi di Torino
Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)
Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

ART. 6 – GRADUATORIA

Al termine dei lavori ciascuna Commissione redige una graduatoria di merito per ciascun titolo di ricerca.

Non può essere dichiarato idoneo il candidato con un punteggio totale inferiore a 60 punti.

Gli atti e i verbali relativi alla procedura di valutazione comparativa, ivi compresa la Graduatoria di merito, saranno approvati per mezzo di Decreto Dirigenziale.

A parità di merito, precede in graduatoria il candidato più giovane di età.

Gli assegni sono conferiti nel rispetto dell'ordine previsto dalla graduatoria di merito.

Tutte le graduatorie saranno rese pubbliche sul sito dell'Università degli Studi di Torino, Albo ufficiale di Ateneo: https://www.serviziweb.unito.it/albo_ateneo/.

Nell'ipotesi di rinuncia da parte del vincitore, si procederà d'ufficio allo scorrimento della graduatoria secondo l'ordine della stessa.

In caso di cessazione successiva all'assunzione di servizio, qualora residui un periodo di tempo pari ad almeno 12 mesi, subentrerà il primo candidato escluso in graduatoria sullo stesso titolo di ricerca. Non si procederà al nuovo conferimento laddove residui un periodo di tempo inferiore a 12 mesi.

ART. 7 - DOCUMENTI DI RITO

I candidati utilmente collocati in Graduatoria riceveranno apposita comunicazione con l'indicazione del termine fissato per l'accettazione dell'assegno, della data in cui dovranno presentarsi per la sottoscrizione del contratto e l'inizio dell'attività di collaborazione.

In sede di sottoscrizione del contratto di collaborazione alla ricerca l'assegnista dovrà presentare la seguente documentazione:

- 1) Autocertificazione attestante luogo e data di nascita;
- 2) Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà di non trovarsi in alcuna situazione di incompatibilità, come da successivo art. 9;
- 3) Codice Fiscale.
- 4) Dichiarazione relativa all'eventuale svolgimento di altra attività lavorativa autonoma.

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

L'inizio dell'attività di collaborazione è condizionato alla verifica del possesso dei requisiti prescritti.

L'Amministrazione universitaria si riserva di predisporre tutti gli accertamenti finali con riferimento a quanto autocertificato o dichiarato dai candidati nel proprio *curriculum*.

ART. 8 - STIPULA DEL CONTRATTO

Gli assegni di ricerca sono conferiti mediante la stipula di contratto di diritto privato. I contratti non configurano in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

L'assegno è individuale. I vincitori della selezione saranno invitati a sottoscrivere il contratto, in via provvisoria, con riserva di accertamento del possesso dei requisiti prescritti per il conferimento dell'assegno.

Nel caso di vincitore extracomunitario, la sottoscrizione del contratto è condizionata anche alla conclusione e verifica degli adempimenti preventivi volti al successivo e regolare ottenimento del Titolo di Soggiorno.

Decadono dal diritto all'assegno di ricerca coloro che, entro il termine fissato, non formalizzano l'accettazione dello stesso o non ne sottoscrivano il contratto, salvo comprovata impossibilità dovuta a malattia e maternità.

Gli assegnisti svolgono attività di ricerca presso la struttura che ha bandito l'assegno sotto la supervisione del Responsabile Scientifico dello stesso. Tutti i compiti attribuiti agli assegnisti devono avere riguardo ad attività di ricerca e non esserne meramente supporto tecnico.

L'importo dell'assegno di ricerca, indicato nell'Allegato 1) del presente Bando si intende annuo lordo spettante all'assegnista, esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione. L'assegno è erogato in rate mensili posticipate. Agli assegni di ricerca si applicano le vigenti disposizioni in materia fiscale, previdenziale, di astensione obbligatoria per maternità e di congedo per malattia.

L'Università provvede alle coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile verso terzi a favore degli assegnisti nell'ambito dell'espletamento della loro attività di ricerca. L'importo dei relativi premi è detratto annualmente dall'assegno spettante a ciascun titolare.

L'Università degli Studi di Torino si riserva la facoltà di modificare, di prorogare, sospendere il presente avviso, in relazione a nuove disposizioni di legge o per

Università degli Studi di Torino
Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)
Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

I contratti di cui trattasi vengono risolti automaticamente nei seguenti casi: ingiustificato mancato inizio o ritardo dell'attività, ingiustificata sospensione dell'attività per un periodo che rechi pregiudizio al programma di ricerca, grave violazione del regime delle incompatibilità stabilite ai commi seguenti, giudizio negativo espresso dal Consiglio della struttura di afferenza.

Non possono essere destinatari di assegni di ricerca i lavoratori dipendenti di soggetti privati, ancorché in regime di part time.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale e master universitari; non è altresì compatibile con il dottorato di ricerca con borsa, nonché con la frequenza, se unita alla fruizione di "contratto di formazione specialistica", di scuole di specializzazione medica in Italia o all'estero e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

Gli assegni non possono essere cumulati con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere per premi scientifici utili a integrare, con soggiorni fuori sede all'estero, l'attività di ricerca degli assegnisti.

Gli assegnisti che intendono svolgere, ovvero continuare a svolgere, un'attività comportante prestazioni rese a titolo gratuito presso associazioni di volontariato o cooperative a carattere socio-assistenziale senza scopo di lucro, possono espletare tale attività senza bisogno di preventiva autorizzazione del Responsabile Scientifico, fermo restando, in ogni caso, l'integrale assolvimento dei propri compiti di ricerca.

Gli assegnisti di ricerca devono richiedere l'autorizzazione allo svolgimento di attività lavorativa autonoma al Consiglio della Struttura che si pronuncia sentito il Responsabile Scientifico. Gli assegnisti non possono, nell'ambito dello svolgimento dell'attività di ricerca, sostituire i docenti nello svolgimento dei corsi e nella valutazione degli studenti; essi possono far parte delle commissioni degli esami di profitto in qualità di cultori della materia e possono ricevere incarichi di insegnamento o essere titolari di contratti inerenti all'attività didattica integrativa.

Il rapporto di collaborazione viene regolamentato dalle leggi vigenti.

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

ART. 9 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E DIRITTO DI ACCESSO

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 - Informazioni sul trattamento dei dati personali - si informa che l'Università degli Studi di Torino – sede legale Via Verdi 8 10124 Torino è il Titolare del Trattamento, il cui rappresentante legale è il Magnifico Rettore pro tempore. Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) o Data Protection Officer (DPO) – Capo IV Sezione 4 del Regolamento UE 2016/679 - è contattabile attraverso i seguenti recapiti: indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di UniTo: ateneo@pec.unito.it oppure e-mail: rdp@unito.it.

L'Università tratta i dati per finalità istituzionali connessi alla selezione e alla stipula dell'eventuale contratto. Ai fini della valutazione comparativa il conferimento dei dati è obbligatorio, pena esclusione dalla selezione.

Nel caso l'accesso avvenga tramite credenziali **SPID**, alcuni dati personali vengono desunti direttamente dal profilo di accesso in applicazione della normativa sull'accesso ai servizi da parte dei cittadini.

Il Responsabile del trattamento designato è CINECA – Consorzio Interuniversitario, quale fornitore del servizio PICA – con sede in Via Magnanelli 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO).

I dati conferiti potranno essere comunicati per fini indicati dalla Legge ad altri Enti pubblici per la gestione del contratto - e ai Responsabili esterni del trattamento di cui l'Ateneo si avvale per tale gestione. Si informa che, ai sensi del Testo Unico sulla Trasparenza (D.Lgs. 33/2013), i dati del candidato potranno essere pubblicati online sul Portale di Ateneo e potranno essere indicizzati dai comuni motori di ricerca. L'Ateneo si avvale di fornitori esterni alcuni dei quali con Sede legale in Paesi extra-europei che implicano trasferimenti di dati in paese terzo per erogare servizi (in particolare si informa che i candidati risultanti idonei avranno, tramite l'Ateneo, un profilo account con i relativi servizi di Google LLC per i quali sono state adottate idonee misure di garanzia). I dati conferiti dai candidati idonei saranno conservati per 10 anni dalla stipula del contratto.

I candidati possono fare valere i propri diritti sui dati (diritto di accesso, rettifica, cancellazione, limitazione al trattamento, opposizione), come previsto dagli artt. 15-23 del Regolamento UE 2016/679 sopra citato, nei confronti dell'Università degli Studi di Torino inviando una mail a: direzione.personale@unito.it. Gli interessati possono comunque proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali: www.garanteprivacy.it.

Università degli Studi di Torino
Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)
Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Direzione Personale
Area Gestione Personale
Sezione Contratti Didattica e Ricerca

ART. 10 – VALUTAZIONE DELL’ATTIVITA’ DI RICERCA

Secondo quanto previsto dall’art. 12 del “*Regolamento per il conferimento di Assegni per lo svolgimento di attività di ricerca – ex art. 22 Legge n. 240/2010*”, gli assegnisti sono tenuti a presentare annualmente una relazione scritta sull’attività di ricerca svolta, corredata dal parere del Responsabile Scientifico.

ART. 11 – NORME FINALI

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento al “*Regolamento per il conferimento di Assegni per lo svolgimento di attività di ricerca – ex art. 22 Legge n. 240/2010*” ed alla normativa vigente.

LA DIRETTRICE

Teresa FISSORE

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D. Lgs. N. 82/2005 e s.m.i.

Il presente documento è conforme al documento originale ed è prodotto per la pubblicazione sul Portale istituzionale nella modalità necessaria affinché risulti fruibile dai software di ausilio, in analogia a quanto previsto dalla legge sull’accessibilità. Il documento originale firmato digitalmente è a disposizione presso gli uffici della struttura competente.

Università degli Studi di Torino

Via Po, 31 - 10124 - Torino (TO)

Tel (011) 670.4492 - 670.3907 - 670.3655 - 670.4392 | Mail assegniricerca@unito.it

ALLEGATO 1)

ASSEGNI TIPOLOGIA 1

I requisiti obbligatori per la partecipazione alle seguenti selezioni sono:

Possesso di **Laurea Magistrale** o titolo equivalente conseguito presso università straniere e di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Qualora venga richiesta una specifica Laurea, la stessa è indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
AMBROGIO Chiara	BMSS.2022.22	Caratterizzazione del ruolo del microbioma nella risposta terapeutica ad inibitori diretti di KRAS nell'adenocarcinoma polmonare	36	€ 24.320	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), o in Biotecnologie Industriali (LM-8), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Medicina e Chirurgia (LM-41), o in Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13).</u> Dottorato di Ricerca in ambito biologico. Capacità comprovata da esperienza pratica almeno triennale in tecniche di biologia molecolare. Esperienza comprovata in tecniche di proteomica. Esperienza in saggi di inter-relazione fra cellule eucariote e microbiota in vitro.	INGLESE
BERTERO Alessandro	BMSS.2022.23	Analisi delle alterazioni trascrizionali e morfologiche nel contesto delle cardiopatie congenite	24	€ 23.915	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), o in Biotecnologie Agrarie (LM-7), o in Biotecnologie Industriali (LM-8), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9).</u> Almeno tre anni di esperienza nella coltura e editing genomico delle cellule pluripotenti staminali umane. Esperienza nelle metodiche di biologia cellulare e molecolare per l'analisi di espressione genica e proteica, quali RT-qPCR, western blot, citometria di flusso, e immunofluorescenza. Almeno una pubblicazione come primo/a autore/autrice in un giornale peer-reviewed.	INGLESE

Segue Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CAPPELLO Paola	BMSS.2022.08/XXIV	Caratterizzazione del microambiente tumorale in assenza dell'IL17A nell'adenocarcinoma pancreatico duttale	12	€ 23.097	Laurea Magistrale in Biologia, o in Biotecnologie Molecolari, o in Biotecnologie Mediche, o in Biotecnologie Industriali e diagnostiche. Dottorato di Ricerca in discipline affini all'ambito di ricerca proposto. Formazione completa per la sperimentazione animale o certificazione di essere in regime transitorio secondo il DM del 5/8/2021.	INGLESE
CAVALLO Federica	BMSS.2022.24/XXV	Immunomodulazione del microambiente tumorale come possibile strategia terapeutica	12	€ 19.367	Esperienza nel campo dell'immunologia e immunoterapia dei tumori. Dottorato di Ricerca in Immunologia o campi correlati.	INGLESE
DE ROSE Virginia	BMSS.2022.25/XXV	Valutazione della risposta immunitaria alla vaccinazione contro SARS CoV-2 in pazienti affetti da fibrosi cistica e valutazione dell'impatto dell'infezione da SARS CoV-2 e delle nuove terapie sulle esacerbazioni polmonari della fibrosi cistica PRIN 2020 - 202032AZT3 "Mechanisms and role of mTOR hyperactivation in cancer" CUP: D13C22000760001	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (LM-41), o in Biologia (LM-6), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9). Dottorato di Ricerca o Specializzazione.	INGLESE
DEFILIPPI Paola	BMSS.2022.26/XXV	La proteina p140Cap come interattore molecolare in eventi fisiologici e patologici	12	€ 20.267	Dottorato di Ricerca. Ottima conoscenza delle tecniche biochimiche per lo studio degli interattomi molecolari, delle tecniche di microscopia per studiare gli interattori proteici, delle metodiche per studiare vie di segnalazione presenti negli interattori proteici. Capacità di realizzare colture primarie da tessuto nervoso di modelli animali.	INGLESE

Segue Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
DEFILIPPI Paola	BMSS.2022.27	La proteina p140Cap come interattore molecolare in fisiologia e patologia	12	€ 20.267	Dottorato di Ricerca. Ottima conoscenza delle tecniche biochimiche per lo studio degli interattomi molecolari, delle tecniche di microscopia per studiare gli interattori proteici, delle metodiche per studiare vie di segnalazione presenti negli interattori proteici. Capacità di realizzare colture primarie da tumori primari. Capacità di organizzare esperimenti in modelli preclinici di crescita tumorale e formazione di metastasi spontanee in vivo and ex vivo.	INGLESE
FERRERO Simone	BMSS.2022.28/XXV	Validazione delle aberrazioni di EZH2 mediante ddPCR come predittore di trattamento in prima linea nel linfoma follicolare avanzato: uno studio ancillare dello studio FIL-FOLL12	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9). Esperienza nel campo della biologia molecolare. Conoscenza di procedure per estrazione di DNA da cellule e tessuti, delle metodiche di PCR qualitativa e quantitativa (real-time e digital PCR), analisi di sequenze geniche e buona conoscenza nell'ambito delle mutazioni e delle CNV.	INGLESE
MASSAIA Massimo Giovanni Stefano	BMSS.2022.29	Sviluppo ed applicazione di studi clinici basati sulla medicina di precisione nelle malattie del sangue	24	€ 20.267	Laurea Magistrale inerente al progetto, come ad esempio in Biologia (LM-6), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13). Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
MEDANA Claudio	BMSS.2022.30/XXV	Sviluppo di applicazioni LCMS per metabolomica untargeted e quantitativa	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (LM-54). Esperienza nel campo della spettrometria di massa ad alto potere di risoluzione.	INGLESE

Segue Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
NOVELLI Francesco	BMSS.2022.31/XXV	Realizzazione di una biobanca accreditata per studi immunologici con campioni biologici di pazienti con tumori del tratto gastroenterico	12	€ 19.367	Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (L/SNT3); Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Biologia (LM-6), o in Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13). Separazione e congelamento di linfociti del sangue periferico, esperienza di colture cellulari e di lavoro in sterilità.	INGLESE
POLI Valeria	BMSS.2022.32	L'analisi di network di espressione genica come strumento per svelare le caratteristiche molecolari dei tumori mammari e identificare nuovi bersagli terapeutici	24	€ 21.078	Laurea Magistrale in Biotecnologie, o in Scienze Biologiche, o materie affini. Esperienza nel campo oggetto degli studi, comprovata da pubblicazioni, partecipazioni a progetti di ricerca, partecipazioni a congressi.	INGLESE
REINERI Francesca	BMSS.2022.33	Molecole iperpolarizzate per lo studio del metabolismo in modelli tumorali	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Biotecnologie, o in Biologia, o in Chimica, o in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche. Esperienza nell'ambito della Risonanza Magnetica (Spettroscopia e MRI), colture cellulari, modelli murini di tumori.	INGLESE

Dipartimento di Chimica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BAROLO Claudia	CHI.2022.33	Preparazione e caratterizzazione di bioconiugati a base di proteine per applicazioni hi-tech	12	€ 21.078	Dottorato di Ricerca in Scienza e tecnologia dei Materiali, o in Scienze Chimiche. Esperienza in bioconiugazione, caratterizzazione spettroscopica, preparazione di biomateriali.	INGLESE
BAROLO Claudia	CHI.2022.34/XXV	Produzione su larga scala di emettitori e down-shifters per BIOWLED	12	€ 22.699	Laurea Magistrale in Chimica, o in Chimica Industriale, o in Biotecnologie, o in Farmacia, o CTF. Dottorato di Ricerca in Chimica, o in Scienza dei Materiali. Esperienza in sintesi organica come testimoniato dalle pubblicazioni.	INGLESE
BAROLO Claudia	CHI.2022.35	Progettazione, sintesi e caratterizzazione di fotosensibilizzatori ed emettitori molecolari trasparenti, nonché formulazione e realizzazione di elettroliti e sistemi polimerici per celle solari integrate negli edifici	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Chimica, o in Chimica Industriale, o in Scienze e tecnologie dei materiali, o in Biotecnologie, o in Farmacia, o in Chimica e tecnologie farmaceutiche. Dottorato di Ricerca in Scienze chimiche, o in Scienze dei materiali. Esperienza nei seguenti campi (come testimoniato da attività e pubblicazioni riportate nel CV): celle solari innovative; sintesi e caratterizzazione di coloranti ed emettitori organici; formulazione di elettroliti; preparazione e caratterizzazione di sistemi polimerici.	INGLESE
BERLIER Gloria	CHI.2022.36/XXV	Formazione, reattività ed organizzazione di biomolecole sulla superficie di ossidi	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (LM-54), o in Scienza e Ingegneria dei Materiali (LM-53), o in Ingegneria Chimica (LM-22), o affini. Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche e dei Materiali, o in Ingegneria Chimica, o in Scienze farmaceutiche e biomolecolari, o affini. Esperienza di ricerca nel campo della catalisi eterogenea e della chimica prebiotica; buona conoscenza di tecniche di caratterizzazione spettroscopica di processi alle superfici.	INGLESE
BIANCO PREVOT Alessandra	CHI.2022.37/XXV	Studio di strategie innovative per la divulgazione scientifica: applicazione del game-based learning al tema dell'uso sostenibile dell'acqua e del suolo	12	€ 19.367	Attitudine a lavorare in gruppo e a condividere gli spazi di lavoro; conoscenza dei temi di ricerca, in particolare delle strategie per un'efficace comunicazione e divulgazione scientifica.	INGLESE

Segue Dipartimento di Chimica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CALDERA Fabrizio	CHI.2022.38/XXV	Biopolimeri da fonti rinnovabili per il rilascio controllato di prodotti agrochimici	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Chimica, o in Scienza dei Materiali, o in Scienze agrarie, o affini. Dottorato di ricerca in Chemical and Material Sciences o affini/equipollenti	INGLESE
FIN Andrea	CHI.2022.40/XXV	Sintesi di Acidi Peptidonucleici intrinsecamente fluorescenti	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Chimica (LM-54), o in Chimica Industriale (LM-71), o in Chimica e Tecnologia Farmaceutica (LM-13), o in Farmacia (LM-13). Conoscenze di chimica organica sintetica e di tecniche di purificazione; di chimica biologica degli acidi nucleici e dei loro derivati; di spettroscopia di assorbimento ed emissione. Tecniche di caratterizzazione chimico-fisica di acidi nucleici e loro derivati. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
LIVRAGHI Stefano	CHI.2022.41/XXV	Caratterizzazione dei meccanismi di separazione e trasferimento di carica in materiali per applicazioni fotochimiche	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Chimica e Scienze dei Materiali. Esperienza nell'utilizzo della tecnica di Risonanza Paramagnetica Elettronica sia in onda continua che impulsata applicata allo stato solido. Esperienza nella caratterizzazione di materiali fotoattivi.	INGLESE
MAURINO Valter	CHI.2022.42/XXV	Nanomateriali ibridi a forma controllata per applicazioni in tribologia e fissazione di energia solare	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Chimica, o in Chimica Industriale, o in Scienza dei Materiali, o in Ingegneria dei Materiali, o in Ingegneria dei nanomateriali.	INGLESE
PACE Vittorio	CHI.2022.43/XXV	Impiego di reagenti organometallici di silicio in trasformazioni omologative volte alla sintesi di materiali di labeling	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, o in Farmacia.</u> Dottorato di Ricerca in Farmacia. Esperienza in sintesi con reagenti organometallici e chimica omologativa. Pubblicazioni in riviste scientifiche inerenti il settore CHIM/06. La conoscenza della lingua inglese è obbligatoria; la conoscenza della lingua tedesca verrà considerata preferenziale.	INGLESE

Segue Dipartimento di Chimica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
PASSANANTI Monica	CHI.2022.44	Studio di nanoplastiche nell'ambiente e caratterizzazione dei prodotti di degradazione	24	€ 22.294	Dottorato di Ricerca in ambito scientifico. Buona conoscenza ed esperienze in chimica analitica e/o spettrometria di massa e/o analisi statistica e/o chimica ambientale e/o analisi di micro e nanoplastiche.	INGLESE
RIZZI Paola	CHI.2022.45/XXV	Sintesi e caratterizzazione di nanostrutture multiferroiche per magnetoelettronica a bassa potenza	12	€ 19.367	Laurea magistrale in Chimica, o in Scienza dei materiali, o in Fisica. Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali o affini, anche in corso di completamento. Conoscenze di sintesi di leghe per sputtering e nanolitografia. Conoscenze di tecniche di studio di proprietà magnetiche.	INGLESE

Dipartimento di Culture, Politica e Società						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CAPONIO Tiziana	CPS.2022.47	Governance solida delle crisi in periodi di turbolenza. Casi di crisi della governance in località connesse e analisi configurazionale	24	€ 22.375	Dottorato di Ricerca, preferibilmente in Scienza Politica, o in Analisi delle Politiche Pubbliche; tesi di dottorato su temi riguardanti la governance delle crisi a livello locale.	INGLESE
CUONO Massimo	CPS.2022.48	Servitù volontaria e distopie tecnologiche PRIN 2020 - 2020BY PAP4 "New Paradigms of Unfreedom. Historical genealogies and critical strategies" CUP: D13C22000680001	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in discipline storiche, filosofiche, politiche e sociali.	INGLESE FRANCESE
TORRIONI Paola Maria	CPS.2022.49	Analisi degli interventi di sostegno agli/alle orfani/e di femminicidio: Un confronto tra Piemonte e Liguria	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (LM-88), o in Servizio Sociale e Politiche Sociali (LM-87), o in Antropologia Culturale ed Etnologia (LM-1). Esperienza nella rilevazione e analisi dati qualitativi; esperienza in tematiche concernenti l'infanzia e la cura; dottorato in sociologia o antropologia	INGLESE

Dipartimento di Economia e Statistica “Cognetti De Martiis”						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
PISANO Paola	ECON.2022.14	Analisi strategica della digitalizzazione del patrimonio culturale	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Scienze dell'Economia (LM-56), o in Scienze Statistiche (LM-82), o in Scienze economiche per l'ambiente e la cultura (LM-76), o in Metodologie informatiche per le discipline umanistiche (LM-43), o in Tecniche e metodi per la società dell'informazione (LM-91), o in Scienze Economico-Aziendali (LM-77).	INGLESE
QUATRARO Francesco	ECON.2022.15	Innovazione e transizione circolare: il ruolo degli ecosistemi locali (PRIN 2017)	12	€ 24.320	-	INGLESE

Dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BALISTRERI Maurizio	DFE.2022.26/XXV	Biopotenziamento umano	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Filosofia.	INGLESE
GALLINA Maria Adelaide	DFE.2022.27/XXV	Un modello dell'attore per la robotica sociale: applicazioni nei contesti dell'educazione e della cura	12	€ 19.367	Laurea Magistrale nell'area delle Scienze Pedagogiche. Attività di ricerca documentata svolta in Italia e all'estero sui temi in oggetto.	INGLESE
GAVA Gabriele	DFE.2022.28/XXV	Metafisica delle generazioni future	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Filosofia. Comprovata (con pubblicazioni, grant, ecc.) conoscenza della metafisica e dell'ontologia analitiche e continentali.	INGLESE
LEONE Massimo	DFE.2022.29	EUFACETS - Comunicazione Avanzata del Volto per la Valorizzazione degli Anziani nella Società	36	€ 28.374	Dottorato di Ricerca. Conoscenza della semiotica, familiarità con i digital studies, i platform studies, l'intelligenza artificiale, specie se applicata al volto.	INGLESE

Segue Dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
LINGUA Graziano	DFE.2022.30/XXV	Il problema dell'immagine materiale da Platone e la tradizione cristiana greco-bizantina alla rivoluzione informatica. Per una genealogia delle dimensioni ontologiche, etiche e antropologiche dell'immagine digitale	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Filosofia. Comprovata competenza sui temi di filosofia dell'immagine (sia in chiave storica che teorica) e sui temi di filosofia antica (dalla filosofia classica alla tardo-antica). Pubblicazioni congruenti con le tematiche previste dalle attività di ricerca; partecipazione a e organizzazione di eventi nazionali e internazionali legati al tema della ricerca; partecipazione a progetti di rilevanza nazionale e internazionale congruenti con le tematiche previste dalle attività di ricerca. La conoscenza del Greco antico verrà verificata in sede di colloquio.	INGLESE
MACCARIO Daniela	DFE.2022.31/XXV	Mediazioni: aiutare ad imparare	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca sui temi/problemi della formazione docente. Esperienza nella formazione di docenti di diversi livelli di scolarità (infanzia, primaria, secondaria di primo e secondo grado); esperienza come docente curricolare e di sostegno. Esperienza sui temi e problemi affrontati dal Progetto.	FRANCESE INGLESE SPAGNOLO
MILANI Lorena	DFE.2022.32/XXV	Global Education: cittadinanza, intercultura ed empowerment	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Programmazione e gestione dei servizi educativi (LM-50).</u> Dottorato di Ricerca in Scienze Psicologiche, Antropologiche e dell'Educazione. Ai fini della selezione potranno essere presentate al massimo 12 pubblicazioni inerenti ai temi generali della ricerca. Le pubblicazioni saranno prese in considerazione solo se già munite di ISBN, e per le Riviste saranno considerate quelle munite di ISSN; tutte le pubblicazioni devono essere riconosciute per l'ASN per il Settore Concorsuale 11/D1 - SSD M-PED/01 Pedagogia generale e sociale.	INGLESE SPAGNOLO

Segue Dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
PETRUCCI Federico Maria	DFE.2022.33/XXV	Ricerca sulla tradizione platonica di età imperiale e sulla tradizione manoscritta di alcuni dei suoi testi principali nel quadro della Turin-Toronto Alliance	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in discipline filosofiche o filologiche. Competenze relative alla filosofia medioplatonica. Competenze in ambito filologico e paleografico (paleografia greca). Entrambe le competenze saranno verificate in sede di colloquio, congiuntamente alla conoscenza del greco antico.	INGLESE
VERCELLONE Federico	DFE.2022.34/XXV	I quaderni di Bracha L. Ettinger	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Filosofia. Esperienza di ricerca sulla filosofia francese del Novecento.	INGLESE FRANCESE
VOLTOLINI Alberto	DFE.2022.35/XXV	Varietà di modi di rappresentazione	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Filosofia. Padronanza della letteratura di matrice analitica in filosofia del linguaggio e della mente sul problema della rappresentazione.	INGLESE

Dipartimento di Fisica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BADGER Simon David	DFI.2022.36	Dinamica di alta precisione per i processi a molti jet a LHC	24	€ 34.049	Dottorato di Ricerca, anche in corso di completamento.	INGLESE
BIANCHI Livio	DFI.2022.37	Studio della produzione di barioni multi-strani in collisioni nucleari con l'esperimento ALICE a LHC	12	€ 19.399	Laurea Magistrale in Fisica (LM-17).	INGLESE
GAGLIARDI Martino	DFI.2022.38	Studi di performance per il sistema di identificazione muonica di ALICE	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Fisica (LM-17). Esperienza di ricerca post-laurea di almeno un anno in esperimenti di fisica nucleare o delle particelle.	INGLESE

Segue Dipartimento di Fisica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
GAMBINO Paolo	DFI.2022.39/XXV	Fisica di precisione del flavour (PRIN 2017)	24	€ 25.942	Dottorato di Ricerca in Fisica.	INGLESE
GRECO Michela	DFI.2022.40/XXV	Integrazione e funzionamento dell'elettronica di lettura del tracciatore interno CGEM	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Fisica. Dottorato di Ricerca in Fisica. Ottima capacità di programmazione in Python. Esperienza di sistemi DAQ. Conoscenza approfondita dei linguaggi di programmazione hardware VHDL e Verilog. Esperienza comprovata di debug del firmware. Esperienza nella realizzazione di sistemi di monitoraggio online e strumenti per analisi in tempo reale.	INGLESE
MASERA Massimo	DFI.2022.41/XXV	Ricostruzione diretta di particelle a breve vita media con il nuovo Inner Tracker System di ALICE mediante tecniche di High Performance computing	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Fisica.	INGLESE
TRUCCATO Marco	DFI.2022.42	Tecniche di funzionalizzazione e caratterizzazione di ossidi tramite raggi X ad alta brillantezza	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Fisica (LM-17), o in Scienza dei Materiali (LM-53).	INGLESE

Dipartimento di Giurisprudenza						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CALLEGARI Mia	GIUR.2022.46	Diritto e strumenti per il Public Engagement. Evoluzione, sviluppo e miglioramento delle strategie di valorizzazione della ricerca e di divulgazione della scienza giuridica. Analisi e monitoraggio del Progetto Forjus Forum	12	€ 19.367	Laurea in Giurisprudenza. Dottorato di Ricerca in materia giuridica, anche in corso di completamento. Esperienze in progetti di PE o Terza Missione.	INGLESE
D'ALESSANDRO Elena	GIUR.2022.47	Implementazione progetto DG justice EJNIITA2.0 in tema di cooperazione giudiziaria civile	24	€ 19.367	Laurea Magistrale in Giurisprudenza. Pubblicazioni in lingua italiana, inglese, francese o spagnola su tematiche concernenti la cooperazione giudiziaria civile. È richiesta un'ottima conoscenza della lingua inglese, e la conoscenza di almeno un'altra lingua europea (francese, tedesco, spagnolo, etc.).	INGLESE

Dipartimento di Informatica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BALDONI Matteo	INF.2022.27/XXV	Ingegnerizzazione di sistemi ad agenti robusti e resilienti	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Informatica. Competenza di intelligenza artificiale, di sistemi multiagenti, sulle tematiche di accountability e responsibility. Esperienze di programmazione di piattaforme per sistemi multiagenti.	INGLESE
BOSCO Cristina	INF.2022.28	Sviluppo e validazione di modelli computazionali multilingue dello stereotipo razziale e di genere	12	€ 23.097	Laurea Magistrale in Informatica. Conoscenza, oltre alla lingua inglese, di una lingua a scelta tra francese, spagnolo e italiano.	INGLESE
MAZZEI Alessandro	INF.2022.30/XXV	Progetto Novagraphs, non-visual access to graphical structures	12	€ 19.456	Dottorato di Ricerca o master in Informatica, o in Linguistica computazionale, o aree correlate. Conoscenza della lingua inglese relativa all'ambito tecnico/informatico, e preferibilmente anche dell'italiano.	INGLESE

Dipartimento di Lingue e Letterature Straniere e Culture Moderne						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BOSCO Gabriella	LING.2022.09/XXV	Autobiografia e romanzo nell'opera di autrici francesi dei secoli XX e XXI	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Digital Humanities. Aver lavorato su autrici del secondo Novecento e del XXI secolo dal punto di vista delle scritture in prima persona e sul rapporto in esse tra autobiografia e romanzo. Si richiede competenza avanzata in merito all'opera di Violette Leduc, Simone de Beauvoir e la sfera esistenzialista, su Annie Ernaux e sulle nozioni di "honte" e di "nouvel engagement" delle transfughe di classe.	INGLESE FRANCESE
CAROSSO Andrea	LING.2022.10	Project management dell'iniziativa Università di Torino - Fondazione CRT "NARRARE IL CAMBIAMENTO CLIMATICO: percorsi formativi su laghi, fiumi, ghiacciai nell'immaginario culturale anglo-americano tra locale e globale"	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in letteratura anglo-americana, o comunque in letterature di lingua inglese. Dottorato di Ricerca in discipline anglo-americanistiche (American Studies). Competenze in digital humanities. Conoscenza delle lingue inglese e italiano, entrambe a livello C2. Sarà richiesta la presenza continuativa presso il Dipartimento di Lingue e Letterature Straniere e Culture Moderne dell'Università di Torino, e presso le sedi scolastiche oggetto dell'attività durante l'intero anno scolastico.	INGLESE
MORELLO Riccardo	LING.2022.11/XXV	Il mito nel Primo Novecento Tedesco	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca.	TEDESCO
PAPA Elena CACIA Daniela	LING.2022.12/XXV	Archivi della moda e collezioni private: lingua, apparato, costume	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Filologia Moderna (LM-14), o in Linguistica (LM-39), o in Lettere. Dottorato di Ricerca di ambito storico-linguistico. Diploma in Archivistica e Paleografia. Partecipazione a progetti di ricerca coerenti con il tema dell'assegno di ricerca.	INGLESE FRANCESE
PELLIZZARI Patrizia	LING.2022.13/XXV	Le biblioteche di Alfieri: i testi "non letterari"	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in discipline umanistiche-letterarie, preferenzialmente con tesi di Letteratura italiana. Dottore di ricerca in discipline umanistiche-letterarie, preferenzialmente con tesi di Letteratura italiana. Attività di studio e ricerca in tematiche pertinenti a quelle previste dal progetto.	FRANCESE

Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BUFFO Annalisa	DNS.2022.18	Effetto dell'arricchimento ambientale sull'efficacia terapeutica di trapianti dopaminergici in un modello preclinico di morbo di Parkinson	12	€ 21.078	Laurea Magistrale in Biotecnologie, Scienze Biologiche, o affini/rilevanti per il progetto di ricerca. Dottorato in Neuroscienze, o affini. Consolidata conoscenza in ambito neurobiologico e/o neurofunzionale e esperienza di approcci sperimentali su modelli preclinici patologici e fisiologici. L'attività di ricerca verrà svolta presso i locali del Dipartimento di Neuroscienze e del Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi, Orbassano.	INGLESE
CHIO' Adriano	DNS.2022.19	Analisi genetico-epidemiologica sugli effetti causali dell'attività fisica sulla sclerosi laterale amiotrofica	24	€ 19.456	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Comprovata esperienza di ricerca sulla genetica della SLA.	INGLESE
CHIO' Adriano	DNS.2022.20	La compromissione della cognitiv� sociale nelle malattie del motoneurone e nelle paraparesi spastiche ereditarie	24	€ 19.456	Laurea Magistrale in Psicologia. Comprovata esperienza nell'area di ricerca delle caratteristiche psicologiche e comportamentali nelle malattie del motoneurone.	INGLESE
DI CUNTO Ferdinando	DNS.2022.10	Caratterizzazione e validazione di nuovi inibitori della proteina Citron chinasi	12	€ 21.078	Dottorato di Ricerca in una disciplina legata alla chimica, con significativa esperienza in chimica medicinale. Esperienza in un contesto di scoperta di farmaci e familiarit� con moderni strumenti ed esperienze cromatografiche analitiche e di purificazione, con la caratterizzazione di composti organici mediante spettroscopia NMR. L'assegnista svolger� la sua attivit� presso l'IFOM di Milano, come previsto dal programma di ricerca da cui deriva il finanziamento.	INGLESE
GARBOSSA Diego	DNS.2022.21	Approccio Anatomy-Based fitting in pazienti portatori di impianto cocleare	12	€ 19.456	Specializzazione in Neurochirurgia o Otorinolaringoiatria.	INGLESE
GARBOSSA Diego	DNS.2022.11	Ruolo degli ormoni steroidei nella patogenesi e nello sviluppo dei tumori gliali: nuove frontiere per approcci terapeutici	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Specializzazione in Neurochirurgia.	INGLESE

Dipartimento di Oncologia						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
ARENA Sabrina	ONC.2022.25	Identificazione di nuove strategie terapeutiche per superare la resistenza acquisita a farmaci a bersaglio molecolare noto nel cancro del colon-retto	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Biologia, o in Biotecnologie, o affini. Esperienza di ricerca in tecniche di biologia cellulare e molecolare.	INGLESE
BARDELLI Alberto	ONC.2022.11	Mirare al sistema di riparazione del DNA per innescare l'immunità contro il cancro	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in materie scientifiche (Scienze biologiche, Biotecnologie). Esperienza di ricerca in tecniche di biologia cellulare e molecolare. Precedente esperienza nella stabilizzazione in vitro di colture cellulari, degli screening farmacologici, del processamento di campioni per estrazione del DNA, RNA e proteine.	INGLESE
GIORDANO Silvia	ONC.2022.28	Generazione e caratterizzazione di modelli sperimentali di carcinoma gastrico per validare nuovi approcci terapeutici in questo tumore	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Biotecnologie molecolari. Esperienza di colture di cellule primarie.	INGLESE
MARCHIO' Serena	ONC.2022.29/XXV	Profilazione del proteoma di superficie in cellule tumorali con mutazioni di KRAS	24	€ 19.367	Laurea Magistrale in Biologia, o in Biotecnologie, o in Medicina e Chirurgia, o in Ingegneria Biomedica, o similare. Dottorato di Ricerca in Biochimica, o in Medicina Molecolare, o in Sistemi Complessi, o in Nanomedicina, o similare. Esperienza nelle metodiche principali di biologia molecolare e cellulare, conoscenza e capacità di applicare strumenti informatici e bioinformatici al contesto dell'oncologia, conoscenza e capacità di applicare strategie nanotecnologiche per la diagnosi e/o la terapia dei tumori. Almeno 5 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali.	INGLESE
RUSSO Mariangela	ONC.2022.30	Mutabilità indotta da farmaci nelle cellule tumorali: dalla caratterizzazione molecolare ai bersagli clinici	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Biologia, o in Biotecnologie, o in Farmacia, o in Medicina, o affini. Dottorato di Ricerca in genetica, o in biologia, o in farmacologia, o in un campo correlato delle scienze della vita. Precedente esperienza in colture cellulari, biochimica, biologia cellulare e molecolare. Precedente esperienza nel campo della ricerca oncologica.	INGLESE

Segue Dipartimento di Oncologia						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
TRUSOLINO Livio	ONC.2022.31	Analisi e caratterizzazione dei profili metilomici globali di xenotrapianti di tumori coloretali da pazienti	12	€ 24.483	Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9). Dottorato di Ricerca attinente, anche in corso di completamento. Esperienza diretta pluriennale nell'analisi e gestione dei dati bioinformatici; partecipazione e presentazione di poster ai congressi specialistici.	INGLESE
TRUSOLINO Livio	ONC.2022.32	Identificazione e validazione di dipendenze oncogeniche in modelli di tumori coloretali con mutazioni di KRAS	12	€ 27.239	Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche (LM/SNT-3). Dottorato di Ricerca in ambito biomedico, anche in corso di completamento. Esperienza diretta pluriennale nella manipolazione di organoidi tumorali e nell'uso della tecnologia CRISPR/Cas9; partecipazione ad almeno tre lavori (articoli originali, rassegne o editoriali) pubblicati su riviste indicizzate, di cui almeno uno a primo nome.	INGLESE

Dipartimento di Psicologia

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
RABAGLIETTI Emanuela	PSI.2022.29	Creatività nelle traiettorie dello sviluppo: competenze trasversali e promozione del benessere psicofisico e relazionale nel ciclo di vita	12	€ 19.456	<p><u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51).</u></p> <p>Dottorato di Ricerca in ambito psicologico con specifico riferimento alla Psicologia dello sviluppo e dell'Educazione, anche in corso di completamento. Pubblicazioni su riviste nazionali e/o internazionali nell'ambito della psicologia dello sviluppo nel ciclo di vita concernenti e di pertinenza con i contenuti della proposta progettuale.</p> <p>Documentata esperienza di ricerca in ambito accademico pertinente all'area disciplinare della Psicologia dello sviluppo e dell'Educazione con specifico focus sia al benessere e all'adattamento psicosociale, sia alla creatività associata a fattori di rischio, attività fisica e sportiva, relazioni interpersonali durante la fanciullezza, adolescenza e giovane età adulta, nonché alla valutazione della creatività e del pensiero divergente.</p> <p>Articolazione di interventi volti alla promozione e potenziamento delle Life Skills nei principali contesti evolutivi come la scuola e l'ambito sportivo.</p> <p>Esperienza di Editor e peer review; esperienza didattica e formativa attinente alla Psicologia dello Sviluppo e dell'Educazione.</p> <p>Abilitazione alla professione di Psicologo/a e Iscrizione all'Ordine Professionale.</p>	INGLESE
TINTI Carla	PSI.2022.15	(Ri)valutazione e monitoraggio DSA	12	€ 20.267	<p>Laurea Magistrale in Psicologia.</p> <p>Formazione specifica nell'ambito dei DSA.</p> <p>Conoscenza della lingua italiana.</p>	INGLESE

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CRAVOTTO Giancarlo	DSTF.2022.16	Evoluzione di tecniche di gestione e comunicazione fra reti scientifiche internazionali ed al loro interno per la creazione e lo sviluppo di una vera scienza transdisciplinare	12	€ 19.367	-	INGLESE
GIACOMINO Agnese	DSTF.2022.17/XXV	Sviluppo di procedure voltammetriche per la determinazione e la speciazione di biomarcatori della salute dell'uomo e dell'ambiente	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13). Comprovata esperienza nello sviluppo e utilizzo di metodi voltammetrici per la determinazione e speciazione di specie metalliche in matrici reali.	INGLESE
SCOMPARIN Anna	DSTF.2022.03/XXIV	Sviluppo di nanomedicine per il trattamento di tumori cerebrali	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13).</u> Dottorato di Ricerca in Scienze Farmaceutiche, o in Scienze Molecolari, o in Scienze Chimiche, o in discipline assimilabili. Esperienza nello sviluppo e caratterizzazione di sistemi nanovettoriali in ambito farmaceutico. Esperienza nella caratterizzazione in vitro ed in vivo di nanomedicine.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
ASCOLI Davide	DISAFA.2022.25/XXV	Variabilità climatica e funzionamento degli ecosistemi forestali	12	€ 19.367	Esperienze di ricerca nell'ambito delle dinamiche degli ecosistemi. Esperienze di analisi dei dati con strumenti per il calcolo statistico e la creazione di grafici (ad es. R). Capacità di lavorare in team.	INGLESE
BARBERA Salvatore	DISAFA.2022.04/XXIV	Studio della capacità di ritenzione idrica nei burger a base di carne e vegetali	12	€ 19.367	Laurea Magistrale nel settore delle scienze agrarie e veterinarie, o biologiche, o agroalimentari. Conoscenza dell'analisi qualitativa delle carni, di software statistici e gestionali (R studio), nonché capacità organizzative e gestionali nella raccolta dati, elaborazione ed attività di laboratorio. L'attività verrà svolta presso i laboratori del Dipartimento; è richiesta la disponibilità a trasferte sia nazionali sia all'estero.	INGLESE
BARCHI Lorenzo	DISAFA.2022.26/XXV	Promozione di una comunità di risorse genetiche vegetali per l'Europa (PRO-GRACE)	12	€ 19.367	<u>Si richiede il possesso della Laurea Magistrale in Scienze Agrarie (LM-69), o in Biotecnologie agrarie (LM-7), o in Biologia (LM-6).</u> Si richiede esperienza di laboratorio nel campo della genomica e conoscenza delle principali pipeline bioinformatiche per l'analisi di dati genomici.	INGLESE
CARDINALE Francesca	DISAFA.2022.27	Realizzazione di catene di valore dinamiche per colture sotto-utilizzate: "landraces" di pomodoro resistenti a stress come strumento per aumentare la sostenibilità ambientale delle coltivazioni in condizioni sub-ottimali	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Biotecnologie Vegetali, o in Biologia Vegetale, o in Scienze Agrarie e affini. Dottorato di Ricerca in discipline equivalenti, anche in corso di completamento. Patente di guida e disponibilità di automezzo. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
GIUGGIOLI Nicole Roberta	DISAFA.2022.28/XXV	Metriche territoriali e metodologie analitiche di tipo spaziale per la caratterizzazione dei sistemi agricoli	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69), o in Scienze Geografiche (LM-80) Si richiede la formazione e /o specializzazione sui temi inerenti la gestione e sostenibilità del territorio.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
OBERTINO Maria Margherita	DISAFA.2022.29/XXV	Messa in opera e studio delle performance del rivelatore di tracciamento del Precision Proton Spectrometer (PPS) dell'esperimento CMS al CERN	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca. Attività pregressa nello studio di rivelatori di tracciamento al silicio.	INGLESE
PAUCIULLO Alfredo	DISAFA.2022.30/XXV	Individuazione e caratterizzazione della variabilità genetica e studi di associazione con caratteri produttivi primari e secondari nei camelidi del vecchio e nuovo mondo	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze Animali. Comprovata esperienza di laboratorio per le metodiche di genotipizzazione ai loci delle caseine nei camelidi.	INGLESE
RICAUDA AIMONINO Davide	DISAFA.2022.31/XXV	Macchine Agricole Elettriche	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17), o in Ingegneria Aerospaziale e Astronautica (LM-20), o in Ingegneria dell'Automazione (LM-25), o in Ingegneria Elettrica (LM-28), o in Ingegneria Elettronica (LM-29), o in Ingegneria Informatica (LM-32), o in Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69), o in Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70).</u> Conoscenze avanzate nell'utilizzo di fogli di calcolo. Conoscenze di base del linguaggio Matlab. Conoscenze di base di statistica.	INGLESE
TOSI Simone	DISAFA.2022.32/XXV	Allevamento e salute degli impollinatori	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze e tecnologie forestali ed ambientali (LM-73), o in Scienze e tecnologie agrarie (LM-69), o in Scienze e tecnologie alimentari (LM-70). Dottorato di Ricerca in scienze agrarie, forestali e alimentari. Ruolo degli impollinatori per agricoltura e ambiente. Monitoraggio, campionamento, riconoscimento di insetti impollinatori. Statistica ed analisi spaziale (es. R, Gis). Esperienza come apicoltore. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Chirurgiche						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
AIMETTI Mario	DSC.2022.07/XXV	Relazioni patofisiologiche tra il microbioma orale ed il tratto gastrointestinale: un'analisi multiomica	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
ARDUINO Paolo Giacomo	DSC.2022.08/XXV	Valutazione proteomica in pazienti caucasici con diagnosi di stomatite aftosa ricorrente	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Esperienza comprovata in un ambulatorio di medicina e patologia orale.	INGLESE
BIGLIA Nicoletta	DSC.2022.09/XXV	Applicazione dell'intelligenza artificiale a supporto della diagnostica ecografica in ginecologia e ostetricia	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia.	INGLESE
GAMBINO Alessio	DSC.2022.10/XXV	Valutazione dei cambiamenti ultrastrutturali delle lesioni orali nei pazienti affetti da epidermolisi bollosa dopo applicazione di un gel piastrinico	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Esperienza clinica e di ricerca nella gestione stomatologica dei pazienti affetti da epidermolisi bollosa. Esperienza clinica nella gestione odontostomatologica di pazienti special needs.	INGLESE
GONTERO Paolo	DSC.2022.11/XXV	Vantaggi della chirurgia robotica nel trattamento delle disfunzioni vescico-sfinteriche nel paziente mieloleso	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Specializzazione in Urologia.	INGLESE FRANCESE
PECORARI Giancarlo	DSC.2022.12/XXV	La valutazione clinica e biochimica dello status nutrizionale nell'oncologia cervico-cefalica	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. Esperienza nelle patologie oncologiche testa-collo. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
REGGE Daniele	DSC.2022.13/XXV	Sviluppo di biomarcatori di imaging per la detection e caratterizzazione dei tumori con intelligenza artificiale	12	€ 22.075	Laurea Magistrale in Informatica, o in Ingegneria Informatica, o in Biomedica. Esperienza nello sviluppo di algoritmi di machine learning/deep learning per l'analisi delle immagini mediche. Esperienza nella gestione delle immagini DICOM.	INGLESE
SCOTTI Nicola	DSC.2022.14/XXV	Valutazione volumetrica di interfacce adesive su restauri CAD/CAM	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
IAGNOCCO Annamaria	DSCB.2022.37	Valutazione delle alterazioni flogistiche e di danno strutturale nell'artrite psoriasica e nella psoriasi per una diagnosi precoce di malattia	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Specializzazione in Reumatologia.	INGLESE
RICCERI Fulvio	DSCB.2022.38	Fragilità sociale e di salute come determinanti della disuguaglianza nell'invecchiamento PRIN 2020 - 2020KHSSKE "SOcial and health Frailty as determinants of Inequality in Aging" CUP: D83C22000380001	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in materie inerenti al bando, ad esempio in medicina, o in biologia, o in statistica, o in matematica, o in sociologia. Precedente esperienza in ambito epidemiologico-sociale, in particolare con l'uso di studi longitudinali.	INGLESE

Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BANCHE Giuliana	DSSP.2022.16/XXV	Studio di biomateriali modificati per ridurre l'adesione microbica per un potenziale utilizzo in ambito biomedico	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Biologia (LM-6).</u> Comprovata esperienza nell'ambito della batteriologia e micologia, in particolare con competenze nella valutazione dell'attività antiadesiva e antimicrobica di biomateriali funzionalizzati, e non, con molecole antimicrobiche.	INGLESE
BERGALLO Massimiliano	DSSP.2022.17	Valutazione dell'espressione dei retrovirus endogeni nella dermatite atopica	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche. Conoscenza in ambito sviluppo di protocolli PCR documentata da almeno 3 pubblicazioni scientifiche indicizzate.	INGLESE (B2)

Segue Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BONO Roberto	DSSP.2022.18/XXV	La traiettoria temporale dei materiali: dall'uso allo smaltimento. Bilanci ambientali e di salute dei rifiuti che possono diventare risorse	27	€ 19.862	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Biologia (LM-06).</u> Dottorato di Ricerca, anche in corso di completamento. Dimostrata capacità di produrre pubblicazioni scientifiche con un impact factor cumulativo di almeno 30. Solida conoscenza di tecniche di esposomica in laboratorio biologico, gestione di data base e tecniche di epidemiologia molecolare.	INGLESE
BORRACCINO Alberto	DSSP.2022.19/XXV	Analisi dei bisogni e profili di salute di comunità fragili	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina (LM-41), o in Scienze Mediche come Scienze infermieristiche e ostetriche (LM/SNT-01), Scienze delle Professioni sanitarie della Riabilitazione (LM/SNT-02), Scienze delle Professioni sanitarie tecniche (LM/SNT-03) Scienze delle Professioni sanitarie della Prevenzione (LM/SNT-04), o in Scienze Statistiche come Biostatistica, Statistica sanitaria (Classe LM-82). Dottorato di Ricerca nelle suddette aree. Esperienze comprovate nelle suddette aree. Conoscenza di pacchetti di programmazione di analisi statistica (SAS, Stata, o simili). Esperienza pregressa nella lettura analisi di basi dati sanitarie e collaborazioni ad attività di verifica valutazione epidemiologica di profili sanitari di popolazione.	INGLESE
CAMPAGNA Sara	DSSP.2022.20/XXV	Modelli di stratificazione dei pazienti per l'assistenza infermieristica di famiglia e di comunità	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Dottorato di Ricerca.	INGLESE
DE SANCTIS Luisa	DSSP.2022.21	Patologie del metabolismo scheletrico in età pediatrica	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina. Specializzazione in Pediatria. Dottorato di Ricerca. Diploma Supplement in Endocrinologia Pediatrica. Comprovata esperienza nelle patologie ossee pediatriche.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
FAGIOLI Franca	DSSP.2022.22	Sviluppo di un protocollo clinico per la terapia di pazienti pediatrici affetti da osteosarcoma ad alto grado ricaduto/refrattario dopo terapia di induzione multimodale	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (LM-9), o in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (LM-13), o in Scienze biologiche (LM-6).	INGLESE
GARAZZINO Silvia	DSSP.2022.23/XXV	Antimicrobial stewardship in pediatria: monitoraggio dell'appropriatezza terapeutica delle molecole antinfettive tramite analisi farmacocinetica	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Esperienza nella gestione di pazienti in età evolutiva, conoscenza dei principi di base di farmacocinetica degli antinfettivi.	INGLESE
SCUTERA Sara Agata Caterina	DSSP.2022.24	Studio di nanoformulazioni caricate con ossigeno e farmaci antimicrobici per la terapia di infezioni di ferite croniche	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso della Laurea Magistrale in Biologia (LM-6).</u> Comprovata esperienza nell'ambito della batteriologia e micologia, in particolare con competenze nella valutazione dell'attività antimicrobica di nanoparticelle funzionalizzate. Competenze in colture cellulari, saggi di proliferazione, saggi ELISA, PCR, immunisto chimica e analisi al FACS.	INGLESE

Dipartimento di Scienze della Terra						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
COPPOLA Diego	DST.2022.12	Monitoraggio termico satellitare di Stromboli: nuovi sviluppi mediante un approccio multisensore ed integrazione con dati di terreno	18	€ 19.367	Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra. Esperienza nel telerilevamento termico di attività vulcanica. Conoscenza linguaggi programmazione (MATLAB).	INGLESE
FESTA Andrea	DST.2022.13	Processi di formazione dei mélanges poligenetici nell'evoluzione del prisma di accrezione alpino (PRIN 2020) PRIN 2020 - 2020542ET7 "POLigEnetic Melanges: anatomy, significance and societal impact" CUP: D13C22000720001	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Scienze e tecnologie geologiche (LM-74).	INGLESE

Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BARNI Elena	DBIOS.2022.25/XXV	Opportunità e minacce del cambiamento climatico per la biodiversità vegetale dalla bassa all'alta quota	18	€ 19.367	Laurea Magistrale appartenente alle Classi della Biologia (LM-6), o delle Scienze della Natura (LM-60). Dottorato di Ricerca in discipline biologiche. Borse di ricerca coerenti con lo svolgimento dell'attività di ricerca prevista dalla presente selezione. Esperienza pluriennale di ricerca su aspetti di distribuzione, valutazione degli impatti e gestione di specie esotiche invasive. Requisito essenziale è la capacità di condurre in autonomia: rilevamenti della vegetazione in campo, analisi statistiche con R, interpretazione di immagini telerilevate e restituzione cartografica (QGIS). Pubblicazioni su riviste internazionali.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BONA Francesca	DBIOS.2022.26/XXV	Arricchimento di nutrienti e anomalie climatico-idrologiche: Il fiume Po come caso studio	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Biologia, o in Scienze Naturali. Tesi di Laurea e/o di Dottorato in Ecologia fluviale. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
BOVOLIN Patrizia	DBIOS.2022.27/XXV	Caratterizzazione degli effetti cellulari del Beta-cariofillene in un modello in vitro di steatosi epatica non alcolica PRIN 2020 - 20204YRYS5 "Impact of microplastics and associated contaminants on reproduction and development: a comparative and multidisciplinary study on mechanisms of action and protective strategies" CUP: D13C21000110001	12	€ 19.456	Dottorato di Ricerca. Almeno due anni di training post-laurea. Esperienza nelle colture cellulari, trattamenti farmacologici, saggi di biologia cellulare/molecolare di base, analisi dei dati. Conoscenza della lingua italiana.	INGLESE
BOVOLIN Patrizia	DBIOS.2022.28	Impatto delle microplastiche e dei contaminanti ad esse associati su modelli cellulari in vitro: adsorbimento, tossicità, interferenza metabolica e strategie di protezione PRIN 2020 - 20204YRYS5 "Impact of microplastics and associated contaminants on reproduction and development: a comparative and multidisciplinary study on mechanisms of action and protective strategies" CUP: D13C21000110001	18	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Biologia (LM-06), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-09), o in Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13).</u> Dottorato di Ricerca. Almeno due anni di training di ricerca post-laurea. Background su aspetti metabolici e funzionali delle cellule. Competenze basilari in allestimento e trattamento di colture cellulari, comuni tecniche di biologia molecolare e biochimica (es., estrazione di RNA, RT-PCR, western blotting), microscopia, analisi e presentazione dati.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
DONATI Giacomo	DBIOS.2022.29/XXV	Proof-of-principle per una terapia farmacologica per modulare la plasticità delle cellule epiteliali della pelle	12	€ 19.367	Esperienza di ricerca in tecniche di biologia molecolare in particolare clonaggi, CRISPR/Cas9, estrazione di acidi nucleici, PCR, elettroforesi, RNA-seq e ChIP-Seq; in tecniche di biologia cellulare come produzione di retrovirus e lentivirus, infezioni, colture linee cellulari e di cellule primarie epidermiche, e citofluorimetria; in screening genetici e/o farmacologici; nell'ambito della medicina rigenerativa della pelle.	INGLESE
GIACOMA Cristina	DBIOS.2022.16	Monitoraggio della mega-fauna marina nella Regione ADRION (Adriatico e Ionio), al fine della identificazione di misure appropriate di conservazione	18	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze della Natura (LM-60), o in Biologia (LM-06). Comprovata esperienza di ricerca sulle tematiche del progetto (es. pubblicazioni su riviste nazionali/internazionali, presentazioni a conferenze e congressi nazionali/internazionali, e/o esperienze di ricerca nell'ambito degli studi di popolazione, della distribuzione spaziale delle specie e dell'analisi dell'impatto delle attività antropiche). Tecniche di monitoraggio visive ed acustiche (VM,PAM; MRR, DS); analisi della distribuzione spaziale; modelli previsionali; analisi delle risposte comportamentali. Comprovata esperienza di ricerca sia in ambiente costiero che in ambiente pelagico. Comprovata familiarità con i protocolli di monitoraggio del FLT-MED coordinato da ISPRA. Conoscenza ed esperienza pregressa di metodi statistici per l'analisi di dati di popolazione (MRR, DS), distribuzione e comportamento. Ottima conoscenza di software statistici, per l'analisi dei dati di popolazione e per l'analisi spaziale. Esperienza di lavoro pregressa nella Regione ADRION.	INGLESE
GILARDI Gianfranco	DBIOS.2022.30	SEA-WAVE: Valorizzazione di biomassa marina per mezzo di metalloenzimi ossidasi PRIN 2020 - 2020BKK3W9 "SEAfood Waste Valorization by oxidative metalloEnzymes" CUP: D13C22000240001	16	€ 19.760	Laurea Magistrale in ambito biologico, o biotecnologico, o chimico, o farmaceutico. Esperienza in ambito di laboratorio di ricerca biochimica e tecniche analitiche biochimiche.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
LANFRANCO Luisa	DBIOS.2022.31	Interazioni pianta-fungo: studio della capacità di formare reti miceliari e dell'impatto sulla pianta ospite	24	€ 24.612	Laurea Magistrale in Biotecnologie Vegetali (LM-6/7). Esperienza su interazioni piante-funghi micorrizici arbuscolari.	INGLESE
OLIVIERO Salvatore	DBIOS.2022.32	Ruolo delle modifiche epigenetiche coinvolte nella trasformazione cellulare	12	€ 19.456	Dottorato di Ricerca inerente alla tematica del bando. Esperienza in analisi epigenomiche.	INGLESE
PRIGIONE Valeria Paola	DBIOS.2022.33/XXV	Tecniche avanzate di micorimedia: una soluzione sostenibile per la bonifica di suoli contaminati	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Biotecnologie Vegetali, o in Scienze dei Sistemi Naturali. Ottima conoscenza della micologia, con particolare riferimento alle tecniche di isolamento e di identificazione di funghi. Conoscenze sui metodi di screening per valorizzare funghi con specifiche caratteristiche biotecnologiche.	INGLESE
SADEGHI Jila	DBIOS.2022.34/XXV	Biodegradazione degli inquinanti ambientali da parte delle monoossigenasi espresse in "whole-cells" di E. coli	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in ambito biologico, o biotecnologico, o chimico, o farmaceutico. Esperienza in ambito di laboratorio di ricerca biochimica, e tecniche analitiche biochimiche.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Economico-Sociali e Matematico-Statistiche						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CERTOMA' Chiara	ESOMAS.2022.12/XXV	Innovazione Sociale a Torino. Esplorazioni su geografia digitale e spazio urbano	12	€ 20.267	Dottorato di Ricerca. La lingua di lavoro sarà l'inglese. È richiesta la disponibilità a svolgere parte del lavoro in presenza a Torino.	INGLESE
DE BLASI Pierpaolo	ESOMAS.2022.13/XXV	Modelli mistura Bayesiani con applicazioni al rilevamento delle comunità di rete	12	€ 20.267	Dottorato di Ricerca in Statistica, o in Matematica, o in Informatica, o in discipline affini.	INGLESE
DI MARTINO Paolo	ESOMAS.2022.14/XXV	Banche centrali e lo sviluppo del mercato del credito: l'Italia, 1880-1936	12	€ 20.267	Dottorato di Ricerca in storia economica, o discipline affini. Interesse di ricerca in storia economica con enfasi sulla storia bancaria e finanziaria del 19-20simo secolo.	INGLESE
LUCIANO Elisa	ESOMAS.2022.15/XXV	Intelligenza Artificiale, interconnessione dei sistemi e Rischio di Credito	12	€ 20.267	Competenze di probabilità, calcolo stocastico, analisi, competenze di programmazione.	INGLESE
PASSARELLI Francesco	ESOMAS.2022.16	Giustizia sociale, entitlements e vincoli politici PRIN 2020 - 2020PLZR2P "Jumpstarting Europe. New Macroeconomic Policies after the Great Crises" CUP: D13C22000790001	18	€ 29.995	Dottorato di Ricerca in Economia, o in Scienze Politiche.	INGLESE
REGIS Luca	ESOMAS.2022.17/XXV	Leva finanziaria e tassi di interesse	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in discipline economico-finanziarie, o in fisica, o in ingegneria, o in matematica.	INGLESE
RUGGIERO Matteo	ESOMAS.2022.18/XXV	Costruzione, caratterizzazione e inferenza per diffusioni infinito-dimensionali in ambito di dinamiche stocastiche delle popolazioni	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Matematica, o in Statistica.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Mediche						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BO Simona	DSM.2022.29/XXV	Efficacia di un intervento educativo nutrizionale per migliorare la consapevolezza alimentare nelle pazienti con neoplasia mammaria	12	€ 19.367	Laurea triennale in Dietistica (L/SNT3); Laurea Magistrale in Scienza degli Alimenti e della Nutrizione Umana (LM-61). Dottorato di Ricerca. Esperienza in studi clinici di ambito nutrizionale; almeno 15 pubblicazioni in ambito nutrizionale.	INGLESE
BRUSSINO Luisa	DSM.2022.30	Studio e Ricerca su Asma Grave, Eosinofilie e Malattie eosinofilo-correlate	12	€ 24.320	Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica. Precedenti esperienze nel campo della ricerca.	INGLESE
BUGIANESI Elisabetta	DSM.2022.31	Costituzione di una coorte prospettica di pazienti con sindrome metabolica e NAFLD	12	€ 20.267	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-09).	INGLESE
BUGIANESI Elisabetta	DSM.2022.32/XXV	Progettazione e Valutazione della Terza Missione nell'ambito del Progetto di Eccellenza	12	€ 19.367	Laurea triennale in Dietistica (L/SNT3); Laurea Magistrale in Scienza degli Alimenti e della Nutrizione Umana (LM-61). Esperienza di ricerca nell'ambito universitario.	INGLESE
D'AVOLIO Antonio	DSM.2022.33/XXV	Impatto clinico delle varianti di SARS-CoV-2 e correlazione con fattori genetici, immunologici, farmacologici e comportamentali nell'ambito di una coorte di pazienti COVID-19	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche (LM-09). Comprovata esperienza con: sviluppo e validazione dei metodi per l'estrazione e quantificazione di analiti e biomarkers, tra cui i farmaci, in matrice biologica attraverso tecniche cromatografiche accoppiate alla spettrometria di massa; analisi delle varianti genetiche del SARS-CoV-2 e gestione microbiologica dei campioni infetti. Esperienza ed applicazione della normativa UNI EN ISO 9001, 13485 e 20916, e conoscenza del software statistico SPSS.	INGLESE
DE FERRARI Gaetano Maria	DSM.2022.34/XXV	Stratificazione prognostica dello scompenso cardiaco: implementazione dei marker cardiaci e dell'imaging cardiovascolare	12	€ 19.367	Laurea in Medicina e Chirurgia. Specializzazione in Malattie dell'apparato Cardiovascolare.	INGLESE

Segue **Dipartimento di Scienze Mediche**

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
MAULE Milena Maria	DSM.2022.35/XXV	Il ruolo delle esposizioni ambientali e degli stili di vita nella sopravvivenza dei pazienti oncologici	12	€ 20.267	Esperienza in analisi statistica di dati biomedici.	INGLESE
MAULE Milena Maria	DSM.2022.36	Progetto internazionale per la stadiazione dei tumori pediatrici alla diagnosi nei registri tumori su base di popolazione	12	€ 19.456	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.</u> Esperienza in studi epidemiologici.	INGLESE
RAINOLDI Alberto	DSM.2022.37/XXV	Stili di vita ed esercizio fisico nelle persone con patologie croniche: analisi degli effetti sulla fragilità e qualità di vita	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie preventive e adattate (LM-67), o in Scienze e Tecniche dello sport (LM-68). Esperienza consolidata nella data collection utilizzando test fisici, questionari e strumentazioni nell'ambito delle scienze motorie. Precedenti esperienze di progetti di ricerca longitudinali (con intervento) in ambito APA con persone con malattie croniche. Competenze nella gestione integrata e approccio multidisciplinare nel paziente con malattie croniche.	INGLESE
SARACCO Giorgio Maria	DSM.2022.38	Efficacia della combinazione di simvastatina più rifaximina in pazienti con cirrosi scompensata per prevenire lo sviluppo di ACLF: uno studio clinico randomizzato, multicentrico, in doppio cieco, controllato con placebo	30	€ 22.869	Laurea Magistrale in Biologia (LM-6). Esperienza in elaborazione di campioni biologici e dati inerenti alle sperimentazioni cliniche in ambito epatologico. Conoscenza del settore di ricerca documentata da pubblicazioni su riviste scientifiche. Metodi di elaborazione dei dati statistici. Conoscenza di una seconda lingua oltre all'inglese.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Veterinarie						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BADINO Paola	DSV.2022.23/XXV	LIVE-HAZE: Analisi dei profili proteici nel siero (MALDI-TOF) PRIN 2020 - 2020244EWW "LIVE-HAZE: Hazelnut industrial by-product inclusion in livestock chains in Italy" CUP: D23C22000350001	12	€ 19.367	Laurea in Scienze Zootecniche e tecnologie delle produzioni animali (L-38); Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Scienze Chimiche (LM-54), o in Scienze Zootecniche e tecnologie animali (LM-86), o in Medicina Veterinaria (LM-42).	INGLESE
BERTUGLIA Andrea	DSV.2022.24/XXV	L'applicazione di tecniche di computer modelling ad un modello di displasia dell'articolazione femoro-patellare del cavallo permette di spiegare la formazione di gravi lesioni osteocondrali giovanili nella troclea femorale laterale	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, o in Ingegneria biomedica, aerospaziale, meccanica o informatica.	INGLESE
BORRELLI Antonio	DSV.2022.25/XXV	Alterazioni emostatiche nel cane e nel gatto affetti da enteropatia cronica, tramite tromboelastometro, generatore di trombina e aggregometria ad impedenza	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria. Dimostrata attività clinica e di ricerca nel cane e nel gatto.	INGLESE
BULLONE Michela	DSV.2022.09/XXIII	Studio dei determinanti genici di antibiotico-resistenza nella popolazione batterica commensale nasale di cavalli sani e in batteri sentinella isolati da operatori dell'industria equestre	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, o in aree rilevanti al progetto, come Biologia, o Biomolecolare, o Bioinformatica. Dottorato di Ricerca in Medicina Veterinaria, o in aree rilevanti al progetto, come Biologia, o Biomolecolare, o Bioinformatica.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze Veterinarie						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
FORTE Claudio	DSV.2022.26/XXV	LIVE-HAZE: Indagini sulle preferenze dei consumatori PRIN 2020 - 2020244EWW "LIVE-HAZE: Hazelnut industrial by-product inclusion in livestock chains in Italy" CUP: D23C22000350001	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca. Esperienza lavorativa e/o di ricerca comprovata da pubblicazioni scientifiche nell'ambito dell'analisi del comportamento del consumatore, nonché la capacità di applicare metodologie di analisi del consumatore con strumenti statistici. Autonomia nell'applicazione di strumenti di analisi statistica inferenziale parametrica e non parametrica, predittiva e multivariata con l'utilizzo del software R, e nella scrittura di pubblicazioni scientifiche.	INGLESE
GIACOBINI Mario Dante Lucio	DSV.2022.27/XXV	Approcci innovativi di apprendimento automatico e di modellizzazione mediante reti in zootecnia di precisione	12	€ 19.367	Laurea Magistrale preferibilmente nell'ambito informatico, o matematico, o statistico, o fisico, oppure in altri campi ma con un'attività di formazione e/o di ricerca in tali discipline.	INGLESE (B2)
MIRETTI Silvia	DSV.2022.28/XXV	Identificazione e caratterizzazione del profilo di espressione di miRNA coinvolti nella riproduzione dei ruminanti	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Medicina Veterinaria (LM-42), o in Scienze Zootecniche e tecnologie animali (LM-86).	INGLESE
PROLA Liviana	DSV.2022.29/XXV	Valutazione dell'utilizzo di insetti come fonte proteica in una dieta per gatti	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria. Conoscenza di base della tecnologia del pet food. Conoscenza di un'altra lingua oltre all'inglese.	INGLESE
QUARANTA Giuseppe	DSV.2022.30/XXV	Analgesia multimodale nell'ovariectomia del coniglio	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria. Esperienza clinica su animali non convenzionali acquisita in Centri di rilevanza nazionale od internazionale. Assegni o borse di studio, corsi o stage su argomenti inerenti alla ricerca.	INGLESE
SCAGLIONE Frine Eleonora	DSV.2022.31/XXV	Valutazione delle infezioni da Actinobacillus pleuropneumoniae nel suino mediante score polmonare e indagini di biologia molecolare	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria. L'attività di ricerca si svolgerà presso il settore di Anatomia patologica del Dipartimento di Scienze Veterinarie.	INGLESE

Segue Dipartimento di Scienze Veterinarie

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
SICURO Benedetto	DSV.2022.32/XXV	Protocolli innovativi di acquacoltura ornamentale applicabili all'acquaponica moderna	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Scienze della Natura (LM-60), o in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM-75), o in Biologia (LM-6), o in Medicina Veterinaria (LM-42), o in Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali (LM-86), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9).	INGLESE
TOMASSONE Laura	DSV.2022.33/XXV	Applicazione della metodica Luminex per lo studio dell'antimicrobico-resistenza negli animali domestici	12	€ 19.367	Dottorato di Ricerca. Esperienza in tecniche di biologia molecolare, con particolare riferimento alla piattaforma Luminex.	INGLESE
VALLE Emanuela	DSV.2022.21/XXIV	Implicazioni della gestione e dell'allevamento sul benessere e sulla salute intestinale del cavallo	12	€ 19.367	Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria (LM-42), o in Scienze della Natura (LM-60), o in Biologia (LM-6), o in Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali (LM-86), o in Scienze animali (LM-86), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o in Evoluzione del Comportamento Animale e dell'Uomo (LM-60).	INGLESE
ZAVATTARO Laura	DSV.2022.34	Pratiche di gestione agronomica e strumenti decisionali per migliorare la salute del suolo	12	€ 19.456	Laurea Magistrale in Scienze Agrarie, o in Ingegneria agricola. Conoscenza delle principali problematiche legate alla gestione agricola in relazione alla salute del suolo. Comprovata esperienza maturata nell'analisi di dati scientifici di campo e di quelli desunti dalla letteratura (es. scrittura articoli scientifici e di review). Conoscenze di analisi statistica dei dati e di uso di software appositi. Capacità ad interfacciarsi con gruppi di lavoro internazionali.	INGLESE

ASSEGNI TIPOLOGIA 2**I requisiti obbligatori per la partecipazione alle seguenti selezioni sono:**

Possesso di specifico titolo di studio **Post Laurea** ovvero di titolo equipollente conseguito presso università straniere e di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Qualora venga richiesto uno specifico titolo di studio Post Laurea, lo stesso è indicato nella sezione "Ulteriori requisiti".

Dipartimento di Chimica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
FERRARI Anna Maria	CHI.2022.39	Simulazione delle proprietà di supercapacitori a base carboniosa (Progetto EMPHASIS Horizon2022)	12	€ 24.320	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca, preferibilmente in Chimica, o in Fisica, o in Scienze dei Materiali, o in ambiti inerenti al progetto di ricerca.</u> Esperienza significativa nella dinamica molecolare/struttura elettronica di solidi, superfici e/o interfacce. Buona esperienza nella dinamica molecolare classica (atomica, a grana grossa, con LAMMPS o codici simili).	INGLESE

Dipartimento di Informatica						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CORDERO Francesca	INF.2022.29/XXV	Definizione di metodologie computazionali per lo studio del ruolo del microbioma nella progressione tumorale	12	€ 19.456	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca.</u> Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), o in Informatica (LM-18).	INGLESE

Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
GOTTI Stefano	DNS.2022.22	Effetti metabolici, riproduttivi e comportamentali degli interferenti endocrini: lo studio DReaM-ED PRIN 2020 - 20203AMKTW "Developmental, Reproductive and Metabolic effects of Endocrine Disruptors: the DReaM-ED study" CUP: D13C22000250001	12	€ 19.367	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca in Neuroscienze.</u> Laurea Magistrale in Biologia applicata alla Biomedicina, curriculum Neurobiologico (LM-6). Conoscenze sulla manipolazione e gestione dei roditori; tecniche di somministrazione sostanze chimiche, esecuzione di test comportamentali e prelievo tessuti.	INGLESE

Dipartimento di Oncologia						
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BOCCACCIO Carla	ONC.2022.26	Studio dell'eterogeneità genetica delle cellule staminali di glioblastoma per l'identificazione di bersagli terapeutici e meccanismi di resistenza	12	€ 37.291	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca in Scienze Biologiche (Life Sciences).</u> Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, o in Biotecnologie Molecolari. Specializzazione in Genetica Medica. Esperienza pregressa, attestata dalle pubblicazioni, in: derivazione di cellule staminali di glioblastoma e caratterizzazione genetica e fenotipica; valutazione preclinica di terapie mirate; esperienza nell'analisi bioinformatica di profili trascrittomici (RNAseq, microarray), WES, pannelli NGS.	INGLESE
BUSSOLINO Federico	ONC.2022.27	Indagine sulla presenza e funzione di Neuroligina 1 e PFKB3 negli esosomi di cellule tumorali	12	€ 19.456	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca,</u> preferibilmente con Tesi di dottorato attinente alla biologia delle nanoparticelle lipidiche. Esperienza di ricerca nella biologia delle nanoparticelle.	INGLESE

Dipartimento di Scienze Mediche

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
ARVAT Emanuela	DSM.2022.28/XXV	Identificazione e ruolo di nuovi marcatori molecolari nella progressione dei tumori endocrini (PRIN 2017)	12	€ 23.104	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca.</u> Laurea Magistrale in Biologia Sanitaria. Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca in endocrinologia oncologica.	INGLESE
FARISELLI Piero	DSM.2022.13	Sviluppo di metodi di machine learning per la predizione della prognosi e rischio in malattie del sangue a partire da dati clinici e genomici	24	€ 34.001	<u>Si richiede obbligatoriamente il possesso di Dottorato di Ricerca di tipo computazionale.</u> Solido background in machine learning e bioinformatica, eccezionali capacità di programmazione ed eccellenti pubblicazioni in biologia computazionale (verranno specificamente considerati solo gli articoli su rivista e solo se pertinenti al machine-learning in bioinformatica). Sarà considerato titolo anche l'essere autore di software pubblico di rilevanza in AI e biomedicina.	INGLESE