

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

# Direzione Personale Area Gestione del personale

Sezione Contratti Didattica e Ricerca

III.13 LS/gr

Decreto Dirigenziale n. 4807 del 13/11/2019

Oggetto: PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNI

DI RICERCA.

**AFFISSO il 14 Novembre 2019** 

SCADE il 04 Dicembre 2019

#### LA DIRETTRICE

Vista la legge 9 maggio 1989 n. 168;

Vista la Legge 30.12.2010, n. 240, ed in particolare l'art. 22;

Visto il D.M. 9.3.2011 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. 583 dell'8/4/2011;

Visto il D.R. 5158 del 13/10/2014 - "Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca" ex art. 22 L. 240/2010;

Visto l'art. 18 della L. 240/2010 e s.m.i.;

Vista la sentenza della Corte Costituzionale n. 78 del 9 aprile 2019, alla luce della quale l'incompatibilità di cui all'art. 18, comma 1, lettera b), ultimo periodo, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 non può intendersi applicabile al rapporto di coniugio bensì esclusivamente al rapporto di parentela e affinità, invitando gli Atenei a voler verificare le disposizioni previste nei propri Regolamenti di autonomia al fine di rendere coerenti gli stessi con il richiamato principio;

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

Vista la deliberazione in data 27/04/2015 con cui il Senato Accademico ha stabilito di applicare ai concorsi per il conferimento di assegni di ricerca, l'art. 4 del nuovo Regolamento approvato dal Senato Accademico in data 16-2-2015, nelle more dell'emanazione dello stesso;

Considerato che l'art. 4 del nuovo regolamento dispone che "possono essere destinatari degli assegni di ricerca studiosi in possesso di laurea magistrale o titolo equivalente e di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca".

Il titolo di dottore di ricerca o il titolo equivalente conseguito all'estero, qualora previsto dal bando, può costituire requisito obbligatorio per l'ammissione alla selezione. In assenza di tale previsione, i suddetti titoli costituiscono comunque titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione degli assegni."

Viste le richieste di attivazione di assegni di ricerca presentate da docenti e ricercatori entro il termine stabilito nell'ambito della V tornata 2019;

Vista la deliberazione del S.A nella seduta del 27/04/2019, relativa all'attivazione della XXII tornata di assegni cofinanziati, nella quale, in deroga al regolamento vigente, è stato deliberato di consentire ai dipartimento di scegliere le modalità per bandire tali assegni;

Considerato che con la medesima delibera il Senato medesimo ha stabilito che i titolari di tali assegni debbano prendere servizio entro 12 mesi dall'assegnazione delle risorse ai Dipartimenti" ovvero dal 18/04/2019 (Delibera del C.d.A);

Considerato che le selezioni contrassegnate con "XXII" sono per assegni di ricerca cofinanziati di cui alla XXII tornata;

Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Filosofia del 14/10/2019 che, nell'ambito della XXII tornata di assegni di ricerca cofinanziati, stabilisce di attivare n. 3 annualità di assegno di ricerca a totale carico dell'Ateneo e di fondi dipartimentali, che verranno attribuiti ai primi tre candidati utilmente collocati in graduatoria, nel limite delle annualità attivate (3), a prescindere dal numero dei progetti presentati dai docenti;

Visto il Regolamento per il conferimento di due assegni biennali (anno di riferimento 2018) finanziati con fondi provenienti dal finanziamento "PROGETTO DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA" per il Dipartimento di Scienze Veterinarie, che stabilisce le modalità di selezione delle proposte progettuali da parte dei docenti;

Visti i criteri di selezione dei candidati per l'attribuzione degli Assegni di Ricerca a valere sul Progetto Dipartimento di Eccellenza, stabiliti nel Consiglio di Dipartimento del Dipartimento di Scienze Veterinarie del 17/05/2019;

Considerato che per uno di tali assegni è già stata effettuata la relativa procedura di selezione;

Considerato che per il secondo assegno da attivare sono state selezionate 4 proposte e che tale assegno verrà attribuito al miglior candidato in graduatoria a prescindere dal numero dei progetti presentati dai docenti;

Valutato ogni opportuno elemento;

#### DECRETA

#### ART. 1 – ATTIVAZIONE ASSEGNI

Sono attivati n. 75 assegni di ricerca per esigenze di ricerca dei Dipartimenti ed è indetta una procedura di valutazione comparativa pubblica (per titoli e colloquio) per il conferimento di tali assegni presso le seguenti strutture:

Dipartimento	n. progetti	n. assegni
Biotecnologie molecolari e scienze per la salute	3	3
Chimica	5	5
Culture, politica e società	2	2
Economia e Statistica "Cognetti de Martiis"	2	2
Filosofia e scienze dell'educazione	1	1
Filosofia e scienze dell'educazione	5	3
(assegni a totale carico dell'Ateneo – XXII tornata e di		
fondi dipartimentali)		
Fisica	9	9
Informatica	2	2
Interateneo di Scienze, progetto e politiche del territorio	1	1
Management	2	2
Matematica "G. Peano"	2	2
Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"	1	1
Oncologia	1	1
Psicologia	3	3
Scienza e tecnologia del farmaco	2	2
Scienze agrarie, forestali e alimentari	4	4
Scienze Chirurgiche	1	1
Scienze Cliniche e biologiche	2	2
Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche	2	2
Scienze della Terra	1	1
Scienze della vita e biologia dei sistemi	1	1
Scienze economico-sociali e matematico-statistiche	3	3
Scienze Mediche	9	9

Dipartimento	n. progetti	n. assegni
Scienze Veterinarie	5	5
Scienze Veterinarie	4	1
(assegno finanziato sul Progetto di Eccellenza)		
Studi Storici	4	4
Studi Umanistici	1	1
Centro Interdipartimentale di ricerca per le Biotecnologie molecolari	2	2
Totale assegni attribuibili		75

I progetti di ricerca, la durata dell'assegno, la tipologia e la sede di servizio presso la quale verrà svolta la ricerca, sono indicati nella tabella denominata **Allegato 1**).

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 A)

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 e' indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

# Tipologia B)

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";

# Tipologia C)

# Dipartimento di Filosofia e scienze dell'educazione n. 3 assegni (assegni a totale carico dell'Ateneo – XXII tornata e di fondi dipartimentali)

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 uno specifico titolo di studio, lo stesso e' indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

# Tipologia D) Dipartimento di Scienze Veterinaria n. 1 assegno finanziato sul Progetto di Eccellenza

Possesso di **Titolo di Dottore di ricerca** 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 uno specifico titolo di studio, lo stesso e' indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

Costituiscono titoli preferenziali ai fini dell'attribuzione degli assegni il titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero per i settori interessati il titolo di specializzazione di area medica.

Non può essere destinatario degli 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 alle selezioni per il conferimento degli assegni, coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un Professore afferente alla struttura richiedente l'assegno, ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

L'Amministrazione Universitaria 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 fatto risolto.

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

#### ART. 3 - DOMANDA E TERMINE

Le domande di ammissione alla selezione di cui al presente bando (pubblicato sul sito dell'Università di Torino all'Albo ufficiale di Ateneo (https://www.serviziweb.unito.it/albo\_ateneo/), sul sito del MIUR (http://bandi.miur.it) e sul sito dell'Unione Europea (http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/general/index), dovranno essere presentate *ESCLUSIVAMENTE* utilizzando la procedura on-line presente sul sito:

#### https://pica.cineca.it/unito/

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa <u>improrogabilmente</u> <u>entro le ore 13.00\_(ora di Roma) del giorno 04 Dicembre 2019.</u>

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

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) indirizzo e-mail al quale devono essere inviate le comunicazioni concorsuali;
- 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) non avere rapporto di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso con un Professore appartenente al dipartimento o alla struttura richiedente l'assegno, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
  - 10) l'indicazione del progetto di ricerca per il quale si vuole concorrere.

La descrizione sintetica della 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 professionale.

Solo i candidati in possesso di titolo accademico straniero, dovranno allegare alla richiesta anche 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.

La domanda deve essere firmata, manualmente o digitalmente secondo le indicazioni della procedura.

In caso di firma manuale i candidati dovranno ricaricare l'intera domanda in formato pdf debitamente firmata.

L'Amministrazione non assume responsabilità per il caso di irreperibilità del destinatario e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dell'indirizzo mail di cui al precedente punto 6), da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento del recapito indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

I candidati riconosciuti portatori di handicap ai sensi della L. 104/92 dovranno fare esplicita richiesta, nella domanda di partecipazione alla selezione, in relazione al proprio handicap, riguardo l'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: il Dirigente può disporre in qualsiasi momento, con decreto motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti.

#### **ART. 5 - COMMISSIONE GIUDICATRICE**

La procedura di valutazione comparativa sarà operata da una Commissione Giudicatrice per ciascuna struttura prevista dall'art. 1.

La Commissione Giudicatrice, unica per Dipartimento/Centro, nominata con Decreto Dirigenziale, è composta da un numero minimo di tre Professori o Ricercatori del Dipartimento/Centro, designati dal Consiglio di Dipartimento o dal Comitato Scientifico del Centro.

#### **ART. 6 - SELEZIONE**

# La selezione è per titoli e colloquio, effettuato, eventualmente anche per via telematica.

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

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

La commissione giudicatrice nella valutazione dei titoli considererà quale titolo preferenziale 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.

La commissione giudicatrice, nella valutazione dei titoli, terrà conto esclusivamente delle pubblicazioni e dei titoli specifici pertinenti con l'attività di ricerca da svolgere ed in grado di evidenziare il livello di qualificazione scientifico 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 per l'espletamento delle funzioni a cui si riferisce la selezione. Durante il colloquio potrà altresì essere verificata la conoscenza della lingua straniera richiesta in bando o indicata dal candidato.

Per la formulazione della graduatoria finale ciascuna Commissione dispone di 100 punti da suddividere in:

- a) 70 punti per la valutazione dei titoli e dei prodotti della ricerca;
- b) 30 punti per il colloquio.

Entro tali limiti, la Commissione prestabilisce i criteri per l'assegnazione dei punti ai titoli, ai prodotti della ricerca e al colloquio, nonché il punteggio minimo per l'ammissione all'orale.

La Commissione, previa valutazione di pertinenza all'Area Scientifico Formativa della ricerca, 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 saranno pubblicati sul sito dell'Università di Torino all'Albo ufficiale di Ateneo (https://www.serviziweb.unito.it/albo\_ateneo/), entro la data del <u>04 Dicembre 2019</u> (data di scadenza del bando).

I candidati pertanto **NON** riceveranno alcuna comunicazione di convocazione al colloquio da parte della Direzione Personale.

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

# **ART. 7 - GRADUATORIA**

Al termine delle operazioni di cui all'art. 6, ciascuna Commissione redigerà una circostanziata relazione contenente i giudizi assegnati a ciascun candidato e formerà la graduatoria.

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

Per gli assegni banditi per il Dipartimento di Filosofia – tipologia C - (n. 3 assegni a totale carico dell'Ateneo – XXII tornata e di fondi dipartimentali) e per il Dipartimento di Scienze Veterinarie – tipologia D - (n. 1 assegno finanziato sul Progetto di Eccellenza), la Commissione formerà un'unica graduatoria di merito dei candidati idonei.

Tali assegni saranno conferiti secondo la graduatoria di merito, nel limite degli assegni attivabili a prescindere dal numero dei progetti presentati dai docenti.

Se tutti i titoli per i quali un candidato ha presentato domanda sono stati assegnati a candidati collocati in posizione più elevata nella graduatoria, subentra il candidato immediatamente successivo.

In caso di rinuncia all'assegno da parte del vincitore, si procederà allo scorrimento secondo l'ordine della graduatoria, indipendentemente dal titolo della ricerca.

Gli atti relativi alla procedura di valutazione comparativa, ivi compresa la graduatoria, saranno approvati con Decreto Dirigenziale.

Tutte le graduatorie saranno pubblicate sul sito dell'Università di Torino all'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.

Successivamente all'inizio dell'attività di ricerca, qualora l'assegnista receda dal contratto, l'ufficio procederà allo scorrimento della graduatoria secondo l'ordine della stessa, su richiesta del responsabile scientifico ed a condizione che residuino almeno 12 mesi di assegno.

#### **ART. 8 - DOCUMENTI DI RITO**

I candidati utilmente collocati nella predetta graduatoria riceveranno di ciò 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 per l'inizio dell'attività di collaborazione.

I vincitori della selezione dovranno 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.

L'inizio dell'attività di collaborazione è condizionata 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*.

I vincitori verranno sottoposti ai controlli sanitari previsti dalle disposizioni vigenti.

#### **ART. 9 - 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.

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

Decadono dal diritto all'assegno di ricerca coloro che, entro il termine fissato, non dichiarino di accettarlo o che non sottoscrivano il contratto o, infine, che non inizino l'attività di ricerca per comprovata impossibilità dovuta a malattia e maternità.

Gli assegnisti sono utilizzati nell'attività di ricerca relativa al programma per cui è stata bandita la presente selezione. 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**) 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 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.

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

L'assegno è compatibile con lo svolgimento di attività lavorativa autonoma previa dichiarazione di compatibilità rilasciata dal Responsabile scientifico. Gli assegnisti che intendono svolgere, ovvero continuare a svolgere, un'attività lavorativa 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 della struttura di afferenza, fermo restando, in ogni caso, l'integrale assolvimento dei propri compiti di ricerca.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa, nonché con la frequenza 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.

I dipendenti privati, ancorché part time, non possono usufruire di assegni di ricerca.

La partecipazione dell'assegnista a Master universitari è incompatibile.

Il rapporto di collaborazione viene regolamentato dalle leggi vigenti.

#### ART. 10 - 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: rpd@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. 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.

### ART. 11 - VALUTAZIONE DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

Secondo quanto previsto dall'art. 5 del "Regolamento per il conferimento di Assegni per lo svolgimento di attività di ricerca", gli assegnisti sono tenuti a presentare annualmente, una relazione scritta sull'attività di ricerca svolta, corredata dal parere del responsabile scientifico.

# ART. 12 – NORME FINALI

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per il conferimento degli assegni di ricerca ed alla normativa vigente.

per LA DIRETTRICE ad interim Loredana SEGRETO f.to Susanna LO PRETE

"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 con le firme autografe è a disposizione presso gli uffici della struttura competente".

# ASSEGNI TIPOLOGIA A

# 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 e' 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
NOVELLI Francesco	BMSS.2019.22	Caratterizzazione bioinformatica ed immunologica di pazienti affetti da tumore pancreatico idonei ad immuno-chemioterapia di precisione (progetto DEFLeCT)	24	€20.354	Esperienza nel campo della Bioinformatica e nell'analisi trascrittomica egenomica di dati disponibili nei database pubblici. Una precedente esperienza nell'analisi di profili immunitari di pazienti affetti da tumore sarà considerato requisito preferenziale.  L'attività di ricerca si svolgerà in parte presso il Centro Ricerche Medicina Sperimentale della Città della Salute e della Scienza di Torino, in parte presso il Molecular Biotechnology Center dell'Università di Torino e presso il Dipartimento di Informatica dell'Università di Torino	INGLESE
REINERI Francesca	BMSS.2019.23	Studio del microambiente in modelli tumorali murini mediante tecniche di imaging MRI-CEST	15	€21.168	Laurea in Biotecnologie Molecolari Titolo Preferenziale: Dottorato di Ricerca nell'ambito dell'imaging biomedicale Comprovata esperienza nella caratterizzazione del microambiente tumorale mediante tecniche di imaging di risonanza magnetica Ottima conoscenza della tecnica MRI-CEST Comprovata esperienza nel campo delle colture cellulari tumorali e nella messa a punto di modelli tumorali murini	INGLESE
REINERI Francesca	BMSS.2019.24	Sviluppo di programmi di analisi per l'imaging in vivo del pH tumorale tramite la tecnica MRI-CEST	15	€19.539	Il possesso del diploma di laurea magistrale in ingegneria biomedica (Classe LM-21), costituisce titolo preferenziale.  Esperienza nel campo del processing delle immagini, con preferenza per immagini di risonanza magnetica d'immagine.  Comprovata conoscenza nell'utilizzo di Matlab e di altri software per il processing di immagini medicali.  Comprovata esperienza nello sviluppo di sequenze su scann	INGLESE

			Dipar	timento di Chi	mica	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BALDINO Salvatore	CHI.2019.24/ XXII	Sintesi di sonde fluorescenti innovative e relative applicazioni in chimica biologica e farmaceutica	12	€19.367	Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche; solide competenze nella sintesi multistadio e adeguata esperienza nelle tecniche di purificazione e caratterizzazione (NMR, IR, MS) di composti (metall)organici, esperienza nelle tecniche di indagine chimico-fisica di molecole organiche (spettroscopie UV-Vis e di fotoluminescenza).	INGLESE
BAROLO Claudia	CHI.2019.25	Sintesi di emettitori organici funzionalizzati per proteine artificiali luminescenti (AFP) e relative applicazioni in BIO-WLED (progetto ENABLED)	12	€19.367	Esperienza nel campo della sintesi organica di composti fluorescenti. Esperienza nella caratterizzazione ottica. Esperienza nel campo della bioconiugazione.	INGLESE
BAROLO Claudia	CHI.2019.26	Sintesi di materiali per UV-PSC e NIR- DSSC (Progetto n.826013 UE H2020 "IMPRESSIVE" (General MGA Multi - Joint Action 3)	12	€19.367	Esperienza nella sintesi organica, specie nel campo dei polimeri coniugati e dei coloranti. Esperienza nel campo della caratterizzazione delle celle solari.	INGLESE
LAURENTI Enzo	CHI.2019.27/ XXII	Utilizzo di scarti agricoli come fonte di materiali per la rimozione di ioni metallici e inquinanti dalle acque	12	€19.539	Laurea Magistrale in Chimica Industriale.  Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche.  Esperienza nel trattamento di materiali ottenuti da scarti agricoli, in particolare nello studio delle loro proprietà chimico-fisiche, nella caratterizzazione della componente polimerica e nello studio delle proprietà adsorbenti.	INGLESE
RICCHIARDI Gabriele	CHI.2019.28	Sviluppo di protocolli di raccolta ed analisi dati da esperimenti di assorbimento di raggi X morbidi nell'ambito del progetto MOSCATo (Prin 2017)	12	€20.354	Preferenzialmente: Laurea Magistrale in Classe "Scienza e Ingegneria dei Materiali" (LM53) o titolo straniero MS equivalente.  Esperienza di elaborazione dati da esperimenti presso Large Scale Facilities.  Esperienza di programmazione scientifica per analisi dati.  Previste frequenti trasferte presso Sincrotrone Elettra, Basovizza (TS)	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					
CARDANO	CPS.2019.15	Dislessia all'università: strategie	24	€19.367	Dottorato in Sociologia o affini.	INGLESE					
Mario		d'intervento			Documentata esperienza nello studio dislessia e nei disability studies.						
					L'attività si potrà svolgere nelle sedi distaccate dell'università di Torino.						
CUONO Massimo	CPS.2019.16/ XXII	Il lavoro e il nuovo spirito del capitalismo	12	€19.367	Costituiscono titolo preferenziale, ai fini dell'attribuzione dell'assegno, il titolo di dottore di ricerca in discipline storiche, filosofiche, politiche e sociali, una comprovata attività di ricerca nel campo della filosofia politica e la conoscenza di una seconda lingua tra francese e tedesco.  La ricerca potrebbe richiedere un approfondimento fuori sede.	INGLESE					

		Dipartimento d	i Econo	mia e Statist	ica "Cognetti de Martiis"	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all' assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
DALMAZZONE Silvana	ECON.2019.09	Valutazione economica degli impatti dell'inquinamento atmosferico su servizi ecosistemici	12	€19.367	Costituiranno titoli preferenziali competenze in ambito economico e in particolare nelle aree dell'economia dell'ambiente, dell'econometria e della valutazione economica di beni ambientali, nonchè la capacità di utilizzare software econometrici (R, Stata).  Utile, ma non strettamente necessaria, anche la conoscenza della lingua francese.	INGLESE
PRONZATO Chiara Daniela	ECON.2019.09	Il tempo libero dei bambini	12	€20.354	Ricerca empirica nell'ambito degli investimenti nell'infanzia, effetti sullo sviluppo cognitivo e non cognitivo, benessere fisico e mentale.  Inizio attività di ricerca 01/03/2020	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				
LEONE Massimo	DFE.2019.20/ XXII	FACETS - Estetiche del volto nelle società telematiche contemporanee - ERC-2018-COG - 819649 – Post-Doc O6	12	€19.367	Dottorato in semiotica o indirizzo semiotico; avere esperienza di ricerca e pubblicazione a livello internazionale; avere condotto ricerche e prodotto pubblicazioni nell'ambito dello studio semiotico delle immagini, con particolare attenzione al volto; avere familiarità con le principali teorie semiotiche, e in particolare con la semiotica della cultura.  Sarà necessaria un'assidua presenza presso l'Ateneo torinese; l'assegnista lavorerà in seno a un gruppo di ricerca.	INGLESE				

			Diparti	mento di Fisica		
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
COSTA Marco	DFI.2019.24	Sviluppo di uno spettrometro a singolo moderatore per fasci intensi di neutroni	12	€19.539	Dottorato di ricerca in Fisica. Il lavoro si svolgera' presso i laboratori del Dipartimento di Fisica, quelli dell'INFN e le facility di test presenti ai reattori di Pavia e ENEA Casaccia. L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
FERRARESE Silvia	DFI.2019.25	Metodologie di verifica dei modelli meteorologici sul territorio italiano a fini di protezione civile	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di: diploma di laurea in Fisica (ex ante D.M. 509/99) o laurea specialistica/magistrale in Fisica (di secondo livello: D.M. 509/99 e D.M. 270/04); dottorato in Fisica.  Conoscenza di: linguaggi di programmazione Fortran, R; modelli meteorologici.  Precedente esperienza nel campo della meteorologia.	INGLESE
FERRARESE Silvia	DFI.2019.26	Previsioni meteorologiche ad alta risoluzione su regioni alpine	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di laurea specialistica/magistrale in Fisica.  Esperienza nell'installazione di strumenti meteorologici, nell'analisi dati e nella simulazione meteorologica.	INGLESE

		Se	gue <b>Dipa</b>	rtimento di Fis	ica	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
GANDOLFI Davide	DFI.2019.27	Caratterizzazione di pianeti transitanti scoperti dalla missione spaziale TESS	12	€20.354	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di laurea Magistrale in Fisica o Astrofisica o Astronomia.  Titolo preferenziale: Dottorato in Fisica o Astrofisica o Astronomia.  Comprovata esperienza di ricerca nell'ambito dello studio dei pianeti extrasolari transitanti (pubblicazioni su riviste internazionali, partecipazioni a collaborazioni internazionali). Comprovata esperienza osservativa, di riduzione dati, di analisi di serie temporali fotometriche e di velocità radiale. Conoscenza linguaggi di programmazione (es. python, IDL).	INGLESE
GERVINO Gianpiero	DFI.2019.28/ XXII	Studio di reazioni nucleari di interesse astrofisico presso i laboratori sotterranei del Gran Sasso	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di Laurea Magistrale in Fisica.  Titolo preferenziale: Dottorato di Ricerca in Fisica. Il vincitore dell'assegno dovrà trascorrere circa il 30% del suo tempo lavorativo presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso dove sarà realizzato l'apparato sperimentale e si effettueranno tutti i test di caratterizzazione.	INGLESE
MASERA Massimo	DFI.2019.29	Sviluppo di simulazioni Monte Carlo di processi fisici e di metodi di machine learning per l'analisi dati	12	€20.354	Laurea specialistica/magistrale in Fisica. L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
MASSARO Francesco	DFI.2019.30/ XXII	Studio dell'Emissione multifrequenza e della Radiazione polarizzata in sorgenti extragalattiche di Tipo BL Lacerate	18	€19.539	L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
ONORATO Miguel	DFI.2019.31	Turbolenza d'onda	12	€24.424	L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
SPATARO Stefano Giovanni	DFI.2019.32	Tracciamento e identificazione di particelle per l'esperimento Belle II	12	€19.367	Dottorato in Fisica Conoscenze di C++, Python, Linux OS Esperienze nella ricostruzione di particelle in esperimenti di fisica delle alte energie. Disponibilità a trasferte all'estero (Giappone, Europa) e in Italia per brevi e lunghi periodi	INGLESE

	Dipartimento di Informatica								
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta			
DI CARO Luigi	INF. 2019.08	Sistemi di rappresentazione semantica e supporto al diritto internazionale privato e gestione progettuale (Progetto JUST/REC MGA - G.A. n.800839 - "INTERLEX")	12	€19.367	Dottorato di ricerca Competenze già acquisite nel campo di ricerca del bando Pubblicazioni sul tema "legal-informatics"	INGLESE			
SCHIFANELLA Claudio	INF.2019.09	Studio di meccanismi per la comunicazione cross- blockchain in architetture decentralizzate (DLT4ALL" - ERASMUS+ KA2 - Grant Agreement n. 2018- 2348/001-011)	12	€19.539	Esperienza di ricerca provata da contratti di ricerca attinenti al tema del progetto Esperienza di partecipazione a progetti di ricerca sul tema blockchain Conoscenza delle tecniche crittografiche Conoscenza e utilizzo di smart-contract	INGLESE			

	Dipartimento Interateneo di Scienze, progetto e politiche del territorio									
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta				
FERRARIS Stefano	DIST.2019.02/ XXI	Effetti del riscaldamento globale sui flussi di carbonio e di acqua	12	€19.539	Laurea magistrale in Fisica o Ingegneria o Matematica o Scienze Forestali	INGLESE				

Dipartimento di Management								
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta		
CERRATO	MAN.2019.04/	Start-up innovative, investitori e rischio	12	€19.367	Dottorato di ricerca	INGLESE		
Stefano	XXII							
ISAIA Eleonora	MAN.2019.05/	Ricerca sulle differenze di genere:	12	€19.367	Dottorato di Ricerca	INGLESE		
	XXII	rafforzamento del ruolo della donna,			Esperienza di ricerca sul tema in oggetto, in particolare con focus sul			
		inclusione sociale e imprenditorialità			sistema finanziario			
		1			Esperienza di ricerca in ambito internazionale			

		Dipartin	nento d	li Matematica '	G. Peano"	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CAPIETTO Anna	MAT.2019.02	Metodi e strumenti per l'utilizzo e lo sviluppo di nuove tecnologie assistive per lo svolgimento di studi scientifici da parte di persone con disabilità e DSA	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso della laurea magistrale in una delle seguenti discipline: Matematica, Informatica, Fisica, Ingegneria	INGLESE
FERRARA Francesca	MAT.2019.03	Problematiche attuali dell'apprendimento della matematica: il ruolo di metodi e strumenti nella ricerca didattica	12	€19.367	Dottorato di Ricerca in Matematica o equipollente. Il progetto di ricerca prevede il coinvolgimento di classi di studenti, in particolare della scuola secondaria. Questo può implicare sperimentazioni didattiche all'interno di istituti scolastici aderenti al progetto.	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.2019.10	Neuropeptidi e sviluppo dei disturbi del comportamento: modelli sperimentali e potenzialità terapeutica	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso della laurea magistrale in Biologia (LM6).  Dottorato di Ricerca in Neuroscienze o equipollente; esperienza nella manipolazione di piccoli roditori.  Il laboratorio di Neuroendocrinologia presso cui verrà svolta la ricerca ha sede presso il Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO) presso L'Ospedale San Luigi di Orbassano (TO)	INGLESE				

	Dipartimento di Oncologia										
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta					
BARDELLI Alberto	ONC.2019.25	Inattivazione dei geni coinvolti nella riparazione del DNA per favorire la sorveglianza immunitaria nel cancro (AIRC IG 2018 n. 21923)		€19.367	Esperienza precedente nell'ambito della biologia molecolare applicata all'oncologia e nell'uso di tecniche di ricerca preclinica e trattamenti farmacologici in vitro e in vivo.  Presa servizio 01/02/2020  Parte dell'attività sarà svolta presso IFOM - Istituto FIRC di Oncologia Molecolare di Milano in virtù della convenzione attiva tra i due enti.	INGLESE					

		Dip	oartimen	to di Psicologia	ı	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CONVERSO Daniela	PSI.2019.09	Rischi psicosociali e qualità della vita organizzativa negli enti pubblici e negli enti di ricerca con particolare attenzione al fenomeno dell'invecchiamento della popolazione lavorativa	12	€19.367	Dottorato di ricerca in psicologia Competenze nell'ambito della ricerca quali-quantitativa condotta all'interno di organizzazioni. L'assegnista si recherà presso sedi di enti pubblici e di ricerca presenti in diverse località del territorio italiano al fine di condurre interviste, raccogliere materiale informativo sulle realtà organizzative considerate, e per presentare infine i risultati delle ricerche condotte.	INGLESE
CORTESE Claudio Giovanni	PSI.2019.10	Identità complesse e benessere al lavoro. Leader identity e professional identity nella relazione con i collaboratori.	12	€19.367	Documentato utilizzo (attraverso pubblicazioni o presentazioni a convegni) di tecniche di analisi dei dati diadiche e multilivello.  Documentata conoscenza del tema della leadership in contesto organizzativo.  Preferibilmente, precedenti esperienze di ricerca in ambito sanitario e/o ospedaliero.  L'assegnista lavorerà con la supervisione scientifica del professor Cortese, ma anche con la supervisione della prof.ssa Olga Epitropaki, esperta di fama internazionale sul tema della leadership. Anche per questo, una buona conoscenza dell'inglese scritto e parlato si rivela necessaria.	INGLESE
VEGLIA Fabio	PSI.2019.11	Studio delle relazioni di attaccamento, delle esperienze infantili avverse e della genitorialità in un campione di adulti con diagnosi di Disforia di Genere	12	€19.367	Precedente attività di ricerca pertinente al progetto. Training e ottenimento della reliability dell'Adult Attachment Interview. Training della Reflective Function Scale. Documentata formazione nel campo della psicotraumatologia e della sessuologia clinica. Altri percorsi formativi nell'ambito della ricerca applicata alla tematica in oggetto. Pubblicazioni scientifiche pertinenti. L'attività di ricerca verrà svolta in collaborazione con la Fondazione Carlo Molo Onlus di Torino.	INGLESE

	Dipartimento di Scienza e tecnologia del farmaco									
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnist a	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Lingua straniera richiesta				
LAZZARATO Loretta	DSTF.2019.09 /XXII	Fotorilascio di ossido di azoto: nuove strategie per combattere tumori resistenti.	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di Laurea magistrale in Scienze Chimiche (Classe di Laurea LM-54).  Competenze nell'ambito del tema di ricerca, in particolare in chimica organica di sintesi e caratterizzazione spettroscopica.	INGLESE				
MARCANTONI Andrea	DSTF.2019.10 /XXII	Studio delle alterazioni delle proprietà elettriche e morfologiche neuronali indotte dalla mutazione del gene CDKL5	12	€19.367	Titolo di Dottore di ricerca in Neuroscienze, Biotecnologie o discipline affini.  Curriculum scientifico idoneo e precedente esperienza di analisi elettrofisiologiche mediante tecnica del Patch Clamp, immunofluorescenza, microscopia confocale, analisi comportamentale e biochimica.	INGLESE				

		Dipartimento di S	cienze	Agrarie, fore	stali e alimentari	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnist a	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BECCARO Gabriele Loris	DISAFA.2019. 21	Studio di un approccio didattico sperimentale agli indicatori aggregati di footprint nel settore agroalimentare	12	€19.367	Dottorato di Ricerca in Scienze Biologiche e Biotecnologie Applicate o in Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari. Esperienza pregressa in attività di ricerca finalizzata alla progettazione didattica sperimentale inerente la contabilità ambientale delle produzioni agroalimentari e indicatori footprint.	INGLESE
GORRA Roberta	DISAFA.2019. 22/XXII	Effetto della disponibilità di Fosforo nel suolo sull'interazione pianta-batteri azotofissatorimicorrize	12	€19.367	Laurea in Biotecnologie Vegetali Dottorato di ricerca in Scienze Agrarie, Forestali e Agroalimentari Esperienza nell'uso di tecniche di microbiologia tradizionale e di biologia molecolare per lo studio della diversità ed abbondanza microbica nel suolo. Esperienza nell'uso di analisi chimiche del suolo. Conoscenza approcci per elaborazione bioinformatica di dati NGS e analisi statistica.	INGLESE
SPADARO Davide Carmelo	DISAFA.2019. 23/XXII	Tecnologie innovative e SMART per la produzione sostenibile di mele (SMART APPLE): gestione di emergenze fitosanitarie in frutteto ed in post-raccolta	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche (LM-6) o equipollenti.  Almeno 5 anni di esperienza in patologia vegetale.  Conoscenza di tecniche di laboratorio microbiologiche e molecolari.  Possesso di patente B.	INGLESE
ZEPPA Giuseppe	DISAFA.2019. 24/XXII	Innovazione di prodotto e processo nel comparto lattiero-caseario	12	€19.367	Conoscenza delle tecniche cromatografiche (GC-HPLC-GC/MS-HPLC/MS)	INGLESE

	Dipartimento di Scienze Chirurgiche									
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta				
CASTOLDI Filippo	DSC.2019.10	l PRP (platelet rich plasma) da sangue cordonale per il trattamento delle lesioni muscolo scheletriche	12		Laurea specialistica in Biotecnologie Mediche. Esperienza di ricerca di laboratorio in ambito ortopedico (laboratorio di terapie cellulari). Pubblicazioni scientifiche in ambito ortopedico. Esperienza nelle tecniche di biologia cellulare applicate all'ortopedia e nella gestione del tessuto e sangue cordonale. Esperimenti presso MBC (Molecular Biotechnology Center), Via Nizza 52 Torino.	INGLESE				

		Dipartimento di Sc	ienze Cli	niche e biologic	che	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
IAGNOCCO Annamaria	DSCB.2019.06	Infiammazione e danno nell'artrite psoriasica e nella psoriasi: valutazione clinica, sierologica e di imaging delle manifestazioni muscoloscheletriche, cutanee e delle comorbidità associate	12	€19.367	L'attività verrà svolta presso la Sezione di Reumatologia del Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche	INGLESE
PAROLA Maurizio	DSCB.2019.07	Ruolo di ipossia e fattori inducibili da ipossia nella progressione fibrogenica della steatosi epatica non alcolica e comparsa di carcinoma epatocellulare	12	€20.354	Costituiranno titolo preferenziale esperienze pregresse nello studio dei fattori inducibili da ipossia in corso di steatosi epatica non-alcolica, nell'ideare e condurre ricerche con modelli murini di epatopatie croniche e biopsie epatiche umane, in tecniche di biologia cellulare e molecolare e nell'isolamento e coltura di popolazioni cellulari epatiche nonché nell'analisi morfologica. Sede di servizio: Unità di Medicina Sperimentale e Patologia Clinica del Dip. Scienze Cliniche e Biologiche. Parte della ricerca verrà svolta in collaborazione col Prof. Emanuele Albano presso il Dip. di Scienze della Salute, Univ. A. Avogadro del Piemonte Orientale, Novara	INGLESE

		Dipartimento di Scienze d	lella San	ità pubblica e j	pediatriche	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
BERGAMASCHI Enrico	DSSPP.2019.	Biomarcatori di esposizione ed effetto dei nanomateriali: misura e validazione in scenari occupazionali ed ambientali	12	€19.539	Titolo preferenziale: Laurea Magistrale in: - Evoluzione del Comportamento Animale e dell'uomo (classe LM- 60) - Biologia dell'Ambiente (classe LM-6). Titolo preferenziale: Esperienza di laboratorio nella misura di marker citogenetici e biomarker da prelievi non invasivi Poichè l'assegno di ricerca è finanziato con i fondi del Progetto LIFE NanoExplore, sarà indispensabile interagire e collaborarte con i Partners del progetto, in particolare Unisanté (Losanna, CH) e ITENE (Valencia, Spagna). La ricerca prevede periodi all'estero per effettuare gli studi sul campo.	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				
BRUNO Marco	DST.2019.07/XXII	Micro diamanti in rutilo nelle unità ofiolitiche delle Alpi Occidentali (Val di Susa) come evidenza di UHP	12	€19.367	Laurea Magistrale classe LM-74. Dottorato di ricerca in Scienze della Terra	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			
GILARDI Gianfranco	DBIOS.2019.08	Lanolina e idrossiacidi grassi di alto valore dalla lana di scarto mediante uso integrato di sostenibili procedure fisiche, chimiche e biocatalitiche.		€19.367	-	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				
GARIBALDI Pietro	ESOMAS.2019. 08/XXII	Il ruolo delle istituzioni e delle riforme recenti nel mercato del lavoro italiano	12	€19.367	E' richiesta la Laurea Magistrale e buon uso dei software legati all- utilizzo dei micro dati (Stata in particolare)	-				
MASTROBUONI Giovanni	ESOMAS.2019. 09/XXII	Il Ruolo delle Donne nella Mafia Italo- Americana	12	€19.367	Dottorato in economia.  Comprovata esperienza in ambito di ricerca.  Conoscenza del software statistico STATA.  Esperienza nell'utilizzo di dati e modelli di rete (networks data and networks models).  Parte della ricerca potrebbe svolgersi presso la Fondazione Collegio Carlo Alberto.	INGLESE				
VANNONI Davide	ESOMAS.2019. 10/XXII	Investimenti socialmente responsabili	24	€19.367	Dottorato di Ricerca in Economia Ulteriori requisiti: ottima conoscenza di STATA e precedenti esperienze in ambito di survey design con microdati su temi di household finance e finanza sociale	INGLESE				

	Dipartimento di Scienze Mediche								
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta			
BRUSCO Alfredo	DSM.2019.29	Studio dei meccanismi patogenetici dell'epilessia encefalopatica infantile di tipo 9 (EIEE9) (PRIN 2017)	12	€19.367	Laurea in Scienze Biologiche, Biotecnologie, o Medicina e Chirurgia. Esperienza pluriennale nel campo della Genetica Medica comprovata da pubblicazioni scientifiche. Conoscenza approfondita delle tecniche di biologia molecolare e cellulare. Sede di lavoro: Palazzina Ceppellini, via Santena 19, Torino. Laboratorio di Genetica Medica e Malattie rare.	INGLESE			
BRUSCO Alfredo	DSM.2019.30	Test genetici nelle malattie del neurosviluppo (finanziamento MIUR Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022 – per il Dipartimento di Scienze Mediche)	12	€19.367	Laurea in Scienze Biologiche, Biotecnologie, o Medicina e Chirurgia. Esperienza pluriennale nel campo della Genetica Medica comprovata da pubblicazioni scientifiche. Conoscenza dei programmi di analisi esomica, capacità di interpretare i dati di sequenziamento e di classificazione delle varianti. Conoscenza approfondita delle tecniche di biologia molecolare e cellulare. Sede di lavoro: Palazzina Ceppellini, via Santena 19, Torino. Laboratorio di Genetica Medica e malattie rare.	INGLESE			
		Segue Dip	artime	nto di Scienze N	Mediche				

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
D'AMELIO Patrizia	DSM.2019.31	Sindrome da fragilità: studio sul ruolo di ICOS/ICOSL e sua interazione con osteopontina	12	€24.424	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche. Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare. Esperienza in campo osteoimmunologico comprovata da pubblicazioni scientifiche attinenti	INGLESE
DE ROSA Francesco Giuseppe	DSM.2019.13	Antimicrobial Stewardship: attualità e prospettive	12	€20.354	Il/la candidato/a deve dimostrare attitudine alla stewardship ospedaliera, anche nel paziente immunocompromesso e ustionato, durante il percorso di maturazione professionale.  Frequenza a corsi di aggiornamento e seminari su malattie infettive emergenti e riemergenti.  Diploma di ultrasonografia clinica.  Diploma in Tropical Medicine and Hygiene (DTM&H).  Il progetto sarà articolato con una frequenza presso la SCDU Malattie Infettive 2 dell'AOU Città della Salute e Scienza, in collaborazione / convenzione con la SCU Malattie Infettive dell'ASL di Asti, presso l'Ospedale Cardinal Massaia di Asti.	INGLESE
DEAGLIO Silvia	DSM.2019.32	Studio del ruolo del "NADoma" in modelli di infiammazione: prospettive terapeutiche (Prin 2017)	12	€19.367	Laurea magistrale in biotecnologie o in scienze biologiche.  Dottorato o diploma di specializzazione non sono specificamente richiesti, ma verranno tenuti in considerazione.  Comprovata esperienza di laboratorio in colture cellulari, saggi di attivazione cellulare, saggi biologici. Disponibilità a lavorare in vivo.  Il laboratorio ospitante è localizzato presso il centro di Biotecnologie Molecolari dell'Università di Torino ed è pienamente equipaggiato per svolgere l'attività di ricerca	INGLESE
FARISELLI Piero	DSM.2019.33	Sviluppo di metodi computazionali basati sul machine-learning per la predizione dell'impatto di varianti in proteine e nel genoma (Prin 2017)	12	€20.354	Esperienza di programmazione, preferibilmente in linguaggio Python o R. Conoscenze relative a metodi di Intelligenza Artificiale (Machine-Learning) e Bioinformatica saranno titoli preferenziali.  L'assegno di ricerca è rinnovabile in relazione alla durata del progetto PRIN2017"  Diverse tematiche relative alla Biomedicina Computazionale e all'Intelligenza Artificiale (Machine-Learning) potranno essere affrontate durante lo svolgimento del progetto.	INGLESE
FIERRO Maria Teresa	DSM.2019.34	Dermatite atopica: individuazione di fenotipi clinici differenti per una migliore strategia di gestione e counselling del paziente	12	€19.367	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Dermatologia e Venereologia Esperienza in trial clinici Esperienza in gestione di nuovi farmaci biologici in ambito dermatologico	INGLESE
MAULE Milena Maria	DSM.2019.32	Occupazione e salute nelle madri lavoratrici	12	€20.354	-	INGLESE

		Dipa	rtiment	to di Scienze V	eterinarie	
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CIVERA Tiziana	DSV.2019.12 /XXII	Caratterizzazione di ceppi di Pseudomonas biofilm- formanti isolati nell'industria lattiero- casearia e valutazione della resistenza a nuovi metodi di sanificazione.	12	€19.367	Lauree magistrale in Medicina Veterinaria, Biotecnologie o biologia.  Avere competenze in materia di microbiologia degli alimenti, con impiego di metodologie tradizionali e biomolecolari.  L'attività prevede anche parte della sperimentazione in campo, presso aziende lattiero casearie ed aziende agricole.  L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
D'ANGELO Antonio	DSV.2019.13 /XXII	Creazione e validazione di uno score clinico per la valutazione della prognosi in pazienti della specie canina affetti da crisi a grappolo o stato epilettico	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di Laurea in Medicina Veterinaria L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
GIANELLA Paola	DSV.2019.14 /XXII	Valutazione della nefropatia contrasto-indotta in cani e gatti sottoposti a tomografia assiale computerizzata (TC) e risonanza magnetica (RM)	12	€19.367	Curriculum scientifico professionale nel campo della medicina interna veterinaria, eventuale internship in medicina del cane e del gatto, eventuale master di nefrologia e urologia del cane e del gatto	INGLESE
MAUTHE DEGERFELD Mitzy	DSV.2019.15 /XXII	Validazione di una scala multiparametrica di valutazione delle variazioni del dolore in ambito clinico e chirurgico nel coniglio	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria.  Esperienza clinica su animali non convenzionali acquisita in Centri di rilevanza nazionale od internazionale.  L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE
SCHIAVONE Achille	DSV.2019.16 /XXII	Valorizzazione delle razze avicole italiane	12	€19.367	Laurea specialistica/magistrale in Medicina veterinaria o Scienze zootecniche (LM-86) o affini.  Le attività verranno svolte anche presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DISAFA) dell'Università di Torino.  Sarà possibile svolgere parte delle attività anche presso altre sedi universitarie legate al reperimento di campioni di altre razze avicole italiane e straniere.  L'attività dell'assegnista sarà svolta in coerenza con il progetto di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza (ex L. 232/2016, art. 1, cc. 314, 337)	INGLESE

	Dipartimento di Studi Storici							
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta		
CONTI Maria Clara	DST.2019.06/ XXII	Produzione e utilizzazione del laterizio nella Valle d'Aosta di epoca romana	12	€19.367	L'attività di ricerca si svolge anche presso gli uffici (archivio, biblioteca, deposito dei reperti archeologici, museo) della Soprintendenza per i beni e le attività della Valle d'Aosta.	INGLESE		
CRIVELLO Fabrizio	DST.2019.07/ XXII	"Parigi fuori Parigi": oreficerie, orafi e modelli parigini di età gotica nelle corti e nei tesori italiani (secoli XIII-XIV) – Il ruolo di Avignone	12	€19.367	Titolo di dottore di ricerca in discipline storico-artistiche.  Saranno considerate preferenziali le esperienze di ricerca a livello universitario.  Ai fini della selezione potranno essere presentate fino a un massimo di 8 pubblicazioni inerenti al tema di ricerca proposto.	FRANCESE		
OLIVIERI Antonio	DST.2019.08/ XXII	Per un catalogo analitico dei manoscritti di San Colombano a Bobbio. Indagini codicologico- paleografiche sulle sopravvivenze torinesi, vaticane e ambrosiane	12	€19.367	Sono richieste anche capacità di lettura di contributi scientifici in francese e tedesco.  L'attività sarà svolta anche nelle seguenti sedi di conservazione delle sopravvivenze bobbiesi: Biblioteca Nazionale di Torino, Biblioteca Reale di Torino, Archivio di Stato di Torino, Biblioteca Ambrosiana di Milano, Biblioteca Apostolica Vaticana (Città del Vaticano).	INGLESE		
VALLERANI Massimo Valerio	DST.2019.09/ XXII	Definizione del potere vescovile tra X e XII secolo nelle Alpi occidentali	24	€19.367	Conoscenza archivi ecclesiastici	FRANCESE		
VIVARELLI Maurizio	DST.2019.10/ XXII	Sulle tracce della Grande Galleria. Opere filosofiche ed opere giuridiche nelle collezioni bibliografiche dei duchi di Savoia	12	€19.367	Costituirà titolo preferenziale: a) la capacità del/la candidato/a di gestire procedure di analisi di fonti bibliografiche della prima età moderna; b) la conoscenza di modelli di organizzazione dei contenuti riconducibili al campo delle Digital Humanities. Le attività previste riguardano risorse documentarie conservate in sedi istituzionali torinesi (Biblioteca Nazionale Universitaria e Biblioteca Antica dell'Archivio di Stato)	INGLESE		

	Centro Interdipartimentale di ricerca per le Biotecnologie molecolari (MBC)								
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all'assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta			
MICHIELI Paolo	CBM.2019.01	Anticorpi agonisti per la medicina rigenerativa: sviluppo di modelli traslazionali	12	€21.168	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso di Laurea Magistrale in Biotecnologie.  Il/la candidato/a deve necessariamente aver maturato durante lo svolgimento della tesi di laurea una significativa esperienza con modelli di sperimentazione animale nella specie Mus musculus.	INGLESE			
MICHIELI Paolo	CBM.2019.02	Anticorpi agonisti per la medicina rigenerativa: sviluppo di saggi bioanalitici	12	€21.168	Il/la candidato/a deve necessariamente aver maturato durante lo svolgimento della tesi di laurea e/o dottorato una significativa esperienza nel campo delle analisi bioanalitiche del plasma con particolare riferimento alla concentrazione di farmaci e alla loro interazione con le proteine del sangue. Costituisce titolo preferenziale l'aver svolto periodi di ricerca e di studio all'estero.	INGLESE			

# ASSEGNI TIPOLOGIA B

# I requisiti obbligatori per la partecipazione alle selezioni della Tipologia B 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 e' indicato nella sezione "Ulteriori requisiti".

# Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatiche

Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all' assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
SILIQUINI	DSSPP.2019.	Valutazione dell'impatto dello Shared Decision	12	€19.367	Si richiede obbligatoriamente il possesso della Laurea in Medicina e	INGLESE
Roberta	18	Making nella relazione tra medico e paziente:			Specializzazione o Dottorato in Igiene e Medicina Preventiva o Sanita' Pubblica	
		una valutazione multimodale e				
		multidimensionale				

	Dipartimento di Studi Umanistici								
Responsabile	Selezione	Titolo	Mesi	Importo annuo lordo all' assegnista	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta			
PONTREMOLI	DSU.2019.14	Other Performing Arts	12	€19.367	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso del titolo di Dottore di Ricerca in	INGLESE			
Alessandro					Discipline dello Spettacolo (o affini).				
					Sarà inoltre considerata preferenziale la documentata esperienza, nazionale e				
					internazionale, sul campo nell'ambito del teatro sociale e di comunità dal punto di				
					vista scientifico, metodologico, progettuale, formativo e artistico.				
					L'assegnista potrà svolgere ricerca sul campo anche all'estero.				

# Dipartimento di Filosofia e scienze dell'educazione

# Tipologia C)

n. 3 assegni (assegni a totale carico dell'Ateneo – XXII tornata e di fondi dipartimentali) che verranno attribuiti ai primi tre candidati utilmente collocati in graduatoria, nel limite delle annualità attivate (3).

La durata di ciascun assegno è 12 mesi e l'importo annuo lordo spettante all'assegnista è €19.367

# I requisiti obbligatori per la partecipazione alle selezioni della Tipologia C 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 uno specifico titolo di studio, lo stesso e' indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

Responsabile	Selezione	Titolo	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
ANDINA	DFE.2019.21/	Ripensare la giustizia intergenerazionale.	Un dottorato in filosofia teoretica o filosofia politica è considerato un requisito preferenziale	INGLESE
Tiziana	XXII			
FEDELI	DFE.2019.22/	Don Lorenzo Milani: figlio, sacerdote, educatore e	Si prevedono periodi di ricerca d'archivio presso la Fondazione per le Scienze Religiose Giovanni	INGLESE
Carlo Mario	XXII	insegnante	XXIII (FSCIRE) di Bologna ed altri Archivi e/o Istituzioni	
GRIMALDI	DFE.2019.23/	Social e mini robots nella famiglia e nell'educazione	Laurea vecchio ordinamento o Lauree Magistrali di area pedagogica;	-
Renato	XXII	_	esperienza di lavoro con robots in campo educativo e sociale	
			L'attività verrà svolta presso il Dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione - Laboratorio	
			di simulazione del comportamento e robotica educativa "Luciano Gallino", Palazzo Nuovo, P -1,	
			via Sant'Ottavio 20, Torino	
MINCU	DFE.2019.23/	Insegnanti, leaders intermedi e dirigenza: aprire la	Conoscenza di altri sistemi scolastici europei e comprovate competenze in ambito	INGLESE
Monica Elena	XXII	black box dell'organizzazione scolastica	comparativistico di ricerca.	
PLEBANI	DFE.2019.24/	Dimostrazioni con potere esplicativo	Dottorato di Ricerca (o titolo equivalente)	INGLESE
Matteo	XXII			

# Dipartimento di Scienze Veterinarie

# ASSEGNI TIPOLOGIA D

n. 1 assegno finanziato sul Progetto di Eccellenza che verrà attribuito al miglior candidato in graduatoria a prescindere dal numero dei progetti presentati dai docenti;

La durata di tale assegno è 24 mesi e l'importo annuo lordo spettante all'assegnista è €19.367.

# I requisiti obbligatori per la partecipazione alle selezioni della Tipologia D sono:

Possesso del Titolo di Dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito presso università straniere e di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca

Qualora venga richiesta uno specifico titolo di studio, lo stesso e' indicata nella sezione "Ulteriori requisiti".

Responsabile	Selezione	Titolo	Ulteriori requisiti (Requisiti preferenziali ed informazioni aggiuntive)	Lingua straniera richiesta
CHESSA Stefania	DSV.2019.17	Studio di fattori genetici legati alla resistenza alle patologie e al benessere animale (finanziamento MIUR Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022 – per il Dipartimento di Scienze Veterinarie)	Laurea nella classe LM09 - Lauree Magistrali in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche	INGLESE
ODORE Rosangela	DSV.2019.18	Integrazione dietetica con antiossidanti nell'enteropatia acuta e cronica del cane quale approccio per la riduzione dell'utilizzo di chemioantibiotici e prevenzione dell'antibiotico-resistenza (finanziamento MIUR Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022 – per il Dipartimento di Scienze Veterinarie)	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso della Laurea in Medicina veterinaria Ulteriori requisiti: competenze cliniche per la corretta classificazione e terapia delle enteropatie del cane; competenze in ambito di nutrizione clinica del cane	INGLESE
RIONDATO Fulvio	DSV.2019.19	Valutazione di una metodica citofluorimetrica per il rilevamento di residui di antibiotici nella carne di pollo(finanziamento MIUR Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022 – per il Dipartimento di Scienze Veterinarie)	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso della Laurea in Medicina veterinaria	INGLESE
SICURO Benedetto	DSV.2019.20	Moderne tecniche di acquacoltura sostenibile nel controllo della antibiotico resistenza in troticoltura (finanziamento MIUR Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022 – per il Dipartimento di Scienze Veterinarie)	Si richiede <u>obbligatoriamente</u> il possesso del Titolo di dottore di ricerca in materia attinente al progetto; esperienza nel settore della ricerca in acquacoltura con eventuale produzione scientifica in acquacoltura.  Una parte delle sperimentazioni verrà eseguita presso il centro sperimentale di zootecnia del Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, sito a Carmagnola (TO)	INGLESE