



Decreto del Rettore

Classif. III/21

n. allegati: 1

**Oggetto: bando per il conferimento di n^ 10 assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b) della Legge n^ 240/2010.**

**IL RETTORE**

- VISTA** la Legge 9.05.1989, n^ 168 ed in particolare l'art. 6
- VISTO** lo Statuto di autonomia dell'Università Politecnica delle Marche
- VISTA** la Legge 7.8.1990, n^241 concernente le norme sull'accesso ai documenti amministrativi e successive modifiche ed integrazioni
- VISTA** la Legge n^ 104 del 5.02.1992
- VISTA** la Legge n^ 476/84 e successive modifiche ed integrazioni
- VISTA** la Legge n^ 335/95 e successive modifiche ed integrazioni
- VISTO** il D.P.R. 9.05.1994, n^ 487, e successive modifiche ed integrazioni ed in particolare l'art. 6 – comma 5 – in materia di adempimenti delle Commissioni Giudicatrici al termine di ogni seduta dedicata ai colloqui
- VISTO** il D.M. 4.10.2000 in materia di rideterminazione e aggiornamento dei settori scientifico disciplinari
- VISTO** il D.P.R. n^ 445 del 28.12.2000, recante il T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modifiche ed integrazioni
- VISTO** il Codice in materia di protezione dei dati personali, di cui al D.Lgs. 30.6.2003, n^196, agli artt. 11 e 13
- VISTO** il Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27.4.2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, pubblicato sulla GUUE del 4.5.2016, in vigore dal 25.5.2018
- VISTO** il D.Lgs. n^ 198 dell'11.04.2006, in materia di Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della Legge n^ 246 del 28.11.2005



<b>VISTO</b>	il D.P.R. n° 252 del 3.05.2006, in materia di regolamentazione del deposito legale dei documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico
<b>VISTA</b>	la Legge 30.12.2010, n° 240, in particolare l'art. 22, comma 4, lettera a) e b) con cui è innovata la disciplina relativa al conferimento degli assegni di ricerca
<b>VISTO</b>	il D.M. n° 102 del 9.03.2011
<b>VISTO</b>	il Regolamento di Ateneo in materia di Assegni di Ricerca, emanato con D.R. n° 809 dell'11.07.2011 e successive modifiche ed integrazioni
<b>VISTE</b>	le richieste pervenute a questa Amministrazione finalizzate al conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b) della Legge 30.12.2010, n° 240 e la relativa prese d'atto del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo nella seduta 30.07.2021

## DECRETA

### **Art. 1 – Numero degli assegni.**

Sono indette selezioni pubbliche, per titoli e colloquio, finalizzate al conferimento di n° 10 assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b) della Legge 240/2010 per la collaborazione ad attività di ricerca presso i Settori scientifico disciplinari specificati nell'allegato A, parte integrante del presente bando.

Per quanto riguarda i Settori s.d. interessati, si fa rinvio al D.M. del 4.10.2000, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – Serie Generale – n° 249/2000, con cui gli stessi vengono rideterminati, loro declaratoria e corrispondenza con vecchi settori di cui al D.M. del 26.02.1999.

I candidati che intendono concorrere a più procedure devono presentare domande separate per ciascuna di esse.

L'Amministrazione garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e relativo trattamento.

### **Art. 2 – Requisiti di ammissione.**

Per la partecipazione alla selezione, è richiesto, pena l'esclusione, il possesso del titolo di studio specificato nell'allegato A, parte integrante del presente bando.

E' escluso il personale di ruolo presso questa od altre Università e presso istituzioni ed enti pubblici di ricerca e sperimentazione. E' escluso, altresì, il personale di ruolo dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), l'Agenzia spaziale italiana (ASI) nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74 - comma 4 - del D.P.R. n° 382/1980.



Non possono partecipare ai procedimenti per il conferimento di assegni di ricerca di cui alla Legge n°240/2010 coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o ricercatore appartenente al dipartimento o alla struttura che richiede l'attivazione dell'assegno, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I titoli di studio conseguiti all'estero sono valutati dalla commissione giudicatrice che può riconoscerli equivalenti ai soli fini dell'ammissione alla procedura.

I candidati stranieri dovranno dichiarare nella domanda di avere adeguata conoscenza della lingua italiana e specificare il recapito eletto in Italia ai fini della selezione.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine previsto per la presentazione delle domande di ammissione.

I candidati sono ammessi con riserva alle procedure.

L'Amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti.

Tale provvedimento verrà comunicato all'interessato mediante raccomandata con avviso di ricevimento.

L'Amministrazione ha facoltà di sottoporre a visita medica i vincitori delle selezioni in base alla normativa vigente.

### **Art. 3 – Commissioni Giudicatrici.**

Le selezioni verranno effettuate da apposite Commissioni Giudicatrici composte, ciascuna, dal Responsabile della ricerca e da altri due componenti, Professori o Ricercatori Universitari, nell'ambito del settore scientifico-disciplinare per cui si è emanata la selezione o di settori affini a ciascun progetto di ricerca.

La Commissione Giudicatrice di ogni selezione esprimerà un giudizio su ciascun candidato e poi una valutazione comparativa tra gli stessi, procedendo alla formulazione di una graduatoria sulla base dei punteggi attribuiti e designando il vincitore. I contratti saranno in vigore con decorrenza in ciascuno indicata e per la durata specificata nell'allegato A.

### **Art. 4 – Valutazione dei titoli e colloquio.**

Le selezioni avverranno con idonee procedure di valutazione comparativa tra gli aspiranti sulla base dei seguenti criteri:

#### **VALUTAZIONE DEI TITOLI**

- Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero o Diploma di Specializzazione di area medica (qualora non costituiscono requisito obbligatorio per l'ammissione al bando),



▪ Frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'estero, nonché svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi (sia in Italia che all'estero) fino a punti 40

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE fino a punti 10

COLLOQUIO INTESO AD ACCERTARE L'ATTITUDINE ALLA RICERCA IN RELAZIONE AGLI ARGOMENTI SCIENTIFICI CONNESSI AL PROGRAMMA DI CUI ALL'ALLEGATO A DEL PRESENTE BANDO fino a punti 50

Come previsto dall'art. 22, comma 2, della Legge n° 240/2010, il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione in area medica, nel caso non siano requisito di partecipazione alla selezione, specificato nell'Allegato A del presente bando, costituiscono titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dell'assegno di ricerca.

La valutazione dei titoli precede il colloquio.

Le Commissioni affiggeranno, presso le rispettive sedi delle procedure selettive, i risultati della valutazione dei titoli.

Relativamente alla graduatoria formulata dalla Commissione di cui all'art. 3 del presente bando, sono considerati idonei i candidati che abbiano ottenuto un punteggio pari o superiore a 60/100, di cui non meno di 30/50 nel colloquio.

La predetta graduatoria ha validità per un periodo pari a un terzo della durata del contratto ed è pubblicata sul sito dell'Ateneo e all'Albo Ufficiale on-line dell'Università Politecnica delle Marche all'indirizzo [www.univpm.it](http://www.univpm.it) nella sezione "Ateneo - Bandi, Concorsi e Gare - Concorsi - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca".

L'allegato A, parte integrante al presente bando, nel caso contenga l'indicazione della data e della sede di colloquio relativo a ciascuna selezione, costituisce notifica ufficiale dei dati medesimi.

In relazione all'evolversi della situazione epidemiologica il colloquio, se previsto in sede, potrà svolgersi in videoconferenza, mediante la piattaforma Microsoft Teams, secondo le modalità che verranno pubblicate sul sito dell'Ateneo [www.univpm.it](http://www.univpm.it) al percorso "Ateneo -Bandi, Concorsi e Gare - Concorsi - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca".

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

I candidati portatori di handicap potranno richiedere ai sensi della Legge n° 104/92 l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.



**Art. 5 - Pubblicazione del bando e modalità e termine di presentazione on line della domanda.**

Il presente bando in versione integrale sarà pubblicato all'Albo Ufficiale on-line dell'Università Politecnica delle Marche all'indirizzo [www.univpm.it](http://www.univpm.it) nella sezione "Ateneo - Bandi, Concorsi e Gare - Concorsi - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca".

La domanda di partecipazione alla presente selezione dovrà pervenire **entro il termine perentorio di 20 giorni** che decorrono dalla data di pubblicazione del presente bando sul sito internet dell'Ateneo.

La domanda ed i relativi allegati devono essere presentati esclusivamente tramite l'applicativo informatico disponibile al link indicato nella pagina di pubblicazione del bando, sopra riportata.

L'accesso alla piattaforma sarà consentito esclusivamente con SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale), CIE (Carta di Identità Elettronica) o CNS (Carta Nazionale dei Servizi).

Chi risulti già registrato per aver partecipato a precedenti selezioni presso questo Ateneo, potrà continuare ad accedere all'applicativo con le credenziali già in possesso, anche in assenza di identità digitale, fino al 30 settembre 2021. Il personale dell'Ateneo può accedere alla piattaforma tramite le proprie credenziali UNIVPM-LDAP.

I cittadini stranieri potranno richiedere le credenziali per l'accesso inviando apposita e-mail all'indirizzo [personale.docente@univpm.it](mailto:personale.docente@univpm.it), evidenziando nell'oggetto "RICHIESTA CREDENZIALI PER L'ACCESSO ALLA PIATTAFORMA ELIXFORMS", specificando nome, cognome e indirizzo mail (no pec).

L'indirizzo di posta elettronica indicato dal candidato in fase di registrazione sarà utilizzato per tutte le successive comunicazioni.

Tutte le informazioni per la corretta compilazione ed il corretto inoltro della domanda sono disponibili nella "*Guida alla compilazione della domanda on-line*" pubblicata nella pagina iniziale del modulo di compilazione.

Non saranno ritenute ammissibili e pertanto saranno escluse le domande presentate con modalità diverse da quella telematica sopra descritta.

**La compilazione e l'invio telematico della domanda dovranno essere effettuati entro le ore 13:00 (ora italiana) del giorno di scadenza.**

La validità e la data di ricezione della domanda sono attestate dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata all'indirizzo e-mail fornito dal candidato in fase di registrazione.

Scaduto il termine di presentazione, il sistema non consentirà più l'invio.

I candidati che intendano presentare domanda di partecipazione per più assegni dovranno compilare e presentare tante domande quanti sono gli assegni per cui ci si intende candidare.

L'assistenza alla compilazione on-line potrà essere richiesta inviando una richiesta di supporto direttamente dall'interno della piattaforma.



L'assistenza sarà sospesa a partire dal diciannovesimo giorno di pubblicazione e fino alla scadenza del termine per la compilazione e l'invio telematico della domanda.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione dell'eventuale cambiamento dell'indirizzo (domicilio o e-mail) indicato nella domanda, né per eventuali disguidi telematici comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

Nella domanda gli aspiranti dovranno indicare sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, quanto segue:

- 1) cognome e nome
- 2) luogo e data di nascita
- 2) titolo di studio posseduto, università che lo ha rilasciato e data di conseguimento
- 3) cittadinanza di cui è in possesso
- 4) la propria posizione riguardo agli obblighi militari (per i nati fino al 1985)
- 5) di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o ricercatore appartenente alla struttura interessata al progetto, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo
- 6) di non essere personale di ruolo presso questa od altre Università o presso gli Enti di cui all'art. 2, comma 2, del bando di selezione
- 7) di essere a conoscenza del divieto di cumulo di assegni di ricerca con borse di studio a qualsiasi titolo conferite e di partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero ed a master universitari
- 8) per i cittadini di altri Stati, la conoscenza della lingua italiana.

Alla domanda devono essere allegati in formato PDF (dimensione massima per allegato 5 MB):

- curriculum vitae, debitamente firmato, della propria attività scientifica e professionale,
- elenco firmato dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate,
- documenti, titoli e pubblicazioni ritenuti utili ai fini della selezione, in formato pdf numerati seguendo l'ordine dell'elenco allegato,
- copia fronte e retro del proprio documento di identità in corso di validità per le domande non convalidate con firma digitale.

Il candidato dovrà altresì dichiarare ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n° 445/2000, che quanto contenuto nel curriculum vitae è corrispondente al vero e la conformità all'originale delle pubblicazioni, documenti e titoli allegati.



Ai fini della possibilità di rendere le dichiarazioni sostitutive di cui sopra, ai cittadini della Comunità Europea si applicano le stesse modalità previste per i cittadini italiani.

I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

Per le pubblicazioni o per i lavori stampati all'estero deve risultare la data ed il luogo di pubblicazione. Le pubblicazioni devono essere presentate nella lingua di origine e, se diversa da quelle di seguito indicate, tradotte in una delle seguenti lingue: italiana, inglese, francese, tedesca o spagnola.

Agli atti e documenti redatti in lingua straniera, escluse le pubblicazioni, deve essere allegata una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, oppure da un traduttore ufficiale, o anche - ove previsto - con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, in cui si attesti la conformità della traduzione a quanto contenuto nel documento.

#### **Art. 6 – Presentazione dei documenti.**

I vincitori delle selezioni dovranno presentare all'UFFICIO ASSEGNI DI RICERCA dell'Università Politecnica delle Marche, con sede in Via Oberdan n° 8 - Ancona, i seguenti documenti:

1. fotocopia di un documento di identità in corso di validità (in sostituzione del certificato di nascita e di cittadinanza), per i cittadini extracomunitari, certificato di nascita e di cittadinanza;
2. dichiarazione attestante che il vincitore non presta servizio presso questa od altre Università, istituzioni ed enti pubblici di ricerca e sperimentazione, ENEA, ASI, istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art.74, comma 4, del DPR n° 382/1980, né alle dipendenze dello Stato, delle Province, dei Comuni o di altri enti pubblici o privati e, in caso affermativo, dichiarazione di opzione per la nuova attività;
3. dichiarazione attestante che il vincitore della selezione non usufruisce di borse di studio a qualsiasi titolo conferite e che non partecipa a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero ed a master universitari.

Per le dichiarazioni di cui ai punti 2) e 3) è disponibile un modello predisposto presso l'UFFICIO ASSEGNI DI RICERCA.

Il contratto di titolarità dell'assegno di ricerca sarà sottoscritto tra le parti esclusivamente tramite firma digitale.

Ai sensi degli artt. 71 e 75 del D.P.R. n° 445 del 28.12.2000, qualora dal controllo effettuato da questa Amministrazione, mediante riscontro delle dichiarazioni, emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive di cui ai precedenti punti, il contratto di diritto privato si intenderà risolto, in quanto stipulato sulla base della dichiarazione non veritiera.



Ai sensi della normativa vigente, i cittadini extracomunitari possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive, di cui al presente articolo, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

Per quanto riguarda i rischi da infortuni e responsabilità civile, l'Università provvede alla copertura assicurativa dei titolari degli assegni.

**Art. 7 – Recesso e preavviso.**

In caso di recesso dal contratto, il titolare dell'assegno di ricerca è tenuto a dare un preavviso pari a 30 giorni.

In caso di mancato preavviso, l'Amministrazione ha il diritto di trattenere al dipendente un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato.

**Art. 8 - Compiti e valutazione dell'attività.**

Il titolare dell'assegno di ricerca collabora allo svolgimento dell'attività di ricerca, mediante stipula di apposito contratto di diritto privato a tempo determinato della durata prevista dall'allegato A.

Tale contratto non configura in alcun modo rapporto di lavoro subordinato.

Il titolare dell'assegno potrà svolgere una limitata attività didattica, sussidiaria o integrativa, secondo i criteri previsti dall'art. 10 del vigente Regolamento di Ateneo, visualizzabile sul sito internet dell'Ateneo sotto la voce "Ateneo – Statuto, Regolamenti e Normativa - Regolamenti di Ateneo – Regolamento Assegni di ricerca".

Gli assegni di cui al presente bando non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università o degli enti di cui al precedente art. 2 - comma 2.

I soggetti titolari degli assegni in questione partecipano a programmi/progetti di ricerca delle strutture universitarie con assunzione di specifiche responsabilità nell'esecuzione delle connesse attività tecnico-scientifiche in diretta collaborazione con i professori ed i ricercatori.

Per un periodo non superiore alla metà della durata del contratto, il titolare dell'assegno potrà essere autorizzato a soggiornare all'estero presso una o più qualificate università o enti di ricerca.

Il titolare dell'assegno, autorizzato dal Consiglio della struttura di afferenza, previo consenso del responsabile della ricerca, dovrà ottenere specifica attestazione del periodo trascorso presso dette istituzioni di ricerca. Il periodo di permanenza all'estero può essere ripetuto nel caso di rinnovo del contratto.

Il titolare dell'assegno dovrà presentare annualmente al Responsabile della ricerca una relazione sull'attività di ricerca svolta, ai fini della valutazione della sua attività. Il Responsabile, dopo averla vista, la sottoporrà al Consiglio del Dipartimento di afferenza perché deliberi in merito. In caso di valutazione negativa sull'attività svolta, il Responsabile della ricerca invierà una motivata relazione, per il tramite del Direttore della Struttura, al Rettore, che notificherà la



risoluzione del contratto al titolare dell'assegno a decorrere dal primo giorno del mese successivo.

Al termine del rapporto di collaborazione, i soggetti di cui all'art. 22 della Legge n° 240/10 sono tenuti a depositare il risultato della collaborazione di ricerca presso la struttura di appartenenza, dandone contestuale comunicazione all'UFFICIO ASSEGNI DI RICERCA dell'Ateneo.

#### **Art. 9 – Cumulo – Compatibilità – Interruzioni.**

Non è ammesso il cumulo di assegni di collaborazione di ricerca con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari di assegni.

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

Il titolare di assegno di ricerca in servizio presso pubbliche amministrazioni, diverse da quelle di cui all'art. 2, comma 2, deve essere collocato in aspettativa senza assegni per l'intera durata dell'assegno di ricerca.

E' consentito l'esercizio di attività compatibili, con preventivo assenso del Responsabile della ricerca e presa d'atto del Rettore. Tali attività occasionali non devono in alcun modo porsi in conflitto con l'attività svolta in qualità di titolare di assegno di ricerca. Per tutta la durata dell'assegno è inibito lo svolgimento, in modo continuativo, di rapporti di lavoro.

L'attività di ricerca e l'assegno possono essere sospesi per servizio militare, gravidanza e malattia, fermo restando che l'intera durata dell'assegno non può essere ridotta a causa delle suddette sospensioni.

Non costituisce sospensione e, conseguentemente, non va recuperato un periodo complessivo di assenza giustificata non superiore a trenta giorni in un anno.

#### **Art. 10 – Importo.**

L'importo minimo annuo degli assegni in parola, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione, è determinato in € 19.367,00.

L'importo dell'assegno viene erogato al beneficiario in rate mensili posticipate e, nel rispetto di quanto previsto dal presente bando di selezione all'art. 8, per la sua durata.

Agli assegni di ricerca si applicano in materia fiscale le disposizioni di cui all'art. 4 della Legge 13.08.1984, n° 476, e successive modifiche ed integrazioni (esenzione da prelievo fiscale) nonché, in materia previdenziale quelle di cui all'art. 2 – commi 26 e seguenti – della Legge 8.08.1995, n° 335 e successive modifiche ed integrazioni.

#### **Art. 11 – Pubblicità.**

Avviso del presente bando verrà esposto all'albo Ufficiale dell'Università Politecnica delle Marche, sito in P.zza Roma n° 22 - Ancona, presso le rispettive Facoltà, nonché sotto la voce



“Ateneo - Bandi, Concorsi e Gare - Concorsi - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca” del sito Internet dell’Ateneo <http://www.univpm.it>, sul sito istituzionale del MIUR all’indirizzo <http://bandi.miur.it> e sul sito dell’Unione Europea <https://euraxess.ec.europa.eu/>

**Art. 12 – Trattamento dei dati personali**

Nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679 (GDPR) del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, presso l’Università Politecnica delle Marche i dati personali forniti dai candidati saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale e dell’eventuale assunzione in servizio. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla procedura stessa.

L’informativa completa rivolta ai candidati alle procedure selettive del personale docente è pubblicata all’indirizzo:

[https://www.univpm.it/Entra/Privacy/Informativa\\_procedure\\_reclutamento\\_personale\\_e\\_selezione\\_conferimento\\_assegni\\_ricerca\\_inarichi\\_collaborazione\\_e\\_o\\_insegnamento](https://www.univpm.it/Entra/Privacy/Informativa_procedure_reclutamento_personale_e_selezione_conferimento_assegni_ricerca_inarichi_collaborazione_e_o_insegnamento)

**Art. 13 – Rinvio normativo.**

Per quanto non previsto dal presente bando, valgono le disposizioni citate in premessa.

Ancona, data della firma digitale

**IL RETTORE**

Prof. Gian Luca Gregori

*Documento firmato digitalmente  
ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*



**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI  
SETTORE S.D. AGR/15 (SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Aspetti nutrizionali di alimenti proteici di origine vegetale".

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Programma EU H2020 Progetto, "INCREASE - Intelligent Collections of Food-Legume Genetic Resources for European Agrofood Systems – G.A. n. 862862", CUP I34I20000780004.

**Descrizione del progetto:** Valutazione delle qualità nutrizionali di matrici vegetali altamente proteiche e individuazione dei loro componenti bioattivi (carotenoidi, tocoferoli, fitosteroli) mediante l'utilizzo di tecniche cromatografiche avanzate quali cromatografia liquida ad elevate prestazioni (HPLC) e cromatografia gassosa accoppiate alla spettrometria di massa.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 20.355,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche in Scienze e Tecnologie Agroalimentari (78/S) o Laurea afferente alla Classe delle Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** martedì 12 ottobre 2021, ore 14,30.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n^ 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca

.....

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI  
SETTORE S.D. BIO/10 (BIOCHIMICA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Caratterizzazione di enzimi del metabolismo della vitamina B3".

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Progetto "Understanding and targeting the extracellular NADome in inflammation" Bando PRIN 2017 cod. 2017CBNCYT, CUP I34I19002470006.



**Descrizione del progetto:** La ricerca è focalizzata alla caratterizzazione di enzimi extracellulari coinvolti nel metabolismo della vitamina B3 e responsabili della stimolazione di processi infiammatori. Lo scopo principale è quello di identificare molecole ad attività inibitoria mediante saggi di attività catalitica sugli enzimi prodotti in forma ricombinante.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.604,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari, Biotecnologie agrarie vegetali, Scienze Biologiche, Biotecnologie Farmaceutiche, Biotecnologie Mediche, Biotecnologie veterinarie, Biotecnologie Industriali, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica e tecnologia farmaceutiche o Farmacia (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche in Scienze e Tecnologie Agroalimentari (78/S), Biotecnologie Agrarie (7/S), Biotecnologie Industriali (8/S), Biologia (6/S), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (9/S), Farmacia e Farmacia Industriale (14/S) o Laurea afferente alla Classe delle Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70), Biotecnologie agrarie (LM-7), Biotecnologie Industriali (LM-8), Biologia (LM-6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (LM-9), Biotecnologie Industriali (LM-8), Farmacia e Farmacia Industriale (LM/13) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 14 ottobre 2021, ore 15,00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E INGEGNERIA DELLA MATERIA, DELL'AMBIENTE E URBANISTICA  
SETTORE S.D. ING-IND/25 (IMPIANTI CHIMICI)**

**Durata del contratto:** 14 mesi

**Progetto:** "Analisi e sviluppo sperimentale di sistemi decentralizzati innovativi per la gestione circolare di servizi idrici e ambientali".

**Riferimento del progetto:** Progetto di ricerca UE ENI-CBC-MED DECOST "Decentralised Composting in Small Towns", CUP I54I19001500006, Progetto di ricerca UE H2020 HYDROUSA "Demonstration of water loops with innovative regenerative business models for the Mediterranean region", CUP I56C18000150006 e Progetto di ricerca UE H2020 SEA2LAND "Producing advanced bio-based fertilizers from fisheries wastes", CUP I59C20000120006.



**Descrizione del progetto:** Il progetto prevede la valutazione, lo studio e la validazione di sistemi e soluzioni tecnologiche avanzate per realtà decentralizzate integrando processi e trattamenti circolari a supporto dello sviluppo innovativo di servizi idrici ed ambientali.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 25.258,00 (€ 21.650,00 annui).

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria Civile (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Civile (28/S o LM-23) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** venerdì 15 ottobre 2021, ore 16,00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E INGEGNERIA DELLA MATERIA, DELL'AMBIENTE E URBANISTICA  
SETTORE S.D. ING-IND/25 (IMPIANTI CHIMICI)**

**Durata del contratto:** 14 mesi

**Progetto:** "Scale-up e validazione di processi e impianti chimici per le bioraffinerie urbane".

**Riferimento del progetto:** Progetto di ricerca UE H2020 SEA2LAND "Producing advanced bio-based fertilizers from fisheries wastes", CUP I59C20000120006 e Progetto di ricerca UE H2020 CIRCULAR BIOCARBON "Turning carbon of complex organic urban waste streams into value-added products", CUP I55F21000840006.

**Descrizione del progetto:** L'attività prevede la valutazione, lo studio e la validazione in ambienti reali di nuovi processi ed impianti chimici ed ambientali per il supporto allo sviluppo di nuove bioraffinerie urbane integrate e circolari.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 31.593,00 (€ 27.080,00 annui).

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria Civile (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Civile (28/S o LM-23) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** venerdì 15 ottobre 2021, ore 17,15.



**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI  
SETTORE S.D. MED/13 (ENDOCRINOLOGIA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** " Valutazione della qualità seminale, dello stress ossidativo e del profilo di metilazione in pazienti soggetti a rischio di Diabete Mellito di Tipo II prima e dopo trattamento nutraceutico".

**Riferimento del Progetto:** parzialmente a carico del Progetto MARCHE BIOBANK, a valere sul Programma Operativo Regionale del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale POR MARCHE FESR 2014/2020 – ASSE 1 – OS 2 – AZIONE 2.1 - SOSTEGNO ALLO SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA DI RICERCA COLLABORATIVA NEGLI AMBITI DELLA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE, AREA TEMATICA: MEDICINA PERSONALIZZATA, FARMACI E NUOVI APPROCCI TERAPEUTICI, CUP I34119007170007.

**Descrizione del progetto:** Lo scopo del progetto è quello di valutare a T0 e a T3 e T6 (3 e 6 mesi, rispettivamente), la qualità seminale, i livelli di stress ossidativo nel plasma seminale, l'indice di frammentazione del DNA nemaspermico e il grado metilazione del DNA spermatico sia nei pazienti a rischio di sviluppare diabete mellito e trattati con placebo e con sostanze nutraceutiche.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Biotecnologie Mediche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (9/S o LM-9) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** lunedì 18 ottobre 2021, ore 9,00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....



**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA  
SETTORE S.D. BIO/16 (ANATOMIA AUMANA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Studio morfologico e ultrastrutturale di tessuto adiposo di donne affette da lipedema”.

**Riferimento del Progetto:** parzialmente a carico della convenzione di ricerca tra l’Ateneo e gli enti LIO-Lipedema Italia Onlus e ITALF – Italian Lymphoedema Framework stipulata in data 4.08.2021, CUP I35F21004250007.

**Descrizione del progetto:** il progetto consiste nello studio di biopsie di grasso sottocutaneo provenienti da donne affette da lipedema. Nello specifico saranno messe a confronto le biopsie prelevate da una zona affetta da lipedema con biopsie di grasso sottocutaneo prelevato dalle stesse pazienti da zone non affette dalla patologia.

**Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca nell’ambito del Settore s.d. BIO/16 (Anatomia Umana), oggetto del bando di concorso.

**Data e ora del colloquio:** martedì 12 ottobre 2021, ore 10,00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA  
SETTORE S.D. BIO/16 (ANATOMIA AUMANA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “The ciliary neurotrophic factor: a possible novel regulator of energy balance in mammals”.

**Riferimento del Progetto:** Progetto Cariverona, Bando Ricerca Scientifica di Eccellenza Anno 2018- Acronimo CINEBA, Codice ID n. 10769 – Cod SIME n. 2018-0777, CUP I34I19007090007.

**Descrizione del progetto:** Il vincitore del presente bando si occuperà, mediante tecniche di microscopia ottica ed elettronica, biologia molecolare ed analisi biochimiche della caratterizzazione morfologica e metabolica di topi transgenici privi di CNTF (CNTF-KO). A tal fine, topi CNTF-KO e wild type verranno sottoposti a diete normali, obesogene e diabetogene allo scopo di verificare se la presenza di CNTF nell’organismo è necessaria per una corretta regolazione del metabolismo corporeo in condizioni fisiologiche e/o patologiche.



**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Biologiche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Biologia (6/S o LM-6) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** mercoledì 13 ottobre 2021, ore 10,00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE, SPECIALISTICHE E ODONTOSTOMATOLOGICHE**  
**SETTORE S.D. BIO/10 (BIOCHIMICA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Caratterizzazione biochimica e strutturale dell'enzima paraoxonasi-2”.

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Progetto “Membrane protein integrated technologies development for drug design – ProMeTeus” nell'ambito del Programma H2020 MSCA-RISE, CUP I36C18006030006 e del Progetto Int. Coenzyme Q10.

**Descrizione del progetto:** Obiettivo del presente progetto di ricerca è l'esplorazione del ruolo svolto dalla PON2 nel metabolismo della cellula neoplastica, focalizzando l'attenzione sull'analisi degli effetti della modulazione dei livelli della sua espressione sulla proliferazione, l'invasività e la sensibilità al trattamento chemioterapico. Verrà inoltre effettuato il clonaggio, l'espressione e la purificazione della PON2 ricombinante, al fine di ottenere un campione idoneo all'ottenimento di cristalli destinati ad analisi mediante diffrazione dei raggi X.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca nell'ambito del Settore s.d. BIO/10 (Biochimica), oggetto del bando di concorso.

**Data e ora del colloquio:** venerdì 10 dicembre 2021, ore 11.30.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

.....



**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE, SPECIALISTICHE E ODONTOSTOMATOLOGICHE**  
**SETTORE S.D. BIO/13 (BIOLOGIA APPLICATA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Tossicità di grani antichi e moderni in soggetti con sensibilità al glutine non celiaca”.

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Progetto “Tossicità di grani antichi e moderni in soggetti con sensibilità al glutine non celiaca” finanziato dalla Fondazione CARIVERONA, CUP I31118001280007.

**Descrizione del progetto:** Obiettivo del progetto è verificare l’attività biologica degli ATIs (Inibitori dell’attività dell’amilasi e della tripsina) estratti da diverse varietà genotipiche di frumento in colture di linee cellulari umane (THP-1 and U937 cells) e in colture di cellule monocitiche del sangue periferico (PBMC cells) di pazienti affetti da sensibilità al glutine non celiaca (NCGS) e di un gruppo di controllo sano.

**Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Biologiche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Biologia (6/S o LM-6) del Nuovo Ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** giovedì 14 ottobre 2021, ore 9.00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall’art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL’AMBIENTE**  
**SETTORE S.D. BIO/06 (ANATOMIA COMPARATA E CITOLOGIA)**

**Durata del contratto:** 16 mesi.

**Progetto:** “Sostenibilità in acquacoltura e risposte fisiologiche delle specie ittiche allevate”.

**Riferimento del progetto:** Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 Regione Marche, Misura 16.1 Azione 2, Progetto INSHORE- Approcci innovativi per una orticoltura circolare e sostenibile nei sistemi acquaponici, ID 41240, CUP B36G20000830005.



**Descrizione del progetto:** Campionamenti di matrici biologiche, raccolta ed elaborazione dati, valutazione benessere animale mediante approccio di laboratorio multidisciplinare, supporto alle prove zootecniche.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 26.054,00 (€ 19.541,00 annui).

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Biologiche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Biologia (6/S o LM-6) del Nuovo Ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** mercoledì 13 ottobre 2021, ore 10.00.

**Sede del colloquio:** la prova orale si svolgerà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

\*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.