



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

DIREZIONE GENERALE  
DIVISIONE RISORSE UMANE  
Resp. Lucia Tesei  
UFFICIO ASSEGNATI DI RICERCA  
Resp. Alessandra Alosi

Decreto del Rettore

Classif. III/21

n. allegati: 3

**Oggetto: bando per il conferimento di n^ 8 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
- VISTO** 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

- VISTA** 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
- VISTO** il D.M. n^ 102 del 9.03.2011
- VISTO** 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
- VISTE** 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 le relative prese d'atto del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo nelle sedute del 27.05.2020 e del 28.10.2020

#### **DECRETA**

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

Sono indette selezioni pubbliche, per titoli e colloquio, finalizzate al conferimento di n^ 8 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.

Qualora con una singola istanza sia richiesta la partecipazione a più procedure, il candidato sarà ammesso soltanto alla prima indicata nella domanda stessa.

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 costituiscano 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 di 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 affiggheranno, 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 dell'Università, in Piazza Roma n° 22 di Ancona.

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 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 - Domanda e termine di presentazione.**

Per partecipare alla procedura, il candidato compila il modulo della domanda disponibile sul sito dell'Ateneo [www.univpm.it](http://www.univpm.it) sotto la voce "Ateneo - Bandi, Concorsi e Gare - Concorsi - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca" e ne stampa una copia in carta semplice che debitamente firmata dovrà essere inviata, a pena di esclusione, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento al Magnifico Rettore, Università Politecnica delle Marche, Via Menicucci n° 6 - 60121 Ancona, **entro il termine perentorio di 20 giorni**, che decorrono dalla data di pubblicazione del presente bando sul sito internet dell'Ateneo. A tal fine fa fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità derivante da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato, oppure da mancata o tardiva comunicazione dell'eventuale cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda o da eventuali disguidi postali o telematici, o comunque imputabili a responsabilità di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Qualora si intenda avvalersi della Posta Elettronica Certificata, l'istanza dovrà essere inviata all'indirizzo [protocollo@pec.univpm.it](mailto:protocollo@pec.univpm.it). L'invio potrà avvenire unicamente da altra PEC personale del candidato; non sarà considerata valida la domanda inviata da un indirizzo di posta elettronica non certificata.

La domanda sottoscritta secondo le modalità sopraindicate e gli allegati di seguito specificati dovranno essere inviati in formato pdf o jpg (dimensione massima di ogni file allegato 5 MB per un totale massimo degli allegati di 10 MB).

I candidati dovranno inserire nell'oggetto della mail, la dicitura "SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI RICERCA" specificando il Settore scientifico disciplinare di riferimento.

Il candidato dovrà redigere la domanda secondo lo schema allegato, indicando il nome, il cognome, il domicilio eletto ai fini della selezione (completo di codice di avviamento postale), recapito telefonico e sotto la propria responsabilità:

- 1) 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;
- 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) per i cittadini di altri Stati, la conoscenza della lingua italiana.

La firma in calce alla domanda non è sottoposta ad autentica.



Alla domanda, debitamente compilata e sottoscritta, il candidato dovrà allegare:

1. CD-ROM o DVD (se spedita a mezzo raccomandata A/R) contenente la scansione in formato pdf della seguente documentazione:

- curriculum vitae, debitamente firmato, della propria attività scientifica e professionale,
- elenco firmato dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, in allegato alla domanda,
- documenti, titoli e pubblicazioni ritenuti utili ai fini della selezione, in formato pdf numerati seguendo l'ordine dell'elenco allegato,

2. Dichiarazione sostitutiva di certificazioni e dell'atto di notorietà debitamente compilata e sottoscritta (Allegato C), in cui si attesti ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n° 445/2000, quanto segue:

- di essere in possesso del titolo di studio richiesto dall'art. 2 del presente bando, quale requisito, e di tutti i titoli riportati nel curriculum vitae,
- che quanto contenuto nel curriculum vitae è corrispondente al vero,
- la conformità all'originale delle pubblicazioni, documenti e titoli allegati.

Le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà dovranno essere sottoscritte e presentate unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (sono ritenuti validi soltanto i documenti di identità provvisti di fotografia e rilasciati da una Amministrazione dello Stato).

In caso di dichiarazioni sostitutive di atti di notorietà mancanti della copia fotostatica del documento di identità, il candidato verrà ammesso a partecipare alla procedura, ma non si procederà alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni di cui si tratta.

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.



Non è consentito il riferimento a documenti già presentati presso questa Università.

**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 come da segnatura*

**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/14 (PEDOLOGIA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Monitoraggio del suolo in agricoltura biologica e bioconservativa”.

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Progetto PSRMarche2014-2020\_M16.1.A.2\_ID\_SIAR29182 - AGROBIOCONS, CUP B98I18001340007.

**Descrizione del progetto:** descrizioni morfologiche e VSA, campionamento pedologico e analisi fisiche e chimiche.

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Forestali o in Scienze Forestali e Ambientali (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche in Scienze e Gestione delle Risorse Rurali e Forestali (74/S) o in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali (LM-73) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 10 dicembre 2020, ore 13,00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali – Area di Scienze del Suolo – Via Breccie Bianche di Ancona.

\* 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. AGR/05 (ASSESTAMENTO FORESTALE E SELVICOLTURA)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Rilevamento e analisi di dati territoriali finalizzati alla determinazione dei servizi ecosistemici in foreste appenniniche”.

**Riferimento del progetto:** carico del Progetto PSRMarche20142020\_M16.1.A.2\_ID\_SIAR41339 - Acronimo: BIOSEIFORTE - “BIOdiversità e Servizi Ecosistemici In FOReste e TErritorio, CUP B36G20000850007.



**Descrizione del progetto:** Il/la candidato/a dovrà raccogliere dati territoriali (foto aeree, immagini satellitari, cartografia uso del suolo, carte della copertura forestale, dati climatici, ecc.) e collaborare ai rilevamenti in campo nell'area forestale oggetto di studio; allestire un geodatabase in ambiente GIS per la caratterizzazione dell'area di studio; svolgere analisi preliminari su cambiamenti di copertura, della multifunzionalità forestale e relativi servizi ecosistemici.

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca nell'ambito del Settore s.d. AGR/05 (Assestamento Forestale e Selvicoltura), oggetto del bando di concorso.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 10 dicembre 2020, ore 16,45.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali – Area Sistemi Forestali – Via Breccie Bianche di Ancona.

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI  
SETTORE S.D. AGR/03 (ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Qualità dell'uva, sistemi di allevamento e gestione del suolo in vigneto".

**Riferimento del progetto:** a carico del Progetto PSRMarche20142020\_M16.1.A.2\_ID\_SIAR42809 - Acronimo: NEW VINEYARD - "Innovazione in viticoltura: nuovi sistemi di allevamento e inerbimento multifunzionale a strisce", CUP B76G20000580005.

**Descrizione del progetto:** Il progetto di ricerca si propone di valutare la qualità delle uve e la produzione, con particolare riferimento alle ripercussioni dovute a modifiche di sistemi di allevamento tradizionali e a nuove strategie sulla gestione del suolo in vigneto. Verranno pertanto effettuati rilievi vegeto-produttivi e monitorato il decorso della maturazione degli acini.

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Agrarie o in Scienze e Tecnologie Agrarie (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze e Tecnologie Agrarie (77/S o LM-69) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 10 dicembre 2020, ore 9.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali - Via Breccie Bianche di Ancona.



\* 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 INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE**  
**SETTORE S.D. ING-IND/14 (PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Sviluppo di nuovi metodi di prova per identificare le proprietà termomeccaniche e l'effetto della velocità di deformazione su advanced high strenght steel”.

**Riferimento del progetto:** a carico del Programma H2020, Progetto “VFORM-XSTEELS - Toward virtual forming and design: Thermomechanical characterization of advanced high strength steels through full-field measurements and a single designed test”, CUP I34I20000270006.

**Descrizione del progetto:** Le attività mirano a sviluppare metodologie innovative per caratterizzare il comportamento meccanico, termomeccanico e l'influenza di fattori quali la velocità di deformazione, di nuove leghe di acciai speciali. In particolare lo studio verterà sulla progettazione di una procedura sperimentale che sia in grado di fornire quante più informazioni possibili in termini di tensione, temperatura e strain rate in una sola prova.

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

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca nell'ambito del Settore s.d. ING-IND/14 (Progettazione Meccanica e Costruzione di Macchine), oggetto del bando di concorso.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 10 dicembre 2020, ore 10.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche – Facoltà di Ingegneria (Quota 185) – Via Breccie Bianche di Ancona.

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE**  
**SETTORE S.D. ING-IND/17 (IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI)**

**Durata del contratto:** 22 mesi

**Progetto:** “Strumenti di gestione della sicurezza in campo industriale in ottica industria 4.0”.



**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico della Convenzione di Ricerca “CISSAL INAIL BRIC 2018 ID 12 – La sicurezza nelle attività di uso e manutenzione di macchine e insiemi di macchine mediante tecnologie innovative industria 4.0”, CUP I31G19000010001.

**Descrizione del progetto:** Il progetto prevede lo sviluppo di strumenti per la gestione delle attività legate allo sviluppo di Cyber Physical System per il monitoraggio della sicurezza di impianti, macchinari ed attrezzature al fine di migliorare le condizioni di sicurezza in cui si svolge l'attività lavorativa degli addetti, con particolare attenzione alla gestione della manutenzione ordinaria e straordinaria.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 36.552,00 (€ 19.937,00 annui).

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria Gestionale (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Gestionale (34/S o LM-31) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 10 dicembre 2020, ore 17.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche – Facoltà di Ingegneria – Via Breccie Bianche di Ancona.

\* 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 INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE  
SETTORE S.D. ING-INF/03 (TELECOMUNICAZIONI)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Architetture di sistema e reti di comunicazione per applicazioni Internet of Things”.

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Progetto “PROTECT – maPping the seismic Risk Of strATEgiC consTructions, bando Ricerca Scientifica di Eccellenza 2018 – Fondazione Cariverona, CUP I34I20000230007.

**Descrizione del progetto:** Le attività del progetto di ricerca prevedono lo studio, l'implementazione ed il test di una architettura di rete di sensori ambientali, nell'ottica del paradigma Internet of Things e per applicazioni di Structural Health Monitoring, che includa l'infrastruttura di comunicazione, lo sviluppo di protocolli e l'interfacciamento, gli algoritmi di compressione e di analisi real-time dei dati. A tale architettura di sistema potranno appartenere



nodi sensori eterogenei, per ciò che concerne le funzioni di sensing multiple, implementanti sia funzioni di monitoraggio ambientale che delle persone.

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria Elettronica (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Elettronica (32/S o LM-29) del Nuovo Ordinamento\*.

**Data e ora del colloquio:** venerdì 11 dicembre 2020, ore 10,00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione – Facoltà di Ingegneria (Quota 165) – Via Breccie Bianche di Ancona.

\* 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:** “Studio in vitro dell'attività chemiosensibilizzante di alcuni mieli di origine calabra nei confronti di mammosfere (MCF-7) arricchite in cellule simil-staminali del cancro”.

**Riferimento del progetto:** parzialmente a carico del Progetto “Miglioramento qualitativo dei prodotti dell'apicoltura mediante analisi fisico-chimiche e microbiologiche, studi di tipizzazione in base all'origine botanica e geografica” finanziato da Aprocal (Associazione Apicoltori Produttori della Calabria) e del contributo FUNIBER.

**Descrizione del progetto:** L'obiettivo generale di questo progetto è quello di valutare in vitro l'effetto chemiosensibilizzante di due differenti tipi di miele nei confronti di mammosfere arricchite in cellule simil-staminali del cancro derivanti dalla linea cellulare MCF-7. Saranno pertanto valutati markers di citotossicità, staminalità, chemiosensibilità e auto-rinnovamento prestando particolare attenzione ai meccanismi molecolari coinvolti.

**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:** venerdì 11 dicembre 2020, ore 9,00.



**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze Cliniche, Specialistiche e Odontostomatologiche – Polo Montedago – Via Breccie Bianche di Ancona.

\* 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. M-GGR/01 (Geografia)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** “Integration of adaptation strategies in local policy frameworks”.

**Riferimento del progetto:** a carico del Progetto Europeo: “RESPONSE – Strategies to adapt to climate change in Adriatic regions”(INTERREG ITALIA-CROAZIA 2014-2020), CUP F69F18000680001.

**Descrizione del progetto:** Identificazione delle condizioni di vulnerabilità e di rischio causati dai climatici nella regione Adriatica. In particolare, coinvolgimento del Comune di Montemarciano, quale area pilota del progetto, nella strutturazione di uno strumento di pianificazione strategica che implementi a livello locale le prospettive e i target europei, nazionali e regionali nella costruzione di azioni di adattamento sostenibili.

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

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Ambientali (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (82/S o LM-75) del Nuovo Ordinamento \*.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 10 dicembre 2020, ore 10,30.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – Via Breccie Bianche di Ancona.

\* 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.





**Allegato B**

Al Magnifico Rettore  
Università Politecnica delle Marche  
Via Menicucci, n° 6  
60121 Ancona

Il/La sottoscritto/a Dott. \_\_\_\_\_ nato/a a  
\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ residente a  
\_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_, Via  
\_\_\_\_\_, Codice Fiscale  
n° \_\_\_\_\_,

**chiede**

di essere ammesso/a a partecipare per il Settore scientifico disciplinare \_\_\_\_\_ presso il  
Dipartimento di \_\_\_\_\_ alla selezione pubblica  
bandita con D.R. n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ per il conferimento di un assegno di ricerca della durata  
di \_\_\_\_\_, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera B) della Legge n° 240/2010 e del vigente  
Regolamento di Ateneo in materia di assegni di ricerca, sul tema:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

Il/La sottoscritto/a, a tal fine, dichiara sotto la propria responsabilità:

a) di non avere 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.

b) di essere in possesso del titolo di studio \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (nel caso sia richiesto come requisito di  
accesso il possesso della laurea specificare la relativa Classe di Laurea  
Specialistica/Magistrale: \_\_\_\_\_) rilasciato dall'Università \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_;

c) di essere cittadino \_\_\_\_\_;



- d) di trovarsi nella seguente condizione nei riguardi degli obblighi militari \_\_\_\_\_;
- e) di essere / non essere stat\_\_ titolare di altro/i assegno/i di ricerca, istituito/i ai sensi della Legge n° 240/2010 presso \_\_\_\_\_ e per una durata complessiva di \_\_\_\_\_, tenuto conto del massimale di fruibilità previsto dalla norma richiamata;
- f) 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;
- g) di non essere dipendente delle Università o degli Enti di cui all'art. 2 – comma 2 – del bando di selezione;
- h) (per i cittadini stranieri) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

Il/La sottoscritto/a dichiara, inoltre, di eleggere domicilio, agli effetti della selezione, in \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_, recapito telefonico \_\_\_\_\_, riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso.

Il/La sottoscritto/a dichiara sotto la propria responsabilità che quanto su affermato corrisponde a verità e si obbliga a provarlo mediante la presentazione dei prescritti documenti su richiesta dell'Università Politecnica delle Marche.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente domanda:

- 1) dichiarazione di cui agli art. 46 e 47 del D.P.R. n° 445/2000, comprovante il possesso del titolo di studio richiesto quale requisito, nonché quanto indicato al punto a) della presente domanda;
- 2) - curriculum vitae, debitamente firmato, della propria attività scientifica e professionale,
  - elenco firmato dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, in allegato alla domanda,
  - documenti, titoli e pubblicazioni ritenuti utili ai fini della selezione, numerati seguendo l'ordine dell'elenco allegato (in scansione e in formato .pdf su CD-ROM o DVD se spedita a mezzo raccomandata A/R).

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_



...I.... sottoscritt..... dichiara di accettare incondizionatamente le clausole del bando di selezione e di autorizzare il trattamento dei propri dati personali. A tal fine dichiara di aver preso visione dell'“Informativa resa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) del 27 aprile 2016 per il trattamento dei dati personali degli interessati, effettuato nell'ambito delle procedure di reclutamento del personale e di procedure di selezione per il conferimento di assegni di ricerca, incarichi di collaborazione e/o insegnamento”, approvata con D.R n. 832 del 2.8.2018 e pubblicata sul sito dell'Università Politecnica delle Marche.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_



Allegato C

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICATI**  
ai sensi dell' art. 46 del D.P.R. 445 del 28.12.2000

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
ai sensi dell' art. 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000

Il sottoscritt\_\_ Dott. \_\_\_\_\_ nat\_\_ a  
\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, residente a  
\_\_\_\_\_, avanti a  
\_\_\_\_\_, dipendente della DIVISIONE RISORSE UMANE dell'Università

Politecnica delle Marche, addetto a ricevere la documentazione;

**DICHIARA**

sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28.12.2000 in caso di dichiarazione mendace,

<input checked="" type="checkbox"/>	Cognome	Nome	Nato/a a	Data di nascita
padre				
madre				
fratelli e/o sorelle				

Di non avere un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore o ricercatore appartenente alla struttura che richiede l'attivazione dell'assegno, indicata all'Allegato A o nell' art 1 del bando in riferimento, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

(altro) \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Firma

**N.B.:** Alla presente dichiarazione, se spedita o presentata da persona diversa dall'interessato, va allegata la copia fotostatica del documento di identità.