



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



- 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 24.02.2021, del 24.03.2021 e del 30.07.2021
- VISTI** gli esiti delle selezioni bandite con D.R. n° 384 del 14.04.2021 per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito del Settore s.d. MAT/08 (Analisi Numerica) e con D.R. n° 540 del 26.05.2021 per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito del Settore s.d. CHIM/07 (Fondamenti Chimici delle Tecnologie)

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 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 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 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, 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 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 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, 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 attestata 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

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/03 (ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE)**

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Frutticoltura innovativa nella Regione Marche".

Riferimento del progetto: Progetto PSRMarche20142020_M16.1.A.2_ID_SIAR28763 "PICCOLI FRUTTI MARCHE", CUP B78I18001020007, Progetto PSRMarche20142020_M16.1.A.2_ID_SIAR27961 "VPM", CUP B78I18001010005 e Progetto Horizon2020 "Breeding Value" G.A.n. 101000747, CUP I35F21000230006.

Descrizione del progetto: Valutazione di piccoli frutti e pesco, con diverse tecniche di gestione dell'irrigazione e fertirrigazione, per caratteri vegetativi, produttivi, qualitativi e nutrizionali.

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

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: mercoledì 22 settembre 2021, ore 10,30.

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 INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE
SETTORE S.D. MAT/08 (ANALISI NUMERICA)**

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Metodi numerici nello studio di modelli di logistica e modelli organizzativi cost-oriented".

Riferimento del progetto: Progetto MOSAICO "MODelli, prodotti e Servizi per rendere socialmente Attiva e Inclusiva la vita di persone fragili in COMunità diffuse sul territorio", CUP I36J20000910001.



Descrizione del progetto: le attività di ricerca si focalizzeranno sullo studio di algoritmi per ottimizzare i percorsi nella logistica integrata per il trasporto di persone e merci nell'ambito di servizi erogati nel contesto del modello MOSAICO. Inoltre si svilupperanno algoritmi per la valutazione dei costi dei servizi sulla base dei diversi scenari di usi territoriali.

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. MAT/08 (Analisi Numerica), oggetto del bando di concorso o dei Settori s.s.d.d. MAT/01 (Logica Matematica), MAT/02 (Algebra), MAT/03 (Geometria), MAT/04 (Matematiche Complementari), MAT/05 (Analisi Matematica), MAT/06 (Probabilità e Statistica Matematica), MAT/07 (Fisica Matematica), MAT/09 (Ricerca Operativa), INF/01 (Informatica), FIS/01 (Fisica Sperimentale), FIS/02 (Fisica Teorica, Modelli e Metodi Matematici), FIS/03 (Fisica della Materia), FIS/04 (Fisica Nucleare e Subnucleare), FIS/05 (Astronomia e Astrofisica), FIS/06 (Fisica per il Sistema Terra e il Mezzo Circumterrestre), FIS/07 (Fisica Applicata a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina), FIS/08 (Didattica e Storia della Fisica).

Data e ora del colloquio: mercoledì 22 settembre 2021, ore 11,00.

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

.....

N° 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE
SETTORE S.D. ING-IND/15 (DISEGNO E METODI DELL'INGEGNERIA INDUSTRIALE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Sviluppo di funzioni del modulo software per valutazione indice di fragilità e sua sperimentazione".

Riferimento del Progetto: Progetto MOSAICO "MOdelli, prodotti e Servizi per rendere socialmente Attiva e Inclusiva la vita di persone fragili in COmunità diffuse sul territorio", Codice U-GOV 040004_R_MINISTER_2020_GERMANI_MOSAICO_MISE, CUP I36J20000910001.

Descrizione del progetto: Le attività di ricerca saranno focalizzate sullo studio e sviluppo di un modulo software per gestire l'indice di fragilità definito all'interno del progetto MOSAICO. Il software dovrà essere robusto e facile da utilizzare anche per utenti non esperti. Quindi l'usabilità e l'accettabilità saranno fattori chiave della ricerca.

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



Titolo di studio richiesto: Laurea in Informatica o in Ingegneria Informatica (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Informatica (23/S o LM-18) o in Ingegneria Informatica (35/S o LM-32) del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: mercoledì 22 settembre 2021, ore 18,00.

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 INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE
SETTORE S.D. ING-IND/15 (DISEGNO E METODI DELL'INGEGNERIA INDUSTRIALE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Supporto allo sviluppo di funzioni del modulo software per valutazione indice di fragilità e sperimentazione del modello di servizi Mosaico".

Riferimento del Progetto: Progetto MOSAICO "MODelli, prodotti e Servizi per rendere socialmente Attiva e Inclusiva la vita di persone fragili in COMunità diffuse sul territorio", Codice U-GOV 040004_R_MINISTER_2020_GERMANI_MOSAICO_MISE, CUP I36J20000910001.

Descrizione del progetto: La ricerca si focalizzerà sullo studio e sviluppo delle funzioni del modulo software per gestire la valutazione dell'indice di fragilità di persone anziane, ma in particolare si studierà come esso sarà correlato al modello di servizi erogabili attraverso la piattaforma Mosaico. La fase di sperimentazione sarà cruciale per le attività della ricerca.

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

Titolo di studio richiesto: Laurea in Scienze Internazionali e Diplomatiche o in Scienze Politiche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze per la cooperazione allo sviluppo (88/S o LM-81) del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: mercoledì 22 settembre 2021, ore 19,00.

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 INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
SETTORE S.D. ING-INF/07 (MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Tecniche innovative per l'acquisizione e l'elaborazione congiunta di segnali di misura eterogenei relativi a *smart living environments*".

Riferimento del Progetto: Progetto MIRACLE - Marche Innovation and Research fAcilities for Connected and sustainable Living Environments - POR MARCHE FESR 2014/2020, CUP I34I19007230007.

Descrizione del progetto: Il progetto di ricerca è finalizzato allo studio e allo sviluppo di metodologie innovative per l'acquisizione e l'elaborazione congiunte di segnali di misura eterogenei, generati da sensori per smart living environments, che tengano conto dei diversi requisiti di frequenza di campionamento e risoluzione.

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. ING-INF/07 (Misure Elettriche ed Elettroniche), oggetto del bando di concorso.

Data e ora del colloquio: martedì 21 settembre 2021, ore 14,30.

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

.....

N° 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E INGEGNERIA DELLA MATERIA, DELL'AMBIENTE E URBANISTICA
SETTORI S.S.D.D. FIS/01 (FISICA SPERIMENTALE) E CHIM/07 (FONDAMENTI CHIMICI DELLE
TECNOLOGIE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Caratterizzazione chimico-fisica di composti inorganici su substrati di acciaio ottenuti per deposizione elettrochimica indotta in acqua di mare".

Riferimento del progetto: parzialmente a carico del Progetto PON 2014-2020 Ars 01_00891 "Conversione di piattaforme Off-Shore per usi multipli eco-sostenibili", CUP I76C18000070008.



Descrizione del progetto: L'obiettivo del progetto di ricerca è di caratterizzare, attraverso tecniche di diffrazione di raggi X, spettroscopia FT-IR, SEM-EDX e tecniche elettrochimiche, composti minerali a base prevalentemente di carbonato di calcio e idrossido di magnesio, ottenuti per deposizione indotta su acciaio sottoposto a opportuna polarizzazione catodica in stazioni sperimentali installate su fondali marini.

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

Titolo di studio richiesto: Laurea in Chimica o in Fisica (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze Chimiche (62/S o LM-54) o in Fisica (20/S o LM-17) del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: martedì 21 settembre 2021, ore 10.30.

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 E INGEGNERIA DELLA MATERIA, DELL'AMBIENTE E URBANISTICA
SETTORE S.D. CHIM/07 (FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Atomistic Calculation of Metal-Based Solid Systems".

Riferimento del progetto: a carico del Progetto Europeo HORIZON 2020 RTD NANO EH, CUP I39C20000230006.

Descrizione del progetto: La ricerca si inserisce nel progetto europeo dal titolo: "Nanomaterials enabling smart energy harvesting for next-generation Internet-of-Things (NANO-EH)". L'obiettivo è quello di svolgere calcoli quantomeccanici e condurre simulazioni di dinamica molecolare su sistemi solidi, che dovranno successivamente essere sintetizzati e testati durante il triennio del suddetto progetto.

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

Titolo di studio richiesto: Laurea in Chimica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Chimica, Chimica Industriale, Fisica, Ingegneria dei Materiali, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica e tecnologia farmaceutiche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze Chimiche (62/S o LM-54), Ingegneria Elettronica (32/S o LM-29), Ingegneria



Chimica (27/S o LM-22), Scienze e Tecnologia della Chimica Industriale (81/S o LM-71), Fisica (20/S o LM-17), Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (50/S o LM-44), Scienza e Ingegneria dei materiali (61/S o LM-53), Farmacia a Farmacia Industriale (14/S o LM-13) del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: martedì 21 settembre 2021, ore 15.30.

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 CLINICHE, SPECIALISTICHE E ODONTOSTOMATOLOGICHE
SETTORE S.D. BIO/10 (BIOCHIMICA)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: “Valorizzazione nutrizionale delle pesche coltivate nelle Marche. Studio dei composti bioattivi e delle proprietà nutraceutiche”.

Riferimento del progetto: parzialmente a carico del Progetto PROPLAT, finanziato dalla Regione Marche, CUP B58I18000910005.

Descrizione del progetto: Il progetto si inserisce nel progetto Pro-Plat finanziato dal PSR Marche 2014-2020. La ricerca si prefigge di caratterizzare i composti bioattivi (polifenoli, antociani e carotenoidi) e le proprietà nutraceutiche di varietà di pesche piatte coltivate nelle Marche, in funzione dello stato di maturazione e del periodo di raccolta. Inoltre si valuteranno i composti bioattivi in prodotti derivati. I dati acquisiti saranno utilizzati in interventi divulgativi in accordo con le finalità del progetto Pro-Plat.

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: giovedì 23 settembre 2021, ore 12.00.

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



N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE
SETTORE S.D. AGR/16 (MICROBIOLOGIA AGRARIA)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: “Studio e caratterizzazione di lieviti da impiegare nella valorizzazione di alimenti fermentati”.

Riferimento del progetto: parzialmente a carico del Progetto “Systemic, ERA-HDHL knowledge Hub on Food and Nutrition Security”, CUP I35F21000370001.

Descrizione del progetto: L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di condurre studi di selezione, caratterizzazione e potenziali applicazioni di nuovi ceppi microbici (prevalentemente lieviti) e testare la loro efficacia nella fermentazione di alimenti e/o bevande, con uso sostenibile di materie prime e gestione dei processi.

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. AGR/16 (Microbiologia Agraria), oggetto del bando di concorso.

Data e ora del colloquio: giovedì 23 settembre 2021, ore 12.00.

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

.....

N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE
SETTORE S.D. BIO/16 (ANATOMIA UMANA)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: “Ruolo dei nutrienti mitocondriali nella modulazione della massa muscolare. Studio in vitro per applicazioni alla nutrizione degli animali da allevamento”.

Riferimento del progetto: parzialmente a carico del Progetto PSR Marche 2014/2020 Misura 16.1 “Filiera Marchigiana di bovini da carne Antibiotic free” (PSR MARCAFREE), CUP B78I18000990005.

Descrizione del progetto: L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di studiare: Il ruolo del coenzima Q10 esogeno da solo o in associazione ad altri chinoni bioattivi nel promuovere il differenziamento, la dimensione e la vitalità di miotubi in coltura con particolare attenzione alla funzionalità e alla biogenesi mitocondriale.



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 o del Settore s.d. BIO/10 (Biochimica).

Data e ora del colloquio: venerdì 24 settembre 2021, ore 10.00.

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