



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

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
- VISTO** l'art. 22, comma 4, lettere a) e b) della Legge n^ 240 del 30.12.2010, pubblicata in G.U. n^ 10 del 14.01.2011, in materia di conferimento di assegni di ricerca, nel testo previgente le modifiche apportate dal D.L. n^



- 36/2022, convertito in Legge n^a 79/2022
- VISTO** il D.M. n^a 102 del 9.03.2011
- VISTO** l'art. 1 - comma 223 - della Legge 234/2021 (Legge di Bilancio 2022) che prevede che, a decorrere dal 1° gennaio 2022, per i collaboratori, gli assegnisti e i dottorandi di ricerca con borsa di studio che hanno diritto di percepire la DIS-COLL è dovuta un'aliquota contributiva pari a quella dovuta per la NASpl
- VISTA** la Circolare INPS n^a 25 dell'11.02.2022 con cui si forniscono chiarimenti in merito all'aliquota da applicare
- VISTO** il D.L. n^a 36 del 30.04.2022, come convertito in Legge 29.06.2022, n^a 79, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), che prevede che le Università possano indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n^a 240/2020 per i 180 giorni successivi alla data di entrata in vigore della relativa legge di conversione, limitatamente alle risorse già programmate alla data medesima, ovvero deliberate dagli organi di governo entro il predetto termine di 180 giorni
- VISTO** l'art. 6 – comma 1 – del Decreto Legge 29.12.2022, n^a 198 contenente la “Proroga dei termini in materia di università e ricerca” convertito con Legge 14/2023
- VISTO** il Regolamento di Ateneo in materia di Assegni di Ricerca, emanato con D.R. n^a 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^a 240
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 31.01.2023 con cui si accetta il contributo ministeriale assegnato all'Università Politecnica delle Marche per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo “HEAL ITALIA”, tematica “6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine”, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000019, di cui è soggetto proponente l'Università degli Studi di Palermo e a cui l'Ateneo, partecipa in qualità di Spoke n.7 e Soggetto affiliato agli spoke n.1, 3, 4 nell'ambito dell'Avviso MUR di cui al D.D. n. 341 del 15.03.2022
- VISTE** le delibere del Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 26.07.2023 e 27.09.2023 con cui si autorizza

DECRETA

Art. 1 – Numero degli assegni.

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

È escluso il personale di ruolo presso questa od altre Università e presso istituzioni ed enti pubblici di ricerca e sperimentazione. È 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.

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.

La selezione avverrà con idonea procedura 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.

La Commissione affiggerà, presso la sede della procedura selettiva, 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 all'albo Ufficiale on-line dell'Università Politecnica delle Marche.

L'allegato A, parte integrante al presente bando, nel caso contenga l'indicazione della data e della sede di colloquio, 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).

Il personale dell'Ateneo può accedere alla piattaforma tramite le proprie credenziali UNIVPM-LDAP.

Per i soli cittadini stranieri è consentita la registrazione nella piattaforma.

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 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 GESTIONE CARRIERE PERSONALE DOCENTE E 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 GESTIONE CARRIERE PERSONALE DOCENTE E 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 vistata, 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 GESTIONE CARRIERE PERSONALE DOCENTE E 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 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.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

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_c_onferimento_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 E INGEGNERIA DELLA MATERIA, DELL'AMBIENTE E URBANISTICA
SETTORE S.D. ING-IND/25 (IMPIANTI CHIMICI)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Soluzioni innovative per il trattamento e la valorizzazione delle acque reflue, dei fanghi e degli scarti industriali di origine organica".

Riferimento del progetto: a carico del Progetto Promiscues, Progetto Biorecer e Progetto FOLLOU.

Descrizione del progetto: l'attività si propone di studiare, sviluppare e validare, in scala laboratorio e dimostrativa, soluzioni innovative per il trattamento e la valorizzazione delle acque reflue, dei fanghi e degli scarti industriali di origine organica principalmente per il recupero di nutrienti ed energia.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 19.457,00.

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (V.O.), oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (38/S o LM-35), del Nuovo Ordinamento *.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 12.00.

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/10 (FISICA TECNICA INDUSTRIALE)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Supporto allo sviluppo di un decisore software per il Decommissioning di piattaforme offshore".

Riferimento del progetto: parzialmente a carico della Convenzione conto terzi "DecOPlat Phase 2 – Decommissioning Offshore Platform and Structures".

Descrizione del progetto: il progetto porterà alla realizzazione di un software per gestire il fine vita delle piattaforme petrolifere in Adriatico valutando le opzioni per trovare la soluzione migliore da un punto di vista ambientale, sociale ed economico.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 20.268,00.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Titolo di studio richiesto: Dottorato di Ricerca nell'ambito del Settore s.d. ING-IND/10 (Fisica Tecnica Industriale), oggetto del bando di concorso.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 9.00.

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

.-.-.-.-

N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE
SETTORE S.D. ING-IND/11 (FISICA TECNICA AMBIENTALE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: “Valutazione e quantificazione delle emissioni inquinanti mediante metodologia CORINAIR”.

Riferimento del progetto: Progetto di ricerca “ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA L’AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DELLE MARCHE (ARPAM) E L’UNIVERSITA’ POLITECNICA DELLE MARCHE AI FINI DELLA VALUTAZIONE DELLA QUALITA’ DELL’ARIA AMBIENTE”, CUP I31G23000050002.

Descrizione del progetto: verrà applicata la metodologia CORINAIR per valutare le emissioni di sostanze inquinanti aeriformi, inclusi i gas climalteranti, dalle sorgenti antropiche e naturali presenti all’interno della regione Marche.

Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione: € 19.457,00.

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio (38/S o LM-35), del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 10.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche – Quota 160 - Facoltà di Ingegneria, Via Brezze Bianche, 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/11 (FISICA TECNICA AMBIENTALE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: “Sviluppo e implementazione di modelli di ultima generazione per lo studio della dispersione degli inquinanti aeriformi”.

Riferimento del progetto: Progetto “ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA L’AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DELLE MARCHE E L’UNIVERSITA’ POLITECNICA DELLE MARCHE AI FINI DI UN



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

SUPPORTO TECNICO NELLO SVILUPPO DEL PROGETTO PNC “PORTALE SALUTE AMBIENTE TERRITORIALE PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INTEGRATO” – PREV-B-2022-123770022, CUP I33C23007590002.

Descrizione del progetto: verranno sviluppati e applicati su scala regionale modelli di dispersione degli inquinanti aeriformi primari e secondari per valutare la qualità dell’aria nella regione Marche.

Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione: € 25.942,00.

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: lunedì 13 novembre 2023, ore 12.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche – Quota 160 - Facoltà di Ingegneria, Via Brezze Bianche, 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/12 (MISURE MECCANICHE E TERMICHE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: “Tecniche di misura e analisi dati per l’ambiente costruito”.

Riferimento del progetto: Progetto di Ricerca Europeo Horizon Europe “DigiBUILD “High-Quality Data-Driven Services for a Digital Built Environment towards a Climate-Neutral Building Stock”, codice progetto 101069658, CUP I35F22000640006 e Progetto di Ricerca Europeo Horizon Europe “Dedalus “Data-driven Residential Energy Carrier-agnostic Demand Response Tools and Multi-value Services”, codice progetto 101103998, CUP I33C23000210006.

Descrizione del progetto: il lavoro di ricerca sarà focalizzato sullo sviluppo ed applicazione di tecniche di misura e di analisi dati per progetti legati all'ambiente costruito e l'industria delle costruzioni, con particolare attenzione alle misure di comfort e di benessere ed a monitoraggi energetici ed ambientali.

Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione: € 25.942,00.

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria Meccanica o Ingegneria Biomedica (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Meccanica (36/S o LM-33), o Ingegneria Biomedica (26/S o LM-21), del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 10.30.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche – Quota 185 - Facoltà di Ingegneria, Via Brezze Bianche, 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.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

N° 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
SETTORE S.D. ING-INF/04 (AUTOMATICA)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: “Studio, sviluppo e implementazione di piattaforme robotiche intelligenti basandosi su tecniche classiche unite a tecniche di intelligenza artificiale”.

Riferimento del progetto: Progetto MISE “FOCAAL – FOgComputing in Ambient Assisted Living”, CUP B39J23001270005 e Progetto “SI-ROBOTICS – Invecchiamento sano e attivo attraverso Social ROBOTICS” – Progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale PNR 2015-2020, CUP I76C18000050008.

Descrizione del progetto: studio e sviluppo di piattaforme robotiche che combinano principi tradizionali di ingegneria robotica con algoritmi di intelligenza artificiale per creare robot con migliorate capacità di interazione con l’ambiente e quindi in grado di compiere compiti complessi in modo autonomo.

Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione: € 20.268,00 annui.

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica o Ingegneria Biomedica (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Informatica (35/S o LM-32), Ingegneria Elettronica (32/S o LM-29), Ingegneria dell'Automazione (29/S o LM-25) o Ingegneria Biomedica (26/S o LM-21) del Nuovo Ordinamento *.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 12.00.

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/12 (MISURE MECCANICHE E TERMICHE)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Studio e sperimentazione di tecnica di misura blade-tip-timing".

Riferimento del progetto: Progetto PRIN 2022 "Development of calibration procedures of Tip Timing systems for non-contact turbine blade vibration measurements", CUP I53D23001890006.

Descrizione del progetto: L'attività si svolgerà nell'ambito dei WP1 e WP2 del progetto. Obiettivo è la realizzazione e la caratterizzazione sperimentale di un banco prova per sistemi blade-tip-timing basato sulla decomposizione del moto, ovvero rotore palettato rigido e sensore vibrante mediante shaker. L'attività prevede progetto di componenti, allestimento ed esecuzione di prove sperimentali, anche mediante tecniche di misura ottiche.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 19.457,00.

Titolo di studio richiesto: Dottorato di Ricerca nell'ambito del Settore s.d. ING-IND/12 (Misure Meccaniche e Termiche), oggetto del bando di concorso.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 9.30.

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



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

N° 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E ARCHITETTURA
SETTORE S.D. ICAR/08 (SCIENZA DELLE COSTRUZIONI)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Nonlinear phenomena in floating offshore wind turbines".

Riferimento del progetto: a carico del Progetto PRIN 2022 "Nonlinear phenomena in floating offshore wind turbines - NEPTUNE", Prot. 2022W7SKTL.

Descrizione del progetto: le pale eoliche galleggianti (Floating Offshore Wind Turbines - FOWT) sono sistemi dinamici complessi che devono essere progettati per garantire prestazioni operative ottimali. Tali prestazioni dipendono fortemente da fenomeni non lineari, derivanti dai carichi aero-idrodinamici, dall'interazione fluido-struttura e da non linearità geometriche associate ai componenti strutturali (es. pale, torre). La ricerca si baserà sulla caratterizzazione di tali non linearità da un punto di vista olistico, considerando la FOWT di tipo TLP (Tension Leg Platforms) come un unico sistema dinamico complesso, dalle linee di ormeggio fino alla turbina, tramite modelli teorici e numerici. Questo permetterà di ottenere una profonda conoscenza del comportamento generale dell'intera struttura e fornire una visione completa per la sua corretta progettazione.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 19.398,00.

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria Edile (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Civile (28/S) o Ingegneria dei Sistemi Edilizi (LM-24), del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 12.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura (Sezione Strutture) – Quota 155 - Facoltà di Ingegneria, Via Breccie Bianche, 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 E MOLECOLARI
SETTORE S.D. MED/06 (ONCOLOGIA MEDICA)

Durata del contratto: 2 anni.

Progetto: “Studio prospettico traslazionale sul ruolo della biopsia liquida per l’analisi della malattia residua minima (MRD) dopo trattamento chirurgico curativo e terapia adiuvante con capecitabina in pazienti affetti da colangiocarcinoma precoce operato radicalmente”.

Riferimento del Progetto: PNRR HEAL ITALIA “Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine - HEAL ITALIA”- Codice progetto PE00000019, finanziato dal MUR con i fondi del PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) a valere sull’avviso pubblico di cui al Decreto Direttoriale 15 marzo 2022, n. 341 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”, CUP I33C22006900006 - – Spoke 7.

Descrizione del progetto: il colangiocarcinoma (CCA) è il secondo tumore epatico primitivo maggiormente frequente dopo l’epatocarcinoma e comprende un gruppo di neoplasie relativamente rare ed estremamente eterogenee. L’uso della “biopsia liquida” o, più propriamente, l’analisi del DNA tumorale circolante (ct-DNA): permette di determinare il profilo molecolare del tumore e quindi guidare la selezione di una terapia molecolare mirata, costituisce uno strumento di monitoraggio per l’identificazione della malattia minima residua (o malattia molecolare residua - MRD) o della recidiva di cancro dopo intervento chirurgico e può rappresentare uno strumento di diagnosi precoce di neoplasia in popolazioni ad alto rischio.

Importo dell’assegno al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione: € 40.535,00 (€ 20.268,00 annui).

Titolo di studio richiesto: Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica e Tecnologia Farmaceutiche o Scienze biologiche (V.O.) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Farmacia e Farmacia Industriale (14/S o LM-13) o Biologia (6/S o LM-6), del Nuovo Ordinamento*.

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2023, ore 9.00.

Sede del colloquio: Azienda Ospedaliero Universitaria “Ospedali Riuniti” Torrette di Ancona - presso l’Aula CORM (AOU delle Marche – 2° piano Clinica Oncologica - Ascensore 7).

*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 BIOMEDICHE E SANITÀ PUBBLICA
SETTORE S.D. BIO/14 (FARMACOLOGIA)

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Studio dell'interazione tra metabolismo energetico e malattie neurodegenerative per lo sviluppo di nuovi approcci terapeutici".

Riferimento del progetto: Progetto PRIN "Bioenergetics and inflammation: novel insights for new therapeutic approaches in Alzheimer's Disease", CUP I34I19002510001, Progetto PRIN 2022 "From endogenous to engineered exosomes: delivering regulatory neuroprotective RNAs as therapeutic approach in stroke", CUP I53D23004650006 e PRIN 2022 "Targeting EAAT/NCX coupling and Kv3.4 channels to improve mitochondrial bioenergetic and limit neuronal aberrant excitability as a novel strategy to promote neurogenesis in Alzheimer's disease", CUP I53D23004750006.

Descrizione del progetto: nonostante le loro molteplici radici eziologiche, molte delle alterazioni alla base della neurodegenerazione possono essere ricondotte a disfunzioni mitocondriali associate all'ipometabolismo (deficit di glucosio e ossigeno). L'attività di ricerca proposta ha come obiettivo quello di comprendere in dettaglio i meccanismi alla base delle alterazioni del metabolismo energetico cerebrale e di elucidare come questi eventi possano contribuire ai processi neurodegenerativi. Questo progetto potrebbe aprire la strada a potenziali nuovi approcci terapeutici volti a preservare il metabolismo energetico e il benessere neuronale.

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: martedì 14 novembre 2023, ore 11,00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica (Farmacologia, Polo Eustachio, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Via Tronto n° 10/A, Ancona.

*Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/2010, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.