



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;

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 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 e la relativa presa d'atto del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo nella seduta del 22.09.2017;

VISTO il D.R. n° 907 del 26.09.2017, a ratifica del Consiglio di Amministrazione in successiva seduta, con cui si autorizza il conferimento di nuovi assegni di ricerca;

DECRETA

Art. 1 – Numero degli assegni.

Sono indette selezioni pubbliche, per titoli e colloquio, finalizzate al conferimento di n° 11 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, o relazione di coniugio, 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 cittadini di altri Stati dovranno essere in possesso di un titolo di studio riconosciuto equipollente in base ad accordi internazionali e alla normativa vigente. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione.

Nella domanda dovranno altresì dichiarare 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 <ul style="list-style-type: none">▪ 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	fino a punti 40
--	------------------------



che all'estero)	
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.

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 (Allegato B) disponibile sul sito dell'Ateneo www.univpm.it sotto la voce "Bandi, Concorsi e Gare – Concorsi e Selezioni - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca", e ne stampa una copia in carta semplice che debitamente firmata dovrà essere consegnata, a pena di esclusione, entro il termine perentorio del giorno **martedì 31 ottobre 2017** presso l' Ufficio Reclutamento e Carriere Docenti e Assegnisti – Via Oberdan n° 8 di Ancona, nei giorni dal lunedì al venerdì dalle 11.00 alle 13.00 e il mercoledì anche dalle 15.00 alle 16.30.

La copia stampata della domanda debitamente sottoscritta, anziché consegnata, potrà essere inviata a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, sempre entro il termine indicato, al Magnifico Rettore, Università Politecnica delle Marche, Via Menicucci n° 6 - 60121 Ancona. 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. L'invio potrà avvenire unicamente da altra PEC personale del



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE

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 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, o relazione di coniugio, 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 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 dall'interessato in presenza del dipendente addetto a riceverle, ovvero 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), qualora la suddetta documentazione venga spedita o presentata da persona diversa dal candidato.

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.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile da parte della Commissione Giudicatrice, ai soli fini della selezione di cui al presente bando.

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

Qualora la suddetta documentazione venga spedita o presentata direttamente da persona diversa dal candidato, dovrà essere prodotta anche copia fotostatica 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.

Art. 6 – Presentazione dei documenti.

I vincitori delle selezioni, dovranno presentare all' UFFICIO RECLUTAMENTO E CARRIERE DOCENTI E ASSEGNISTI 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 RECLUTAMENTO E CARRIERE DOCENTI E ASSEGNISTI.

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 RECLUTAMENTO E CARRIERE DOCENTI E ASSEGNISTI 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 "Bandi, Concorsi e Gare – Concorsi e Selezioni - 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 <http://ec.europa.eu/euraxess>.

Art. 12 – Trattamento dei dati.

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati dall'Università Politecnica delle Marche ai sensi degli artt. 11 e 13 del Codice in materia di protezione dei dati personali, di cui al D.Lgs 30.06.2003, n°196 per le finalità di gestione del concorso e di eventuale attribuzione degli assegni in questione.

Art. 13 – Restituzione titoli.

Entro quattro mesi dalla data del provvedimento di accertamento della regolarità degli atti, scaduti in ogni caso i termini per eventuali ricorsi (60 giorni dalla data di pubblicazione sul sito dell'Ateneo dell'esito della selezione), i candidati non risultati vincitori potranno rientrare in possesso delle pubblicazioni e della documentazione allegate alla domanda di partecipazione recandosi, personalmente o tramite delegato, presso l'Ufficio Reclutamento e Carriere Docenti e Assegnisti, Via Oberdan, 8 – Ancona, o formulando apposita richiesta di invio, corredata di copia leggibile della ricevuta del versamento, su c/c bancario intestato all'Università Politecnica delle Marche – UniCredit Banca di Roma S.p.A. – Piazza Roma 25 – Ancona (coordinate bancarie IBAN: IT95P0200802626000000600882), del contributo dovuto.

La restituzione sarà effettuata salvo contenzioso in atto.

Trascorso tale termine, questo Ateneo non è più responsabile della conservazione e restituzione della predetta documentazione.

Art. 14 – Rinvio normativo.

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

Ancona, **11.10.2017**

f.to IL RETTORE
Prof. Sauro Longhi



Allegato A

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
SETTORE S.D. AGR/02 (Agronomia e Coltivazioni Erbacee)**

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Ecosystem Services generati da sistemi agro-pastorali".

Descrizione del progetto: L'attività di ricerca prevede l'analisi dei principali servizi ecosistemici derivanti dall'esercizio dei sistemi agro-pastorali dell'Italia centrale, con particolare riguardo ai sistemi transumanti. La valutazione di impatto verrà effettuata nell'ambito del framework Ecosystem Services definito dal Millennium Ecosystem Assessment (2005) e mediante l'utilizzo di altri indicatori di impatto.

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).

Data e ora del colloquio: giovedì 7 dicembre 2017, ore 10.30.

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 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
SETTORE S.D. AGR/09 (Meccanica Agraria)**

Durata del contratto: 1 anno

Progetto: "Sviluppo metodi rapidi di determinazione delle caratteristiche della biomassa mediante metodi in spettrofotometria ad infrarossi".

Descrizione del progetto: L'attività di ricerca si pone l'obiettivo di sviluppare un metodo analitico basato sulla tecnica in spettroscopia ad infrarossi per determinare la qualità dei biocombustibili solidi.

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).

Data e ora del colloquio: martedì 14 novembre 2017, ore 11.30.

Sede del colloquio: Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali – Area di Ingegneria Agraria - 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/04 (Automatica)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Analisi e progettazione mecatronica di dispositivi sottomarini e server per la documentazione di siti archeologici".

Riferimento del progetto: Progetto UE "Mobile Smart Lab for Augmented Archaeological Dives (Lab4Dive)" - CUP I32F17000330006.

Descrizione del progetto: Il progetto europeo di ricerca Lab4Dive (<http://lab4dive.gr/en>) mira a progettare, sviluppare e convalidare un dispositivo innovativo utilizzabile da archeologi subacquei come supporto per la rilevazione, la documentazione e la conservazione di siti archeologici sommersi. Il lavoro del ricercatore consisterà nello sviluppo di dispositivi per fondere gli algoritmi di fotogrammetria con dati provenienti dagli ambienti visitati.

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

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

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2017, ore 9.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Facoltà di Ingegneria – Via Brecce 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/05 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Sistemi non invasivi basati sull'uso di sensori di movimento e camere RGBD in ambito neonatale".

Riferimento del progetto: Il costo dell'assegno di ricerca sarà rendicontato sul Progetto SINC - System Improvement for Neonatal care - POR MARCHE FESR 2014-2020 - Asse 1 – Os 3 – Azione 3.1 - Bando: "Promuovere soluzioni innovative per affrontare le sfide delle comunità locali nell'ambito della salute e benessere"

Descrizione del progetto: l'obiettivo del progetto di ricerca è quello di sviluppare un metodo non invasivo di imaging in ambito medicale per stimare la frequenza respiratoria dei bambini pretermine con una camera RGBD. La frequenza respiratoria è ottenuta misurando gli spostamenti della parete toraco-addominale con un sensore di profondità. Il progetto prevede inoltre la valutazione del movimento degli arti dei bambini.

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

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria Elettronica o in Ingegneria Biomedica (V.O.), oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Elettronica (32/S o LM-29) o in Ingegneria Biomedica (26/S o LM-21) del nuovo ordinamento.*

Data e ora del colloquio: venerdì 10 novembre 2017, ore 9.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Facoltà di Ingegneria – Via Brecce 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/05 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Approcci di Machine Learning per l'analisi di dati RGBD in ambito neonatale e loro classificazione finalizzata al supporto alle decisioni in ambito clinico".

Riferimento del progetto: Il costo dell'assegno di ricerca sarà rendicontato sul Progetto SINC - System Improvement for Neonatal care - POR MARCHE FESR 2014-2020 - Asse 1 – Os 3 – Azione 3.1 - Bando: "Promuovere soluzioni innovative per affrontare le sfide delle comunità locali nell'ambito della salute e benessere"

Descrizione del progetto: l'obiettivo del progetto di ricerca è lo sviluppo di un framework di analisi di dati e di un sistema di supporto alle decisioni (DSS) supportate all'interno di un Cloud con approcci di machine learning. Nel sistema di analisi del framework neonatale saranno costruiti algoritmi DSS sviluppati e studiati all'interno del progetto, permettendo l'analisi dell'80% dei problemi che possono essere riscontrati in un neonato pretermine.

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

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 10 novembre 2017, ore 10.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - 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 INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE
SETTORE S.D. ING-IND/15 (Disegno e Metodi dell' Ingegneria Industriale)

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Studio e sperimentazione di tecniche end of life nell'ambito di prodotti per il settore elettronico".

Riferimento del progetto: Progetto POR 2015 "RAEEcovery - Soluzioni tecnologiche per una filiera di RAEE efficiente e sostenibile" - finanziato da Regione Marche a valere sul bando POR MARCHE FESR 2014-2020 Asse 1 Os 1 Azione 1.1 Bando: Promozione della ricerca e dello sviluppo negli ambiti della specializzazione intelligente – CUP B98C15000370007.

Descrizione del progetto: Le attività di ricerca saranno focalizzate sullo studio di nuovi approcci per gestire il fine vita di prodotti per il settore dell'elettronica e questi metodi saranno sperimentati su casi industriali reali per valutare l'efficacia e la robustezza.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 21.285,00.

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



Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2017, ore 13.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche - 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 INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE
SETTORE S.D. ING-IND/12 (Misure Meccaniche e Termiche)**

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Tecnologie innovative per edifici intelligenti".

Riferimento del progetto: Progetto UE H2020 RenoZEB: Accelerating Energy renovation solution for Zero Energy buildings and Neighbourhoods, CUP I32F17000280005.

Descrizione del progetto: Sviluppo di soluzioni per il monitoraggio e controllo ottimale degli edifici basate sull'interazione con gli occupanti.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 22.922,00.

Titolo di studio richiesto: Laurea in Ingegneria Meccanica o in Ingegneria Edile - Architettura (V.O.), oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Meccanica (36/S o LM-33) o in Architettura e Ingegneria Edile (4/S) o Architettura e Ingegneria Edile Architettura (LM-4) del nuovo ordinamento.*

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2017, ore 16.30.

Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche - 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 INGEGNERIA CIVILE, EDILE E ARCHITETTURA
SETTORE S.D. ICAR/11 (Produzione Edilizia)**

Durata del contratto: 1 anno.

Progetto: "Modelli intelligenti integrati in sistemi informativi di tipo BIM (Learning BIM with intelligent Models)".

Riferimento del progetto: l'assegno è cofinanziato da un contributo del Politecnico di Milano nell'ambito della Convenzione quadro stipulata in data 18.09.2017.

Descrizione del progetto: I modelli sviluppati in ambiente BIM sono attualmente un repository utile a supportare tutte le fasi del processo di costruzione. In questa ricerca si svilupperà un framework per la digitalizzazione del processo di pianificazione, programmazione e gestione della costruzione, compatibile con l'ambiente BIM e dotato di caratteristiche di intelligenza per la valutazione automatica della conformità degli edifici alla normativa.

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

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

Data e ora del colloquio: lunedì 13 novembre 2017, ore 15.30.



Sede del colloquio: Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura (Sezione Costruzioni) - 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: 1 anno

Progetto: "DC-based immunotherapy to treat Malignant Mesothelioma".

Riferimento del progetto: Progetto Europeo H2020 DC-based Immunotherapy to treat Malignant Mesothelioma - CUP I32115004920005

Descrizione del progetto: Il progetto prevede la stesura e la conduzione di un protocollo sperimentale di immunoterapia per il trattamento di mantenimento dopo una prima linea di chemioterapia standard a base di platino nel mesotelioma maligno. Il coinvolgimento della Clinica Oncologica prevede l'elaborazione e la stesura del protocollo e dei relativi documenti scientifici, attività di arruolamento e gestione di pazienti, processazione di campioni biologici e attività di data management.

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) nuovo ordinamento.*

Data e ora del colloquio: giovedì 16 novembre 2017, ore 14.00.

Sede del colloquio: S.O.D. Clinica Oncologica – Auletta – Azienda Ospedaliero Universitaria "Ospedali Riuniti" Torrette 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: "Evaluation of the anticancer potential of Manuka and strawberry tree honey on a 3D model of colon cancer: a focus on different molecular targets".

Descrizione del progetto: Il progetto ha l'obiettivo di valutare in vitro i possibili effetti antitumorali esercitati da due diversi tipi di miele (Manuka e corbezzolo) in un modello cellulare tridimensionale di cancro al colon. Saranno valutati markers di citotossicità, apoptosi, proliferazione, migrazione e metabolismo cellulare, e stress ossidativo, 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) nuovo ordinamento.*

Data e ora del colloquio: venerdì 10 novembre 2017, ore 14.00.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Sede del colloquio: Dipartimento di Scienze Cliniche, Specialistiche e Odontostomatologiche – Sezione di Biochimica – Via Brecce 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. BIO/13 (Biologia Applicata)**

Durata del contratto: 18 mesi

Progetto: Studio delle risposte molecolari e cellulari indotte da molecole bioattive in organismi marini.

Descrizione del progetto: L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di studiare i meccanismi di azione di molecole bioattive in organismi acquatici attraverso l'applicazione di specifici biomarkers molecolari, cellulari e biochimici; lo studio dovrà concentrarsi sull'applicazione di un nuovo modello sperimentale basato sull'utilizzo di Precision Cut Tissue Slices, PCTS, a partire da tessuti epatici o digestivi di organismi marini.

Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione: € 29.051,00 (€ 19.367,00 a.l.)

Titolo di studio richiesto: Dottorato di Ricerca nell'ambito del Settore s.d. BIO/13 (Biologia Applicata), oggetto del bando di concorso.

Requisiti ulteriori: conoscenza della lingua inglese.

Data e ora del colloquio: giovedì 9 novembre 2017, ore 11.00.

Sede del colloquio: Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – Edificio Scienze 3 - Via Brecce Bianche di Ancona