



1506  
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO

Settore del Personale  
Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

## DECRETO RETTORALE N. 352/2023

### IL RETTORE

Premesso che:

- con Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA), n. 33/2023 del 14/02/2023 è stata chiesta l'attivazione di n.1 assegno di ricerca per il **settore concorsuale 08/A2 - Ingegneria sanitaria-ambientale, ingegneria degli idrocarburi e fluidi nel sottosuolo, della sicurezza e protezione in ambito civile, settore scientifico-disciplinare ICAR/03 - Ingegneria Sanitaria-Ambientale**, per la durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile;
- con Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA), n. 74/2023 del 12/04/2023 è stata chiesta l'attivazione di n.1 assegno di ricerca per il **settore concorsuale 01/B1 - Informatica, settore scientifico-disciplinare INF/01 – Informatica**, per la durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile, CUP: D74J22000930008;
- con Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA), n. 75/2023 del 12/04/2023 è stata chiesta l'attivazione di n.1 assegno di ricerca per il **settore concorsuale 08/E1 - Disegno, settore scientifico-disciplinare ICAR/17 - Disegno**, per la durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile, CUP: D74J22000930008;
- che con delibera n. 129/2023 del giorno 26 maggio 2023 il Senato Accademico ha autorizzato per quanto di propria competenza l'indizione delle sopra indicate procedure;
- che con delibera n. 172/2023 del giorno 26 maggio 2023 il Consiglio d'Amministrazione ha autorizzato l'indizione delle sopra indicate procedure;
- con Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA), n. 104/2023 del giorno 09/05/2023 è stata chiesta l'attivazione di n.1 assegno di ricerca per il **Settore concorsuale 11/C2 – Logica, storia e filosofia della scienza, Settori scientifico-disciplinari M-FIL/02 – Logica e filosofia della scienza, M-STO/05 – Storia delle scienze e delle tecniche**, per la durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile
- con Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB), n. 74/2023 del giorno 17/04/2023 è stata chiesta l'attivazione di n.1 assegno di ricerca per il **Settore concorsuale 03/D1 - Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari, Settore scientifico disciplinare CHIM/08 - Chimica farmaceutica**, per la durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile, CUP: H53C23000090007;
- che con delibera n. 153/2023 del giorno 30 giugno 2023 il Senato Accademico ha autorizzato per quanto di propria competenza l'indizione delle sopra indicate procedure;
- che con delibera n. 211/2023 del giorno 30 giugno 2023 il Consiglio d'Amministrazione ha autorizzato l'indizione delle sopra indicate procedure;

visti:

- il T.U. delle Leggi sulla Istruzione Superiore, approvato con R.D. 31 agosto 1933, n. 1592;
- la Legge 9 maggio 1989, n.168 che ha dato attuazione al principio costituzionale dell'autonomia universitaria prevedendo il riconoscimento dell'autonomia didattica, scientifica, organizzativa, finanziaria e contabile degli Atenei ed in particolare l'art.6, in base al quale le Università sono dotate di autonomia regolamentare;
- la Legge 7 agosto 1990, n.241 e successive modificazioni e integrazioni;



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

- la Legge 5 febbraio 1992, n.104 "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate" e s.m.i.;
- il D.P.C.M. 7 febbraio 1994, n. 174 "Regolamento recante norme sull'accesso dei cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea ai posti di lavoro presso le amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- la Legge 15/05/1997, n.127 e s.m.i.;
- il Decreto Ministeriale 4 ottobre 2000 e successive modificazioni e integrazioni, "Rideterminazione e aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e definizione delle relative declaratorie ai sensi dell'art.2 del D.M. 23/12/1999";
- il D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445, "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e s.m.i.;
- il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 "Codice dell'amministrazione digitale" e s.m.i.;
- il Decreto Legislativo 11 aprile 2006, n. 198 "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della Legge 28 novembre 2005, n. 246" e s.m.i.;
- la Legge 30/12/2010, n.240 e s.m.i., entrata in vigore in data 29/01/2011, che ridisciplina, all'art.22, la normativa degli assegni di ricerca abrogando nel contempo l'art.51 – comma 6 – della Legge 449/97;
- la nota prot. n.583 del 08/04/2011, avente per oggetto: "art.22, Legge 30 dicembre 2010, n.240 – Assegni di ricerca", con la quale il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha trasmesso il documento "Quesiti pervenuti – Avviso del MIUR";
- il D.M. 30 ottobre 2015 n.855 "Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali" e s.m.i.;
- la Circolare n.3/2017 del 23 novembre 2017 del Ministero per la semplificazione e la pubblica amministrazione avente ad oggetto "Indirizzi operativi in materia di valorizzazione dell'esperienza professionale del personale con contratto di lavoro flessibile e superamento del precariato";
- la Legge 27 dicembre 2017, n.205 ed in particolare l'art. 1, comma 1148, lett. h);
- D.L. 17 luglio 2020, n.76;
- D.L. 30/04/2022, n. 36 in particolare l'art. 14, comma 6-quaterdecies, convertito con modifiche dalla legge 29/06/2022, n. 79;

richiamati:

- lo Statuto della Università degli Studi di Urbino Carlo Bo;
- il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;
- il Codice Etico d'Ateneo;
- il Codice di comportamento dei lavoratori dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo,
- il Regolamento per le missioni;
- il Regolamento d'Ateneo per il Conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, ai sensi dell'art.22 della Legge 30/12/2010, n.240;
- il Decreto Rettorale n. 36/2023 relativo alle chiusure delle strutture universitarie per l'anno 2023;
- Il Decreto Rettorale n.342/2022 del giorno 11 luglio 2022;
- le Linee guida - Regole per un linguaggio amministrativo e istituzionale rispettoso dell'uguaglianza dei generi emanate con D.R. 135/2023 del 3/04/2023;
- Il Decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB) n. 301/2023 del giorno 13 luglio 2023 con il quale sono state proposte la commissione giudicatrice della procedura in premessa e le date delle riunioni della stessa;



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

- Il Decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) n. 171/2023 del giorno 13 luglio 2023 con il quale sono state proposte le commissioni giudicatrici delle procedure in premessa e le date delle riunioni delle stesse;

considerato opportuno procedere all'indizione di 5 procedure di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 5 assegni di ricerca per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo:

## DECRETA

### Art. 1

#### Tipologia concorsuale

di indire 5 procedure di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 5 assegni di ricerca per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo per i settori sottoelencati e nominare le relative commissioni:

<b>Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)</b>	
settore concorsuale	08/A2 - Ingegneria sanitaria-ambientale, ingegneria degli idrocarburi e fluidi nel sottosuolo, della sicurezza e protezione in ambito civile
settore scientifico-disciplinare	ICAR/03 - Ingegneria Sanitaria-Ambientale
Titolo del programma di ricerca	BO-ASET, Biological Organic Anaerobic System for Energy Technologies: Sviluppo di Progetto
Titolo del programma di ricerca (inglese)	BO-ASET, Biological Organic Anaerobic System for Energy Technologies: Development Step
Descrizione del programma di ricerca	Il Progetto "BO-ASET" è stato avviato da taluni anni quale collaborazione tecnico-scientifica tra l'Unità di Ricerca in Ingegneria Sanitaria-Ambientale dell'Università di Urbino Carlo Bo e l'azienda pubblica multi-utility ASET di Fano finalizzata alla valutazione della potenzialità di produzione di bioenergia in forma di metano (per digestione anaerobica) da rifiuti organici e biomasse territorialmente peculiari. L'attività di ricerca dello "Sviluppo di Progetto" prevede la conduzione di apposite serie di prove sperimentali di biometanazione a scala di laboratorio su tipologie di biomasse/rifiuti ed a condizioni di processo da concordare opportunamente con il partner aziendale di progetto. Le prove saranno completate da caratterizzazioni di dettaglio di substrati, biogas e digestati. E' infine prevista la valutazione sperimentale del post-trattamento aerobico dei digestati prodotti.
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	The technical-scientific cooperation "BO-ASET, Biological Organic Anaerobic System for Energy Technologies" has been established between the Research Unit in Sanitary-Environmental Engineering



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@unlurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@unlurb.it) - [www.unlurb.it](http://www.unlurb.it)

	at the University of Urbino "Carlo Bo" and the ASET public multi-utility group (Fano), both located in the Marche Region. The "BO-ASET" project is focused on the experimental evaluation of the biomethane potential (based on anaerobic digestion process) for organic residues and biomass having territorial consistency or value. In the "Development Step" of the "BO-ASET" project, experimental series of anaerobic digestion tests will be carried out to evaluate peculiar organic residues/biomass. The experimental tests will be associated with the detailed characterization of substrates, biogas, and digestates. Finally, the post-aerobic treatment of the obtained digestates will be experimentally evaluated.
Numero assegni	1
Area	Ingegneria Civile e Architettura
Struttura di afferenza	Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile
Lingua o Lingue conosciute	inglese
Tutor	Prof. Fabio TATANO
Costo totale dell'assegno	€ 23.890,04
Importo Annuale	€ 19.367,00
<b>Commissione:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prof. Fabio TATANO</b> - Associato - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. ICAR/03;</li><li>• <b>Prof. Mario GROSSO</b> - Associato - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale - Politecnico di Milano - S.S.D. ICAR/03;</li><li>• <b>Prof.ssa Giulia COSTA</b> - Associata - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica - Università degli studi Roma "Tor Vergata" - S.S.D. ICAR/03.</li></ul>
<b>Riunioni:</b>	Determinazione dei criteri: 4 settembre 2023 – ore 9:00; Valutazione titoli: 19 settembre 2023 – ore 9:00; <b>Colloquio con i candidati: 19 settembre 2023 – ore 14:00 in modalità telematica.</b>

<b>Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)</b>	
settore concorsuale	01/B1 - Informatica
settore scientifico-disciplinare	INF/01 – Informatica
Titolo del programma di ricerca	Tecniche e protocolli di proof-of-attendance in contesti urbani.
Titolo del programma di ricerca (inglese)	Techniques and protocols for proof-of-attendance in urban settings
Descrizione del programma di ricerca	I sistemi di proof-of-attendance sono usati per dimostrare che un utente ha partecipato ad un evento, virtuale o in presenza. Il programma di ricerca riguarda lo studio di metodi e strumenti per



	la progettazione e lo sviluppo di tecniche di proof-of-attendance in contesti urbani, enfatizzando le maggiori opportunità di fruizione del territorio che ne possono derivare. Il programma deve privilegiare l'uso di soluzioni innovative (come digital tokens e NFT) così come di tecnologie distribuite (come distributed ledger e blockchain). Aspetti importanti di cui tenere conto, come l'incentivazione alla partecipazione attiva e l'uso di tecniche di gamification, sono da bilanciare rispetto ai requisiti di sicurezza, che riguardano la robustezza delle proof e la privacy degli utenti. L'applicabilità e la scalabilità delle soluzioni proposte devono essere verificate rispetto a casi d'uso reali
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	Proof-of-attendance systems are used to demonstrate that a user has participated in an event, virtual or inperson. The research program is concerned with the study of methods and tools for the design and development of proof-of-attendance techniques in urban settings, emphasizing the increased opportunities for the fruition of the territory that can result. The program should emphasize the use of innovative solutions (such as digital tokens and NFTs) as well as distributed technologies (such as distributed ledger and blockchain). Important aspects to be taken into account, such as encouraging active participation and the use of gamification techniques, are to be balanced against security requirements, which concern the robustness of proofs and the privacy of users. The applicability and scalability of the proposed solutions must be tested through real use cases
Numero assegni	1
Area	Scienze matematiche e informatiche
Struttura di appartenenza	Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile
Lingua o Lingue conosciute	inglese
Tutor	Prof. Alessandro ALDINI
Nome del Progetto	Progetto PESARO CTE SQUARE Piano di investimenti per la diffusione della banda ultra larga FSC 2014- 2020
CUP	D74J22000930008
Costo totale dell'assegno	€ 23.890,04
Importo Annuale	€ 19.367,00
<b>Commissione:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prof. Alessandro ALDINI</b> - Associato - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo – S.S.D. INF/01;</li><li>• <b>Prof. Stefano FERRETTI</b> - Associato - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. INF/01;</li></ul>	



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

- **Prof. Claudio Antares MEZZINA** - Associato - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. INF/01.

**Riunioni:**

Determinazione dei criteri: 11 settembre 2023 – ore 9:00;

Valutazione titoli: 25 settembre 2023 – ore 9:00;

**Colloquio con i candidati: 25 settembre 2023 – ore 11:00 in modalità telematica.**

<b>Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)</b>	
settore concorsuale	08/E1 - Disegno
settore scientifico-disciplinare	ICAR/17 - Disegno
Titolo del programma di ricerca	Applicazione delle tecnologie emergenti alla conservazione e alla valorizzazione del patrimonio artistico
Titolo del programma di ricerca (inglese)	Of emerging technologies to the conservation and valorisation of cultural heritage
Descrizione del programma di ricerca	La ricerca in riferimento alle tecnologie emergenti sarà mirata all'applicazione di queste tecniche nell'ambito della conservazione e della valorizzazione delle opere d'arte. L'obiettivo principale punterà allo sviluppo di applicazioni di contenuti digitali certificati in ambito di NFT e blockchain riferiti in particolar modo allo stato conservativo delle opere temporalmente definito e al trasferimento di queste conoscenze a diversi livelli di utenza. A partire da specifiche competenze su rilievi tridimensionali delle opere d'arte e sull'implementazione di modelli 3D, la ricerca mira ad approfondire il tema dei digital twin per particolari opere analizzando diversi casi in contesti pubblici come musei, gallerie, ecc. e privati come nel caso di collezioni, fondazioni
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	Research with reference to emerging technologies will be aimed at the application of these techniques in the field of conservation and enhancement of works of art. The main focus will be on the development of applications of certified digital content in the field of NFT and blockchain with particular reference to the temporally defined conservation status of works and the transfer of this knowledge to different user levels. Starting from specific competences on three-dimensional surveys of works of art and the implementation of 3D models, the research aims to deepen the topic of digital twins for particular works by analysing different cases in public contexts such as museums, galleries, etc. and private contexts such as collections, foundations
Numero assegni	1
Area	Ingegneria civile e architettura
Struttura di afferenza	Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile



1506  
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO

Settore del Personale  
Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

Lingua o Lingue conosciute	inglese
Tutor	Prof.ssa Laura BARATIN
Nome del Progetto	Progetto PESARO CTE SQUARE Piano di investimenti per la diffusione della banda ultra larga FSC 2014- 2020
CUP	D74J22000930008
Costo totale dell'assegno	€ 23.890,04
Importo Annuale	€ 19.367,00
<b>Commissione:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prof.ssa Laura BARATIN</b> Ordinaria - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. ICAR/17;</li><li>• <b>Prof. Marcello BALZANI</b> Ordinario - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi di Ferrara – S.S.D. ICAR/17;</li><li>• <b>Prof.ssa Federica MAIETTI</b> Associato - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi di Ferrara - S.S.D. ICAR/17.</li></ul>	
<b>Riunioni:</b> Determinazione dei criteri: 4 settembre 2023 – ore 15:00; Valutazione titoli: 18 settembre 2023 – ore 9:00; <b>Colloquio con i candidati: 18 settembre 2023 – ore 12:00 in modalità telematica.</b>	

Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)	
Settore concorsuale	11/C2 – Logica, storia e filosofia della scienza
Settori scientifico-disciplinari	M-FIL/02 – Logica e filosofia della scienza e M-STO/05 – Storia delle scienze e delle tecniche
Titolo del programma di ricerca	Le rappresentazioni delle macchine nell'umanesimo scientifico
Titolo del programma di ricerca (inglese)	The representations of machines in scientific humanism
Descrizione del programma di ricerca	Tra il XV e il XVII secolo d.C. si verifica in Italia un graduale recupero delle opere di meccanica di epoca greco-ellenistica. In tale periodo si assiste, inoltre, a una diffusione, mediante traduzioni e trattati tecnici, dei contenuti delle opere meccaniche antiche tra gli ingegneri, artigiani e architetti. Federico Commandino e la sua scuola ebbero un ruolo importante anche in questo ambito. Partendo dallo studio delle macchine rappresentate sulle formelle del Palazzo Ducale di Urbino e macchine descritte e rappresentate nelle opere di Commandino e i suoi allievi, il ricercatore dovrà analizzare l'evoluzione delle modalità di rappresentazione delle macchine nel contesto dell'umanesimo scientifico.
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	Between the 15th and the 17th century AD, in Italy, there was a gradual recovery of Greek-Hellenistic works of mechanics. This period also witnessed widespread dissemination of the contents of ancient mechanical works among engineers, craftsmen, and



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

	architects through translations and technical treatises. Federico Commandino and his school played a relevant role in this story. Starting from the study of the machines represented on the bas-reliefs in the Ducal Palace and the ones described in Commandino and his pupils' works, the researcher's task will be to analyse the evolution of the machine's representations in the context of scientific humanism.
Numero assegni	1
Area	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche, psicologiche
Struttura di afferenza	Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile
Lingua o Lingue conosciute	Inglese
Tutor	Prof. Gino TAROZZI
Costo totale dell'assegno	€ 23.890,04
Importo Annuale	€ 19.367,00
<b>Commissione:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prof. Gino TAROZZI</b> Ordinario - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo – S.S.D. M-FIL/02;</li><li>• <b>Prof. Vincenzo FANO</b> Ordinario - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPEA) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo – S.S.D. M-FIL/02;</li><li>• <b>Prof.ssa Giulia GIANNINI</b> Associata - Dipartimento di Studi storici - Università degli Studi di Milano – S.S.D. M-STO/05.</li></ul>	
<b>Riunioni:</b> Determinazione dei criteri: 18 settembre 2023 – ore 12:30; Valutazione titoli: 28 settembre 2023 – ore 9:00; <b>Colloquio con i candidati: 28 settembre 2023 – ore 12:00 in modalità telematica.</b>	

<b>Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB)</b>	
Settore concorsuale	03/D1 - Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari
Settore scientifico disciplinare	CHIM/08 - Chimica farmaceutica
Titolo del programma di ricerca	Scoperta mediante metodi computazionali di composti ad attività duale potenzialmente utili nel trattamento della sclerosi multipla
Titolo del programma di ricerca (inglese)	Computer-assisted Identification of dual target molecules potentially useful in the treatment of multiple sclerosis
Descrizione del programma di ricerca	Questo progetto mira a identificare composti dotati di attività equilibrate e potenti su due target, entrambi indipendentemente considerati nel trattamento della sclerosi multipla. Partendo da un hit iniziale precedentemente identificato, modificheremo questa struttura inserendo caratteristiche chimiche privilegiate per i target ricercati. L'efficiente esplorazione della SAR sarà garantita da una procedura computazionale. A idee generate grazie all'intuizione





1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

	chimica e alla conoscenza preesistente, affiancheremo molecole ottenute mediante l'enumerazione computazionale. Queste ipotesi verranno rapidamente valutate dal calcolatore e solo quelle molecole predette in grado di esercitare doppia inibizione passeranno alla sintesi e ai test di attività. La disponibilità di strutture cristallografiche per entrambi i target incrementerà il livello di confidenza associato alle predizioni
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	This project aims at identifying compounds endowed with balanced and potent activities at two targets, both independently identified as relevant in the treatment of multiple sclerosis. Starting from preliminary experiments, which already led to the discovery of an initial hit, we will modify this initial structure by inserting chemical features privileged for the sought targets. The efficient exploration of the SAR will be afforded by a structured-based computational procedure. We will complement ideas generated thanks to chemical intuition and pre-existing knowledge with brute force computational enumeration. These ideas will be rapidly triaged and only those molecules with high potential for dual inhibition will eventually progress to synthesis and testing. Computational predictions will be accurate thanks to the availability of crystallographic structures for both targets.
Numero assegni	1
Area	Scienze chimiche
Struttura di afferenza	Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile
Lingua o Lingue conosciute	Inglese
Tutor	Prof. Giovanni BOTTEGONI
CUP	H53C23000090007
Costo totale dell'assegno	27.500,00
Importo Annuale	22.293,49
<b>Commissione:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prof. Giovanni BOTTEGONI</b> Associato - Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo – S.S.D. CHIM/08;</li><li>• <b>Prof.ssa Annalida BEDINI</b> Associata - Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo – S.S.D. CHIM/08;</li><li>• <b>Prof. Simone LUCARINI</b> Associato - Dipartimento di Scienze Biomolecolari (DISB) - Università degli Studi di Urbino Carlo Bo – S.S.D. CHIM/08.</li></ul>
<b>Riunioni:</b>	Determinazione dei criteri: 12 settembre 2023 – ore 9:00; Valutazione titoli: 28 settembre 2023 – ore 9:00; <b>Colloquio con i candidati: 28 settembre 2023 – ore 12:00 in modalità telematica.</b>



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

## Art. 2

### Durata e importo degli assegni

Gli assegni possono avere una durata compresa tra uno e tre anni, sono rinnovabili e non cumulabili con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari.

Gli importi annuali riportati all'art. 1 del presente bando sono da ritenersi al lordo delle ritenute a carico del prestatore e saranno corrisposti in rate mensili posticipate.

## Art.3

### Requisiti per l'ammissione

Possono essere titolari di assegni studiose/studiosi in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca, con esclusione del personale di ruolo presso le Università, le istituzioni e gli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, l'agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e l'Agenzia spaziale italiana (ASI), nonché le istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art.74, quarto comma, del DPR 11 luglio 1980, n.382.

Costituisce requisito generale di ammissione alla presente procedura il possesso del titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero il possesso del Diploma di laurea (V.O.) o Laurea specialistica o Magistrale ai sensi del DM 509/99 e del DM 270/2004 corredati di curriculum scientifico professionale idoneo, debitamente documentato, per lo svolgimento dell'attività di ricerca.

Per quanto riguarda i titoli di studio conseguiti presso Università estere che non siano già stati riconosciuti equipollenti, ai soli fini della partecipazione alla selezione, la valutazione dell'equivalenza è di competenza della commissione giudicatrice. Per le vincitrici o i vincitori delle procedure dovrà essere acquisito il parere del MUR.

Le candidate e i candidati, dovranno essere quindi in possesso dei titoli e dei documenti indicati al punto 5 del seguente link <https://www.cimea.it/pagina-riconoscimento-non-accademico>.

Non sono ammessi coloro che avranno avuto presso qualsiasi ente contratti in qualità di assegnista di ricerca ai sensi della Legge 240/2010 per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 6 anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del corso.

Non sono inoltre ammessi coloro che avranno avuto contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato ai sensi degli articoli 22 e 24 della Legge 240/2010 presso l'Ateneo di Urbino Carlo Bo o presso altri Atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché presso gli enti di cui al comma 1 dell'art.22 della Legge 240/2010 per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art.18, comma 1, lett. c) della Legge n.240/2010, ai procedimenti per il conferimento degli assegni di ricerca non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o ricercatore appartenente al Dipartimento o



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

alla struttura che richiede l'attivazione dell'assegno ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio d'Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti devono essere posseduti alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione.

#### Art.4

##### Modalità per la presentazione della domanda

La domanda di partecipazione alla procedura selettiva, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per la procedura, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

**<https://pica.cineca.it/>**.

L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto-registrazione al sistema.

È altresì consentito l'accesso all'applicazione informatica tramite SPID (Sistema Pubblico d'Identità Digitale).

La candidata o il candidato dovranno inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF; il peso massimo consentito per ciascun allegato è di 30 MB.

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica.

Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.

Entro la scadenza di presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla procedura è certificata dal sistema informativo mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico. Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

Tale numero identificativo potrà essere usato dall'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo in luogo del nominativo del candidato, negli atti della procedura concorsuale.

**La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 23:59 del trentesimo giorno successivo a quello di pubblicazione del presente bando di concorso all'albo ufficiale di Ateneo.**

**Qualora il termine cada in un giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile. Nel periodo dal 14 agosto 2023 al 19 agosto 2023 l'Ufficio rimarrà chiuso.**

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa, **pena esclusione**, secondo le seguenti modalità:

- **mediante firma digitale**, utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma su PC oppure un portale web per la Firma Remota resi disponibili dal Certificatore. Chi dispone di una smart card o di un



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

token USB di Firma Digitale potrà verificarne la compatibilità con il sistema di Firma Digitale integrato nel sistema server. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server (es. ConFirma);

- **chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili e i titolari di Firme Digitali Remote** che hanno accesso a un portale per la sottoscrizione di documenti generici, dovranno salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in formato CADES: verrà generato un file con estensione.p7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema. Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza fra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda;

- **in caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate** il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione, e il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema.

**Nel caso di accesso all'applicazione informatica PICA tramite SPID (Sistema Pubblico d'Identità Digitale), in fase di presentazione della domanda non verrà richiesta alcuna firma.**

**La partecipazione alla selezione comporta il versamento di un contributo, non rimborsabile, pari a 20 (venti) euro attraverso il sistema PagoPA, sulla base delle indicazioni riportate nell'applicazione Pica**

Nella domanda le/i candidate/i dovranno chiaramente indicare il proprio cognome e nome, data e luogo di nascita e dovranno indicare il domicilio eletto ai fini del concorso nonché un recapito telefonico ed un indirizzo mail.

La candidate e i candidati italiani e comunitari dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:

- 1) di essere in possesso della cittadinanza italiana, o di essere equiparato ai cittadini dello Stato in quanto italiano non appartenente alla Repubblica, oppure cittadino della Unione Europea;
- 2) di essere in possesso della Laurea in ....., la votazione riportata, il titolo della tesi, il relatore, nonché la data e l'Università presso cui è stata conseguita o del titolo di studio conseguito all'estero;
- 3) di essere/non essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca, con l'indicazione della data di conseguimento, della sede amministrativa universitaria presso la quale si è svolto, del titolo della tesi e del relatore e se titolare di borsa di studio;
- 4) di aver/non avere stipulato contratti di assegni di ricerca per lo svolgimento di attività di ricerca indicando la Legge istitutiva di riferimento, la sede universitaria/Ente di ricerca e la effettiva durata;



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

- 5) di avere/non avere fruito di assegni di ricerca ai sensi della Legge 240/2010 in coincidenza con il dottorato di ricerca;
- 6) di non avere in essere o di non aver avuto contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato ai sensi degli articoli 22 e 24 della Legge 240/10 e successive modificazioni e integrazioni, presso l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo o altri atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché gli enti di cui al comma 1 dell'articolo 22 della Legge 240/10 e successive modificazioni e integrazioni, per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente;
- 7) di essere in possesso di titoli che comprovino, in particolare per i laureati che non hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca, l'idoneo curriculum scientifico e professionale;
- 8) di impegnarsi a non fruire di altre borse a qualsiasi titolo conferite;
- 9) se cittadina/o italiana/o: la dichiarazione dell'iscrizione nelle liste elettorali con l'indicazione del Comune ovvero dei motivi dell'eventuale non iscrizione o cancellazione dalle stesse;
- 10) se cittadina/o non italiana/o: la dichiarazione di essere in godimento dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza;
- 11) di non avere riportato condanne penali o le eventuali condanne penali riportate o gli eventuali procedimenti penali pendenti a loro carico;
- 12) di non essere stato destituito o dispensato, né di essere stata/o dichiarata/o decaduta/o da un pubblico impiego presso una Pubblica Amministrazione;
- 13) di essere in posizione regolare nei riguardi degli obblighi militari per i nati fino al 1985;
- 14) di non essere dipendente delle Università o di Enti di cui all'art.3 del presente bando;
- 15) di svolgere/non svolgere attività lavorativa alle dipendenze di un soggetto pubblico o privato;
- 16) di avere conoscenza della/e lingua/e straniera/e indicata all'art.1 del bando di concorso;
- 17) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (solo per le/i cittadine/i straniere/i);
- 18) di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con una professoressa, un professore, una ricercatrice o un ricercatore appartenente al Dipartimento o alla struttura che richiede l'attivazione dell'assegno ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o una/un componente del Consiglio d'Amministrazione dell'Ateneo, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.18 – comma 1-, lett. c) della Legge n.240/2010;
- 19) di essere consapevole che i punteggi riportati nella valutazione dei titoli saranno resi noti ai candidati con comunicazione inviata all'indirizzo mail comunicato ai fini concorsuali
- 20) di essere consapevole che i criteri di valutazione dei titoli saranno resi noti sul sito <http://www.uniurb.it/assegnidiricerca>;
- 21) di essere consapevole che il Decreto rettorale di approvazione atti sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo ufficiale di Ateneo, nonché contestualmente sul sito <http://www.uniurb.it/assegnidiricerca>

Le/i cittadine/i extracomunitarie/i dovranno dichiarare nella domanda, in sostituzione del punto 1) e sotto la propria responsabilità, la cittadinanza di cui sono in possesso.



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

La/Il candidata/o portatore di handicap dovrà specificare l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap, nonché l'eventuale necessità di tempo aggiuntivo per l'espletamento delle prove, ai sensi della Legge 5 febbraio 1992, n. 104.

Di ogni variazione dei dati comunicati dalla/dal candidata/o dovrà essere data tempestiva informazione all'Ufficio cui la domanda di partecipazione al concorso è stata inoltrata.

L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, nè per eventuali disguidi postali, telegrafici, telematici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Le/i candidate/i sono ammessi con riserva alla procedura; l'Amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti. Tale provvedimento verrà comunicato all'interessata/o mediante raccomandata con avviso di ricevimento.

Alla domanda la/il candidata/o dovrà allegare:

- ◆ fotocopia di un documento d'identità;
- ◆ curriculum vitae firmato della propria attività scientifica e professionale redatto in conformità al vigente modello europeo;
- ◆ pubblicazioni ritenute utili ai fini della selezione pubblica;
- ◆ documenti e titoli ritenuti utili ai fini della selezione, ovvero dichiarazione sostitutiva di certificazioni o dell'atto di notorietà;
- ◆ elenco firmato delle pubblicazioni presentate, dettagliato secondo le modalità internazionali e che comprenda tutti gli autori;
- ◆ elenco firmato contenente l'indicazione dei titoli presentati.

I documenti ed i certificati possono essere prodotti in carta semplice.

**Ai sensi dell'art.40 del D.P.R. n.445/2000, come modificato dall'art.15 della Legge n.183/2011, dal 1° gennaio 2012 non possono essere presentate certificazioni rilasciate da Pubbliche Amministrazioni dello Stato italiano; in tal caso i certificati devono essere sostituiti da dichiarazioni sostitutive di certificazioni o dall'atto di notorietà di cui agli artt.li 46 e 47 del medesimo D.P.R. n.445/2000.**

Le/i cittadine/i dell'Unione Europea devono dimostrare il possesso dei titoli utilizzando lo strumento della dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà.

Le/i cittadine/i extracomunitari in possesso di regolare permesso di soggiorno possono produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale. Possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

Le/i cittadine/i extracomunitari non in possesso di regolare permesso di soggiorno possono produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale.



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

Se vengono prodotti certificati o attestati in lingua diversa da quella italiana, francese, inglese, tedesca e spagnola, la dichiarazione di conformità all'originale deve essere accompagnata, a pena di mancata valutazione degli stessi, da una traduzione in lingua italiana, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale, che ne certifichi la conformità al testo straniero.

L'Amministrazione si riserva di procedere a idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Le pubblicazioni scientifiche che le/i candidate/i intendono far valere ai fini della procedura selettiva, **numerate in ordine progressivo come da relativo elenco**, vanno inviate, entro il termine di scadenza del bando di concorso, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

**<https://pica.cineca.it/>**

**Dopo la data di scadenza del presente bando non sarà ammessa l'acquisizione di ulteriori pubblicazioni.**

Saranno oggetto di valutazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

Per le pubblicazioni edite all'estero devono risultare possibilmente i seguenti estremi: la data, il luogo di pubblicazione o, in alternativa, il codice ISBN o altro equivalente.

Per le pubblicazioni edite in Italia, anteriormente al 2 settembre 2006, debbono risultare adempiuti gli obblighi secondo le forme previste dall'art. 1 del Decreto luogotenenziale 31 agosto 1945, n. 660; a partire dal 2 settembre 2006, devono essere adempiuti gli obblighi secondo le forme previste dalla legge 15 aprile 2004, n.106 e dal relativo regolamento emanato con D.P.R. 3 maggio 2006, n. 252, entro la data di scadenza del bando di selezione.

Le pubblicazioni redatte in lingua straniera dovranno essere accompagnate da una traduzione, in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale, ovvero, nei casi in cui è consentito, redatta dal candidato e dichiarata conforme al testo originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà con la quale, ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 445/2000, si attesti la conformità all'originale del testo.

Tuttavia le pubblicazioni redatte in lingua straniera possono essere presentate nella lingua di origine (senza necessità della allegata traduzione) se essa è una delle seguenti: francese, inglese, tedesco e spagnolo.

**Tutte le pubblicazioni dovranno essere fornite in formato PDF (il peso massimo consentito per ciascuna pubblicazione è di 30 MB).**

Non è consentito il riferimento a documenti presentati presso questa o altre amministrazioni, o a documenti allegati alla domanda di partecipazione ad altra procedura selettiva.

**Per ogni problema di natura tecnica sarà cura del/la candidato/a contattare il supporto della piattaforma PICA tramite l'apposito link presente sulla stessa.**

Art. 5

Commissione esaminatrice



1506  
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO

Settore del Personale  
Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

La Commissione giudicatrice nominata all'art. 1 del presente bando deve portare a termine i lavori entro 120 giorni dalla data del presente bando fatti salvi i casi di differimento per cause di forza maggiore o particolari giustificati impedimenti dei/delle componenti.

Dei lavori svolti dalla Commissione, deve essere redatto apposito processo verbale a cura della commissione stessa.

#### Art.6

#### Valutazione titoli e colloquio

Il conferimento dell'assegno avviene sulla base di una selezione pubblica per titoli e colloquio.

La valutazione dei titoli allegati alla domanda secondo le modalità previste dall'art.4 del presente bando, previa individuazione dei criteri generali, precederà il colloquio. La Commissione giudicatrice, qualora lo ritenesse opportuno, è autorizzata ad avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, per ogni fase della procedura.

Ai titoli sono riservati 60 punti e al colloquio 40.

Le categorie dei titoli valutabili sono le seguenti:

- titoli accademici (conseguimento del dottorato di ricerca, diplomi di specializzazione, frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, ecc.) fino ad un punteggio massimo di 20/60;
- titoli scientifici (pubblicazioni e lavori originali) fino ad un punteggio massimo di 20/60, secondo la loro importanza a giudizio della commissione;
- altri titoli (attività documentata di ricerca presso enti pubblici o privati con contratti, borse di studio, borse di dottorato di ricerca o post-dottorato o incarichi, sia in Italia che all'Estero) fino ad un punteggio massimo di 20/60.

I criteri di valutazione dei titoli saranno resi noti sul sito <http://www.uniurb.it/assegnidiricerca>.

Per essere ammessi al colloquio le/i candidate/i devono aver riportato un punteggio di almeno 30/60 nella valutazione dei titoli. Il punteggio riportato nella valutazione dei titoli è reso noto ai candidati dalla commissione, prima di effettuare il colloquio, con una comunicazione all'indirizzo mail indicato nella domanda di partecipazione ai fini concorsuali.

**Le informazioni relative al colloquio con i candidati e le candidate riportate sia all'art. 1 (data, orario, sede del colloquio o modalità telematica) che al presente articolo del bando di concorso, costituiscono l'avviso di convocazione degli stessi ed hanno valore di notifica a tutti gli effetti**

L'assenza delle/dei candidate/i sarà considerata come rinuncia alla procedura di selezione, quale ne sia la causa.

Il colloquio è volto ad accertare e verificare l'attitudine della/del candidata/o allo svolgimento di attività di ricerca nell'area scientifica oggetto dell'assegno, attraverso la discussione sui titoli presentati e sulla linea di ricerca proposta dalla/dal candidata/o stessa/o oltre all'accertamento della/e lingua/e straniera/e e di un'adeguata conoscenza della lingua italiana per la/i candidate/i straniere/i. Il colloquio si intende superato con un punteggio di almeno 28/40.

Nell'eventualità in cui il colloquio venga svolto in modalità telematica:

- non è consentita la registrazione del colloquio tramite la piattaforma di videoconferenza;
- i/le candidati/e dovranno essere in possesso di strumenti audio-video atti a permettere una corretta comunicazione con i membri della commissione;





1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

- ogni candidato/a riceverà all'indirizzo mail utilizzato al momento della sua candidatura alla procedura, una mail dell'Ufficio, contenente il link a cui collegarsi per prendere parte al colloquio;
- il/la candidato/a dovrà essere munito/a di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- il/la candidato/a dovrà predisporre una dichiarazione secondo il fac-simile allegato alla mail contenente il link per la riunione telematica, in cui dichiarerà di non avvalersi di alcuno strumento informativo ed informatico;
- i dati personali saranno trattati secondo le modalità descritte nell'informativa consultabile al link: [http://blog.uniurb.it/wp-content/files\\_mf/1590171194uniurbinformativacolloquiotelematico.pdf](http://blog.uniurb.it/wp-content/files_mf/1590171194uniurbinformativacolloquiotelematico.pdf)

A conclusione dei propri lavori la Commissione farà pervenire al competente Ufficio dell'Amministrazione centrale il processo verbale dei lavori svolti e la formulazione della graduatoria provvisoria di merito.

L'Amministrazione, verificata la regolarità della procedura, provvede, con Decreto Rettorale, all'approvazione degli atti ed alla formulazione della graduatoria finale di merito con proclamazione della vincitrice o del vincitore. La graduatoria è formulata in ordine decrescente sommando il punteggio riportato nei titoli con quello riportato nel colloquio e resta valida per un anno. A parità di merito la preferenza è data dalla minore età anagrafica.

Il D.R. di approvazione atti è pubblicato all'albo ufficiale dell'Università nonché contestualmente sul sito <http://www.uniurb.it/assegnidiricerca>. Dalla data di pubblicazione decorrono i termini per eventuali impugnative.

#### Art. 7

##### Compiti e valutazione dell'attività

Le/i titolari degli assegni svolgono la propria attività secondo un programma concordato con la/il responsabile della ricerca.

L'attività di ricerca dell'assegnista, caratterizzata essenzialmente da autonomia di organizzazione e flessibilità inerente alle esigenze del programma di ricerca, deve avere carattere continuativo e comunque temporalmente definito e deve coordinarsi con l'attività globale necessaria alla realizzazione del progetto.

Essa pertanto, si svolge in condizioni di autonomia, nei soli limiti del programma predisposto dal/i responsabile/i, senza orario di lavoro necessariamente predeterminato.

Le/i titolari degli assegni possono collaborare con le studentesse e gli studenti nelle ricerche svolte per tesi di laurea, di diploma, di dottorato che riguardino un argomento inerente la ricerca oggetto del contratto.

Le/i titolari degli assegni possono inoltre partecipare ai gruppi e ai progetti di ricerca dell'Università, qualunque ne sia l'Ente finanziatore, ai sensi dell'art.18 – comma 5 – della Legge 240/2010.

L'attività di ricerca delle/dei titolari degli assegni è svolta, di norma, presso la struttura di afferenza della/del responsabile della ricerca avvalendosi delle attrezzature e dei servizi in essa disponibili. Previa autorizzazione della/del responsabile della ricerca, l'attività può anche essere svolta presso altre strutture di ricerca dell'Ateneo o presso qualificate strutture italiane o straniere.

La/il titolare di assegno di ricerca può svolgere attività didattica presso l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo.



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

Fermo restando l'obbligo di integrale assolvimento ai propri compiti, le/i titolari di assegni possono chiedere alla Direttrice o al Direttore di Dipartimento di afferenza, previo parere favorevole della/del Tutor, l'autorizzazione ad assumere incarichi presso Enti pubblici e presso privati a condizione che l'attività in questione non comporti un conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca svolta, non rechi pregiudizio all'immagine o agli interessi dell'Ateneo, si svolga in tempi e modalità compatibili con il regolare svolgimento dell'attività di ricerca.

La titolarità degli assegni non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università.

Le/i titolari degli assegni sono tenuti a presentare, Direttrice o al Direttore di Dipartimento di afferenza, una dettagliata relazione sull'attività svolta accompagnata da un giudizio complessivo della/del responsabile della ricerca e, se del caso, il Consiglio del Dipartimento che ha richiesto il conferimento dell'assegno, può proporre il rinnovo dell'assegno con una delibera debitamente motivata.

#### Art. 8

##### Responsabile della ricerca

La/il responsabile della ricerca è la professoressa o il professore di ruolo, la ricercatrice confermata o il ricercatore confermato, o la ricercatrice o il ricercatore a tempo determinato, qualora ricopra il profilo scientifico di PI (Principal Investigator) o coordinatrice e coordinatore di unità locale di progetto nazionale o europeo, sotto la cui guida e direzione devono essere svolte le attività di ricerca affidate alla/al titolare dell'assegno.

#### Art. 9

##### Conferimento degli assegni di ricerca e incompatibilità

La/il candidata/o risultata/o vincitrice/ore sarà invitata/o a presentarsi presso la sede del Settore del Personale – Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, per stipulare un contratto che regoli la propria attività, entro il termine fissato dall'Amministrazione.

L'Amministrazione si riserva di accertare il possesso da parte della/del beneficiaria/o dell'assegno di ricerca dei requisiti prescritti: in caso di mancanza di tali requisiti il contratto non sarà stipulato. In tal caso l'assegno potrà essere conferito a successivi idonei.

Il mancato inizio dell'attività nel termine stabilito, fatti salvi i casi di giustificato impedimento per gravi e comprovati motivi, costituisce causa di risoluzione del contratto.

Qualora la vincitrice o il vincitore, per giustificato motivo, inizi la propria attività con ritardo sul termine prefissatogli, gli effetti decorreranno dal giorno di effettivo inizio.

L'erogazione dell'assegno è sospesa nei periodi di assenza dovuti a maternità, servizio militare, malattia. In caso di malattia è stabilito, ai fini della conservazione della collaborazione, un limite massimo di tre mesi.

**Il venir meno del progetto e/o delle risorse economiche derivanti dal medesimo, il mancato puntuale adempimento delle prestazioni in relazione agli obiettivi perseguiti, il mutuo dissenso, nonché il venire meno da parte del collaboratore ai propri obblighi di riservatezza ed esclusiva, al divieto di svolgimento di attività in concorrenza e/o al divieto di compiere atti in pregiudizio**



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

**dell'Università, possono essere motivi per non procedere all'instaurazione del rapporto o cause di immediato scioglimento del contratto, senza preavviso.**

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.

Gli assegni non possono essere cumulati con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari degli assegni.

La/il titolare dell'assegno non può svolgere attività imprenditoriale né può svolgere attività lavorativa alle dipendenze di un soggetto pubblico o privato. La titolarità dell'assegno comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per la/il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

L'attività di ricerca è disciplinata da apposito contratto di prestazione d'opera, ai sensi degli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile, e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari. Il suddetto contratto avrà validità dalla data di stipula per il periodo indicato all'art. 1 in relazione ad ogni procedura messa a bando

L'inizio attività deve essere comunicato mediante l'invio al Rettore di una dichiarazione rilasciata dal Responsabile della ricerca.

**Art.10**  
**Documenti di rito**

La/Il candidata/o risultata/o vincitrice/ore, se cittadina/o italiana/o o di altro Stato della Unione Europea, dovrà presentare, nel termine di trenta giorni dalla data della comunicazione di cui sopra, la dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 dalla quale risulti:

1. data e luogo di nascita;
2. il possesso della cittadinanza italiana o di quella di uno degli stati membri dell'Unione Europea;
3. la posizione agli effetti dell'adempimento degli obblighi militari;
4. l'eventuale posizione di impiego alle dipendenze dello Stato, delle Province e dei Comuni, o di altri enti pubblici o privati;
5. il possesso dei requisiti previsti dal bando di concorso e dalla normativa vigente;
6. il numero del codice fiscale.

Le/i cittadine/i extracomunitarie/i, vincitrici/ori della selezione pubblica dovranno presentare o far pervenire entro il termine sopraindicato, i seguenti documenti:

1. certificato di nascita;
2. certificazione attestante la cittadinanza;
3. permesso di soggiorno;



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) – [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

#### 4. il numero del codice fiscale.

Il documento di cui al numero 2 deve essere di data non anteriore ai sei mesi dalla data di comunicazione dell'esito della procedura.

Al fine dell'accertamento dell'idoneità fisica all'attività prevista dal contratto, il vincitore che sarà chiamato per la stipula del contratto, sarà sottoposto a visita medica da parte del Medico competente dell'Ateneo, a seguito della quale sarà rilasciato relativo certificato da cui risulti tale idoneità.

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dalla vincitrice o dal vincitore delle presenti procedure selettive sono considerati validi a titolo definitivo, fatta salva la possibilità, da parte dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, di procedere ad idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi; l'Amministrazione, qualora risulti necessario controllare la veridicità delle dichiarazioni può richiedere direttamente la necessaria documentazione che dovrà essere fornita dall'interessato entro 15 giorni dalla richiesta.

**Nel caso di dichiarazione risultata mendace, oltre ad essere escluso dalla procedura di valutazione comparativa, il candidato verrà denunciato ai sensi degli artt. 483, 495, 496 del codice penale per attestazioni mendaci.**

#### Art. 11

##### Trattamento dati personali

Nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo 1 del GDPR (Regolamento UE 2016/679) l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, in qualità di Titolare del trattamento, provvederà al trattamento dei dati personali forniti dalle candidate e dai candidati al momento dell'iscrizione alla procedura selettiva, esclusivamente per permettere lo svolgimento della stessa nel rispetto della normativa vigente in materia.

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) è l'Ing. Mauro Raimondi, tel. 0722-305234 e-mail: [rpd@uniurb.it](mailto:rpd@uniurb.it).

#### Art.12

##### Trattamento fiscale, previdenziale e assicurativo

All'assegno di cui al presente regolamento si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art.4 della Legge 13 agosto 1984, n.476 e successive modificazioni e integrazioni, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'art.2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n.335 e successive modificazioni e integrazioni; in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministero del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n.247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'art. 1, comma 788, della Legge 27 dicembre 2006, n.296, e successive modificazioni e integrazioni.

L'Università provvede alla copertura assicurativa per infortuni, per responsabilità civile verso terzi e, ove necessario, per malattie professionali a favore del titolare dell'assegno nell'ambito dell'espletamento della propria attività di ricerca.



1506  
**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO**

Settore del Personale  
**Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente**  
Via Puccinotti, 25 - 61029 Urbino PU  
Tel. +39 0722 305476/5401/5402/5404/5418/5446/5481/4451/5405  
[amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it) - [www.uniurb.it](http://www.uniurb.it)

### Art.13

#### Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dott. Gianluca Antonelli, Responsabile dell'Ufficio Amministrazione e reclutamento personale docente del Settore del personale (tel. +39 0722-305476 / 5404 / 5481 / 5402 5401/5418/4451/5405; e-mail: [amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it)).

Il Titolare del potere sostitutivo è il Direttore Generale, Responsabile ad interim del Settore del Personale, Dott. Alessandro Perfetto (tel.0722/305463; e-mail: [direzione.generale@uniurb.it](mailto:direzione.generale@uniurb.it)).

### Art.14

#### Rinvio normativo

Per tutto quanto non espressamente disposto si applicano le norme vigenti in materia ed in particolare il vigente Regolamento di Ateneo e gli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile.

### Art.15

#### Pubblicità

Il presente bando è pubblicato all'albo ufficiale dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo. È inoltre accessibile via Internet al sito <http://www.uniurb.it/assegnidiricerca>.

URBINO, 19 luglio 2023



IL RETTORE  
Giorgio Calcagnini



1506  
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO

Direzione Generale

### ATTESTATO DI CONFORMITA'

La sottoscritta Catia Rossi, in qualità di Referente della tenuta dei Registri dei Decreti Rettorali, dei Decreti del Direttore Generale e dei Decreti del Dirigente dell'Area Economico Finanziaria,

attesta, ex art. 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i., la conformità tra il contenuto in formato elettronico e quello cartaceo conservato presso la Segreteria del Direttore Generale.

F.to Catia Rossi

Firma autografa sostituita a mezzo firma digitale ai sensi e per gli effetti dell'art. 24 del Decreto Legislativo n. 82/2005 e s.m.i.