



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

Area III – Didattica e Ricerca

UOR: Ufficio Formazione Post Laurea

## IL RETTORE

- VISTO** l'art. 17 dello Statuto;
- VISTA** la L. 30 dicembre 2010, n° 240, e, in particolare, l'art. 22, comma 6°, secondo cui *“/e Università ..., nell'ambito delle disponibilità di bilancio, possono conferire assegni per la collaborazione ad attività di ricerca”*;
- VISTA** la L. 29 luglio 2024, n° 106, di conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2024, n. 71, che, nelle more della revisione delle disposizioni in materia di pre-ruolo universitario e della ricerca, ha ulteriormente prorogato alla data del 31 dicembre 2024 il termine entro cui le Università possono indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca, ai sensi dell'articolo 22 della L. 30 dicembre 2010, n° 240;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 9 marzo 2011, registrato alla Corte dei Conti in data 13 maggio 2011, registro n° 6, foglio n° 11, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie generale - n° 141 del 20 giugno 2011, con il quale è stato determinato l'importo minimo lordo degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca banditi ai sensi dell'articolo 22 della L. 30 dicembre 2010, n° 240;
- VISTO** il D.R. 25 ottobre 2017, Rep. n° 7352, Prot. n° 217457, con il quale è stato emanato il Codice Etico e di Comportamento dell'Università degli Studi di Salerno;
- VISTO** il D.R. 16 dicembre 2021, Rep. n° 2336, Prot. n° 360765, con il quale è stato emanato il Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, *“gli assegni possono, altresì, essere interamente finanziati dai Dipartimenti e Centri, utilizzando fondi di ricerca ovvero fondi derivanti da convenzioni, contratti o contributi di ricerca, con soggetti pubblici o privati”*;
- CONSIDERATO** altresì che, ai sensi dell'art. 5 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca *“gli assegni di ricerca possono essere istituiti mediante le seguenti procedure: ..... pubblicazione di bandi relativi a specifici programmi di ricerca dotati di propri finanziamenti, ..... previa deliberazione del Dipartimento o del Centro nel cui ambito ha luogo la ricerca, su proposta formulata dal Responsabile Scientifico del progetto”*;
- VISTA** le deliberazioni con le quali il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile/DICIV e del Dipartimento di Ingegneria Industriale/DIIN rispettivamente nelle sedute del 16.09.2024 e del 18.09.2024 hanno proposto l'attivazione di n° 2 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, ciascuno della durata di 36 mesi, per i Progetti di seguito indicati:
- A. n.1 assegno per il Progetto: *“Ottimizzazione di processi foto-Fenton eterogenei per una migliore degradazione dei contaminanti emergenti nel trattamento delle acque reflue”*(Responsabile: Prof. Luigi RIZZO);
- B. n.1 assegno per il Progetto: *“Materiali catalitici nanostrutturati per la disinfezione e la degradazione di contaminanti di interesse emergente (CEC) nelle acque reflue mediante trattamento al plasma non termico”* (Responsabile: Prof.ssa Giuseppina IERVOLINO);



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

- RICHIAMATE** le Linee Guida UE (Annotated Model Grant Agreement) nella parte in cui, tra i requisiti di accesso a selezioni pubbliche finanziate nell'ambito di Progetti di Ricerca europei, prevedono per i candidati: che non siano trascorsi più di quattro anni dal conseguimento del primo titolo di laurea magistrale, specialistica o equivalente, che non siano in possesso del titolo di dottore di ricerca, che non abbiano risieduto o svolto la propria attività principale in Italia per non più di 12 mesi nei tre anni immediatamente precedenti;
- VERIFICATO** che l'assegno A) è finanziato con fondi a valere sul Progetto "NANAQUA - Application, effects and fate of nanomaterials in water treatment" - codice U-GOV 300393HUE24RIZZOMSCA - di cui è responsabile scientifico il Prof. Luigi Rizzo, e che lo stesso ha un importo complessivo triennale lordo pari ad € 158.637,60, così suddivisi:  
euro 119.217,60: Living Allowance,  
euro 21.600,00: Mobility Allowance,  
euro 17.820,00 Family Allowance,
- VERIFICATO** che l'assegno B) è finanziato con fondi a valere sul Progetto "NANAQUA - Application, effects and fate of nanomaterials in water treatment" - codice U-GOV 300395HEU24IERVOL - di cui è responsabile scientifico la prof.ssa Giuseppina Iervolino, e che lo stesso ha un importo complessivo triennale lordo pari ad € 158.637,60, così suddivisi:  
euro 119.217,60: Living Allowance,  
euro 21.600,00: Mobility Allowance,  
euro 17.820,00: Family Allowance,
- RILEVATO** che la spesa graverà su CG 04.01.06.09 (assegnisti di ricerca) del budget economico anno 2024;

## DECRETA

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N° 2 ASSEgni PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA (EX ART. 22 L. 30 DICEMBRE 2010, N° 240)**

### *Art. 1 Disposizioni generali*

È indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 2 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Civile/DICIV ed il Dipartimento di Ingegneria Industriale/DIIN dell'Università degli Studi di Salerno.

Gli assegni di ricerca di cui al presente bando di concorso avranno durata di 36 (trentasei) mesi, così come previsto dal Progetto "NANAQUA - Application, effects and fate of nanomaterials in water treatment", fatto salvo quanto stabilito dai successivi articoli 9 ed 11.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi del presente bando di concorso, compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere superiore a tre anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza del dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo Corso.

Gli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca verranno conferiti per la realizzazione dei progetti di ricerca di seguito indicati:



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

<i>Responsabile del Progetto</i>	<i>Titolo</i>	<i>Numero assegni</i>	<i>Durata Progetto</i>	<i>Area CUN</i>	<i>Settore concorsuale</i>	<i>Settore disciplinare</i>
Prof. Luigi Rizzo	Ottimizzazione di processi foto-Fenton eterogenei per una migliore degradazione dei contaminanti emergenti nel trattamento delle acque reflue (DC5)	1	36 mesi	08	08/CEAR-02	CEAR-02/A
Prof.ssa Giuseppina Iervolino	Materiali catalitici nanostrutturati per la disinfezione e la degradazione di contaminanti di interesse emergente (CEC) nelle acque reflue mediante trattamento al plasma non termico (DC4)	1	36 mesi	09	09/ICHI-02	ICHI-02/B

Informazioni sulle attività di ricerca relative ai temi dei Progetti potranno essere richieste ai Responsabili Scientifici.

### **Art. 2** **Trattamento economico, fiscale e previdenziale**

L'importo onnicomprensivo triennale lordo ("*living allowance*") dell'assegno per lo svolgimento di attività di ricerca è pari ad **€ 119.217,60** (lordo percipiente triennale: € 96.647,00) ed è corrisposto in rate mensili posticipate.

Agli assegni si applicano *in materia fiscale* le disposizioni di cui all'articolo 4 della L. 13 agosto 1984, n° 476, nonché, *in materia previdenziale*, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della L. 8 agosto 1995, n° 335, e successive modificazioni, *in materia di astensione obbligatoria per maternità*, le disposizioni di cui al decreto del Ministro 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'articolo 1, comma 788, della L. 27 dicembre 2006, n° 296, e successive modificazioni. Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'I.N.P.S., ai sensi dell'articolo 5 del citato decreto 12 luglio 2007, è integrata dall'Università fino a concorrenza dell'intero importo dell'assegno di ricerca.

L'assegnista ha, altresì, diritto ad un importo onnicomprensivo triennale lordo di **€ 21.600,00** (lordo percipiente triennale: € 17.510,00), per sostenere i costi di mobilità personale ("*mobility allowance*"), e ad un importo onnicomprensivo triennale lordo di **€ 17.820,00** (lordo percipiente triennale: € 14.446,00), qualora alla data di avvio delle attività di ricerca abbia contratto matrimonio (o abbia una relazione con status equivalente al matrimonio riconosciuto dalla legislazione del Paese in cui è formalizzata la relazione) ovvero abbia figli a carico effettivamente mantenuti ("*family allowance*").

### **Art. 3** **Requisiti per l'ammissione alla selezione**

Possono partecipare alla selezione pubblica di cui al presente bando di concorso, senza limitazioni di età e di cittadinanza, i cittadini italiani o stranieri che siano in possesso dei requisiti di seguito indicati:



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

<i>Titolo del Progetto</i>	<i>Requisiti per l'ammissione</i>
Ottimizzazione di processi foto-Fenton eterogenei per una migliore degradazione dei contaminanti emergenti nel trattamento delle acque reflue (DC5)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. laurea magistrale o specialistica o diploma di laurea ingegneria ambientale o in ingegneria chimica o in chimica o in fisica o in scienze ambientali, o lauree affini o titolo equivalente conseguito all'estero</li><li>2. Non essere in possesso del titolo di dottore di ricerca;</li><li>3. Non aver trascorso in Italia più di 1 anno negli ultimi 3 anni immediatamente precedenti alla data di scadenza del termine della presentazione della domanda (servizi obbligatori e.g., servizio di leva) e periodi di vacanza non sono computati);</li><li>4. buona conoscenza scritta e parlata della lingua Inglese (sarà valutata durante il colloquio)</li><li>5. curriculum scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca.</li></ol>
Materiali catalitici nanostrutturati per la disinfezione e la degradazione di contaminanti di interesse emergente (CEC) nelle acque reflue mediante trattamento al plasma non termico (DC4)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. laurea magistrale o specialistica o diploma di laurea ingegneria chimica o in chimica o in fisica o in scienze ambientali o titolo equivalente conseguito all'estero</li><li>2. Non essere in possesso del titolo di dottore di ricerca;</li><li>3. Non aver trascorso in Italia più di 1 anno negli ultimi 3 anni immediatamente precedenti alla data di scadenza del termine della presentazione della domanda (servizi obbligatori e.g., servizio di leva) e periodi di vacanza non sono computati);</li><li>4. Buona conoscenza scritta e parlata della lingua Inglese (sarà valutata durante il colloquio)</li><li>5. curriculum scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca.</li></ol>

Tali requisiti devono essere posseduti, a pena di esclusione, alla data di scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione pubblica.

Nel caso in cui il candidato sia in possesso del titolo di studio di cui al comma 1 del presente articolo conseguito all'estero e lo stesso non sia stato riconosciuto equipollente in base ad accordi internazionali o con le modalità di cui all'articolo 2 della L. 11 luglio 2002, n° 148, la Commissione Esaminatrice di cui al successivo articolo 5 valuterà, ai soli fini della partecipazione alla selezione pubblica, la conformità dello stesso all'analogo titolo di studio rilasciato da Università italiane.

È escluso dal conferimento degli assegni il personale di ruolo delle Università e delle Istituzioni ed Enti Pubblici di Ricerca e Sperimentazione, dell'Agenzia Nazionale per le nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA) e dell'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'articolo 74, comma 4, del D.P.R. 11 luglio 1980, n° 382.

È, altresì, escluso dal conferimento dell'assegno colui che abbia un grado di parentela o di affinità, sino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o al Centro proponente, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

#### **Art. 4** **Presentazione delle domande telematiche**

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili ai fini del concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, esclusivamente per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina <https://pica.cineca.it/unisa/diciv-diin-2024-adr0124>



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto-registrazione al sistema. Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda, ed allegare i documenti in formato elettronico PDF. Sarà possibile allegare al massimo n. 30 documenti per le pubblicazioni e n. 30 documenti per gli altri titoli da far valutare.

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica, ed includere obbligatoriamente:

- o curriculum dettagliato, debitamente sottoscritto dal candidato, relativo all'attività scientifica, accademica e professionale (*qualora non espressamente riportato nei certificati di laurea di cui ai punti successivi, il candidato dovrà indicare nel curriculum la votazione finale conseguita sia alla laurea magistrale che alla laurea triennale, nonché l'elenco degli esami sostenuti sia nella laurea triennale che nella laurea magistrale, completo dei relativi crediti formativi e della relativa votazione conseguita*);
- o certificato di laurea magistrale (o equivalente) con relativa valutazione finale, completo dell'elenco degli esami sostenuti e della votazione conseguita;
- o certificato di laurea triennale (o equivalente) con relativa valutazione finale, completo dell'elenco degli esami sostenuti e della votazione conseguita;
- o tesi di laurea magistrale in formato pdf, in inglese o in italiano. Se redatta in altra lingua, il candidato potrà trasmettere un sommario esteso in inglese in formato pdf.
- o lettera di accompagnamento (cover letter, max 2 pagine) con motivazioni e descrizione delle proprie conoscenze e competenze che sono ritenute pertinenti con le attività di ricerca relative al presente bando;
- o eventuali pubblicazioni, complete dei dati identificativi (autori, titolo, rivista/libro, nn. pagine, anno di pubblicazione);
- o ogni altro documento ritenuto idoneo a comprovare la qualificazione professionale, la produzione scientifica e l'attitudine alla ricerca (*lettere di presentazione di supervisori accademici o datori di lavoro precedenti (max 3); certificato che attesta il livello di conoscenza della lingua inglese*);
- o eventuali altri titoli che il candidato ritenga opportuno presentare;  
*(sono valutati come titoli, tra gli altri, lo svolgimento di attività di ricerca documentate presso enti pubblici o privati con contratti, borse di studio o incarichi, diplomi di specializzazione, diplomi di Master, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'Estero)*
- o elenco, sottoscritto del candidato, di tutti i documenti e titoli presentati.

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

**Il candidato è, altresì, tenuto ad indicare la casella di posta elettronica presso la quale intende ricevere il link di accesso per il colloquio nonché le eventuali comunicazioni relative al concorso, e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente**

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda **dovrà essere completata entro e non oltre le ore 12:00 (Central European Time CET) del giorno 6 dicembre 2024.** A tal fine, la procedura informatizzata di cui al presente articolo sarà improrogabilmente chiusa entro il predetto termine perentorio, ed il sistema non consentirà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.

Entro il suddetto termine perentorio, il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione verrà certificata dal sistema informatico stesso mediante apposita ricevuta che sarà automaticamente inviata via e-mail al candidato.

Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa 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 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.

L'Università procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445.

#### **Art. 5** **Commissione Giudicatrice**

La Commissione Giudicatrice del concorso è nominata dal Rettore, su proposta del Consiglio del Dipartimento interessato.

Essa è composta da tre docenti, ricercatori di ruolo o docenti dei quali:

- ✓ uno è il Responsabile Scientifico del progetto NANAQUA;
- ✓ uno è il Responsabile scientifico dello specifico progetto (DC4 e DC5, rispettivamente);
- ✓ l'altro/gli altri appartengono al settore scientifico-disciplinare cui afferisce il progetto o a settori affini.

La Commissione è presieduta da un docente di prima fascia o, in mancanza, da un docente di seconda fascia, ovvero, in mancanza di entrambi, da un ricercatore confermato.

Essa formula, sulla base dei punteggi attribuiti, la graduatoria finale di merito della selezione pubblica.

#### **Art. 6** **Selezione**

La selezione ha luogo per titoli e per colloquio.

Per ciascun candidato la Commissione Esaminatrice ha a disposizione un massimo di **100 punti**, così suddivisi:

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| ➤ titolo di studio                                | sino a <u>punti 30</u> ; |
| ➤ pubblicazioni, titoli accademici e scientifici: | “ <u>30</u> ;            |
| ➤ esito del colloquio:                            | “ <u>40</u> .            |

La Commissione Esaminatrice stabilisce preliminarmente, nella prima riunione, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli nei limiti fissati dal presente bando di concorso, fissando eventualmente un punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, nonché i criteri e le modalità di svolgimento dello stesso.





Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

Il risultato della valutazione dei titoli verrà reso noto ai candidati prima dello svolgimento del colloquio.

Ai fini della graduatoria finale, il punteggio conseguito nella valutazione dei titoli viene sommato a quello riportato nel colloquio.

La Commissione Esaminatrice definirà la **graduatoria finale di merito** secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 15 maggio 1997, n° 127, come modificato dall'art. 2 della L. 16 giugno 1998, n° 191, se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni concorsuali, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

Con Decreto del Rettore saranno approvati gli atti concorsuali nonché la graduatoria finale di merito, e proclamati i vincitori del concorso. Avverso tale provvedimento è possibile proporre ricorso all'autorità giudiziaria competente entro il termine di legge, decorrente dalla data di pubblicazione del provvedimento medesimo all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

L'Università provvederà a notificare ai vincitori l'esito della selezione.

### **Art. 7** **Colloquio**

Il colloquio si svolgerà in lingua inglese e avrà lo scopo di valutare la capacità del candidato a svolgere i compiti assegnati nell'ambito delle attività di ricerca del progetto, nonché di accertarne le capacità di presentazione e il livello di conoscenza della lingua inglese.

Esso si svolgerà a partire dal giorno **17 dicembre 2024**, alle ore **10:00 (Central European Time CET)** per via telematica, previo utilizzo delle piattaforme Skype o Microsoft Teams. Sulla base del numero dei candidati ammessi alla prova orale, i colloqui potranno proseguire nei giorni successivi nelle date e nell'ora che verrà comunicata ai candidati dalla Commissione.

La presente comunicazione ha valore legale di notifica a tutti gli effetti di legge.

I candidati ammessi al colloquio riceveranno dalla Commissione apposite comunicazioni relative alla modalità di collegamento. Essi dovranno essere forniti di attrezzature tecniche audio-video adeguate allo svolgimento delle prove in videoconferenza. Il candidato dovrà risultare reperibile all'indirizzo di posta elettronica personale comunicato nella domanda di ammissione, nella giornata e nell'orario indicati per le prove.

L'accertamento dell'identità dei candidati sarà verificabile mediante l'esibizione, contestuale allo svolgimento delle prove concorsuali, dell'originale del documento di riconoscimento i cui estremi sono stati indicati nella procedura di ammissione.

La mancata o l'errata comunicazione dell'indirizzo di posta elettronica personale, il mancato collegamento e/o l'irreperibilità del candidato nel giorno e nell'orario stabilito, o la mancata esibizione del documento identificativo, saranno considerati come rinuncia alla partecipazione alla prova, e dunque alla selezione, quale ne sia la causa.

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

<b>Numero assegnati</b>	<b>Titolo del Progetto</b>	<b>Argomenti</b>
1	Ottimizzazione di processi foto-Fenton eterogenei per una migliore degradazione dei contaminanti emergenti nel trattamento delle acque reflue	processi per il trattamento delle acque, processi di ossidazione avanzata



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

1	Materiali catalitici nanostrutturati per la disinfezione e la degradazione di contaminanti di interesse emergente (CEC) nelle acque reflue mediante trattamento al plasma non termico	Reazioni chimiche condotte in reattori catalitici basati sulla tecnologia al plasma freddo.
---	---	---

#### **Art. 8**

#### ***Stipula del contratto di diritto privato e decorrenza dell'assegno***

Il conferimento dell'assegno è formalizzato previa stipula di un contratto di diritto privato tra l'Università ed il soggetto utilmente collocato nella graduatoria finale, il quale viene convocato per la sottoscrizione dell'accordo e produce contestualmente, in originale o in copia autentica, i documenti attestanti il possesso dei requisiti richiesti nel bando nonché i titoli che hanno dato luogo a valutazione.

Il vincitore viene considerato **rinunziatario** qualora non si presenti entro il termine fissato ovvero non produca la documentazione richiesta.

Il contratto dovrà specificare analiticamente il programma di lavoro assegnato, nonché il numero e la cadenza delle verifiche periodiche di cui al successivo articolo 9, con la precisazione che in caso di giudizio negativo si procederà alla risoluzione del rapporto.

#### **Art. 9**

#### ***Compiti, diritti e doveri dei titolari di assegno***

Il titolare dell'assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cui al presente bando di concorso partecipa al programma di ricerca ed alle connesse attività tecnico-scientifiche del Progetto "NANAQUA - Application, effects and fate of nanomaterials in water treatment" in diretta collaborazione con il personale docente e ricercatore, svolgendo in condizione di autonomia e senza orario di lavoro predeterminato i compiti assegnati dal Responsabile Scientifico del programma.

Il titolare dell'assegno partecipa inoltre alle scuole e ai corsi di formazione erogati nell'ambito del Progetto "NANAQUA - Application, effects and fate of nanomaterials in water treatment" con altri "beneficiari" e "partner" del consorzio, secondo quanto previsto dal progetto Progetto "NANAQUA".

In attuazione di quanto previsto dallo specifico programma europeo (Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Network) su cui è finanziato l'assegno, e del progetto NANAQUA (come da Grant Agreement), il titolare dell'assegno avrà, altresì, l'obbligo di svolgere un periodo di attività di ricerca all'estero presso due partner del progetto della durata minima complessiva di sette mesi, come da seguente prospetto.

<b><i>Titolo del Progetto</i></b>	<b><i>Periodi all'estero: sede e durata</i></b>
Ottimizzazione di processi foto-Fenton eterogenei per una migliore degradazione dei contaminanti emergenti nel trattamento delle acque reflue	3 mesi in Australia presso la Western Sydney University e 4 mesi in Belgio, presso l'azienda InOpSys
Materiali catalitici nanostrutturati per la disinfezione e la degradazione di contaminanti di interesse emergente (CEC) nelle acque reflue mediante trattamento al plasma non termico	3 mesi in Francia presso la "WATCHFROG" e 4 mesi in Estonia, presso la "University of Tartu"





Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

I titolari di assegno possono svolgere, con il proprio consenso e senza che da ciò derivino a loro favore diritti di alcun genere, attività didattiche integrative, esclusivamente su temi attinenti con la ricerca in corso.

Essi hanno diritto di avvalersi, ai fini dello svolgimento delle attività di ricerca, delle strutture e delle attrezzature della struttura presso la quale svolge l'attività. Nel caso in cui l'attività debba essere svolta in strutture esterne, essa deve essere espressamente autorizzata dal Responsabile Scientifico del progetto e comunicata all'Amministrazione.

L'attività di ricerca deve essere obbligatoriamente **sospesa per maternità**.

L'attività di ricerca può, inoltre, essere **sospesa** esclusivamente per malattia grave e debitamente certificata.

I periodi di sospensione, ad eccezione di quello obbligatorio per maternità, possono essere recuperati al termine della naturale scadenza del contratto, previo accordo con il Responsabile Scientifico del progetto e nel rispetto dei limiti imposti dal finanziamento a disposizione.

In caso di astensione obbligatoria per maternità, il contratto viene automaticamente prorogato secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

#### ***Art. 10*** ***Verifica periodica***

I titolari di assegno sono tenuti a presentare al Consiglio del Dipartimento dettagliate relazioni sull'attività di ricerca svolta con cadenza periodica non superiore all'anno.

#### ***Art. 11*** ***Revoca dell'assegno e recesso del titolare***

Qualora il titolare dell'assegno non prosegua regolarmente l'attività di ricerca senza giustificato motivo, o si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, o in caso di giudizio negativo a seguito di verifica periodica, o per altro giustificato motivo, il Responsabile Scientifico del Progetto può proporre la **revoca** dell'assegno, da disporsi con apposito decreto del Rettore, acquisito il parere favorevole del Dipartimento interessato.

Il titolare dell'assegno ha facoltà di **recedere** dal rapporto dandone comunicazione all'Amministrazione con almeno trenta giorni di preavviso; in mancanza, verrà trattenuta una somma corrispondente a una mensilità.

#### ***Art. 12*** ***Incompatibilità***

L'assegno è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il titolare venga collocato in aspettativa senza assegni per tutta la durata del contratto, così come previsto dall'art. 22, comma 3, della L. 30 dicembre 2010, n° 240.

L'assegno è, inoltre, incompatibile con proventi derivanti da attività professionali o da rapporti di lavoro svolti in modo continuativo.

Non è ammesso il cumulo con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare.

La titolarità dell'assegno è, altresì, incompatibile con la partecipazione a Corsi di Laurea, Laurea Specialistica o Magistrale, Corsi di Dottorato di Ricerca con borsa di studio, Master Universitari o Specializzazione Medica.

Gli assegni di ricerca non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del personale



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

universitario.

### **Art. 13** **Pubblicità**

Il presente bando di concorso è pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Salerno, accessibile tramite il sito internet di Ateneo all'indirizzo: <http://web.unisa.it/amministrazione-trasparente/albo>, nonché inserito nella pagina web dell'Ufficio preposto alla voce: <http://web.unisa.it/ricerca/assegni-ricerca/bandi>.

### **Art. 14** **Trattamento dei dati personali e Responsabile del Procedimento**

In attuazione del Regolamento UE del Parlamento Europeo e del Consiglio in data 27 aprile 2016, l'Università degli Studi di Salerno, in quanto Pubblica Amministrazione, ai sensi dell'art. 1, comma 2, del Decreto Legislativo 165/2001 e sue successive modifiche ed integrazioni, persegue finalità di interesse generale, opera in regime di diritto amministrativo ed esercita potestà pubbliche. Pertanto, il trattamento dei dati personali, nell'esercizio dei suoi compiti istituzionali, trova il fondamento di liceità nella condizione prevista dall'art. 6, par. 1, del suddetto Regolamento, ed il fondamento giuridico nell'apposito Regolamento di Ateneo emanato con Decreto Rettorale 18 luglio 2019, Rep. n° 7327, Prot. n° 201636.

Al riguardo, l'Università degli Studi di Salerno garantisce che il trattamento dei dati personali sarà improntato a principi di liceità, correttezza e trasparenza nei confronti dell'interessato.

In particolare, i dati personali saranno raccolti in maniera adeguata, pertinente e limitata alle finalità connesse e strumentali al presente bando di concorso ed all'eventuale gestione del rapporto con l'Ateneo, e successivamente trattati in modo compatibile con tale finalità. Essi saranno, se necessario, aggiornati, e conservati in una forma che consenta l'identificazione degli interessati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle suddette finalità, nonché per fini statistici, previa adozione di misure tecniche e organizzative adeguate a tutela dei diritti e delle libertà dell'interessato.

Il trattamento dei dati personali sarà effettuato con le seguenti modalità: informatizzato e cartaceo. Il consenso al trattamento dei suddetti dati è obbligatorio per l'espletamento della procedura concorsuale di cui al presente bando di concorso, e per l'eventuale gestione della carriera accademica dello studente; conseguentemente, l'eventuale rifiuto a fornire i dati non consentirà lo svolgimento della predetta procedura concorsuale e la gestione della carriera accademica. I dati potranno essere comunicati a soggetti pubblici o privati, anche mediante inserimento nel sito internet di Ateneo, per adempimenti imposti da disposizioni di legge; a tal fine, il trattamento sarà curato da personale dell'Ateneo.

I candidati hanno diritto a: ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali che li riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile; ottenere l'accesso, la rettifica, la cancellazione nonché presentare opposizione al trattamento; esercitare il diritto alla limitazione del trattamento non solo in caso di violazione dei presupposti di liceità del trattamento, e quale alternativa alla cancellazione dei dati stessi, bensì anche nelle more che sia riscontrata da parte del titolare una richiesta di rettifica dei dati o di opposizione al trattamento; esercitare il diritto di opposizione alla profilazione; esercitare il diritto alla portabilità dei dati solo qualora il trattamento si basi sul consenso ai sensi dell'art. 6, par. 1, lettera a), o dell'art. 9, par. 2, lettera a) del Regolamento UE o su un contratto ai sensi dell'art. 6, par. 1, lettera b) del Regolamento UE e sia effettuato con mezzi automatizzati; esercitare il diritto all'oblio chiedendo la cancellazione dei propri dati personali nel caso questi siano stati resi pubblici on-line.

Titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Salerno, con sede legale in Fisciano (SA) alla via Giovanni Paolo II, 132, in persona del suo legale rappresentante, Rettore Pro-tempore, PEC: [ammicent@pec.unisa.it](mailto:ammicent@pec.unisa.it).



Funded by the  
European Union



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

Responsabile della protezione dei dati personali è il Dirigente autorizzato dal Titolare al trattamento, in relazione alle proprie funzioni e competenze, alla protezione dei dati: PEC: [protezionedati@pec.unisa.it](mailto:protezionedati@pec.unisa.it) .

Responsabile esterno del trattamento dei dati personali è il Consorzio Interuniversitario CINECA, nella qualità di fornitore del relativo servizio - con sede in via Magnanelli 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO), PEC: [cineca@pec.cineca.it](mailto:cineca@pec.cineca.it)

Responsabile interno del trattamento dei dati personali è il Capo dell'Ufficio Formazione Post Laurea - dott. Giovanni SALZANO - tel. 089/966242, e-mail: [gsalzano@unisa.it](mailto:gsalzano@unisa.it) .

Responsabile amministrativo del procedimento, secondo quanto previsto dagli artt. 4 e ss. della L. 7 agosto 1990, n° 241, e successive modificazioni, è il Capo dell'Ufficio Formazione Post Laurea - dott. Giovanni SALZANO - tel. 089/966242, e-mail: [gsalzano@unisa.it](mailto:gsalzano@unisa.it).

### ***Art. 15 Norme finali***

Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso, si applicano le norme contenute nella L. 30 dicembre 2010, n° 240, nel D.M. 9 marzo 2011, nel Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, nel D.P.R. 9 maggio 1994, n° 487, nonché le altre disposizioni vigenti in materia di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca.

IL RETTORE  
Vincenzo LOIA  
*firmato digitalmente ai sensi del Dlgs 82/2005*