

Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca: "Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo della CO₂ da miscele di gas strategici" GSD 03/CHEM-05, SSD CHEM-05/A presso il Dipartimento di Farmacia (Rif. D.R. n. 2382/2024 prot. n.90615 del 18/11/2024)

VERBALE N. 2

(Valutazione titoli e pubblicazioni – modalità telematica)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. n. 174 prot. N. 105941 del 11/02/2025 composta dai:

Prof. Pietro Di Profio dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara
Prof. Gabriella Siani dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara
Dr. Giulia Neri dell'Università degli Studi di Messina

si riunisce al completo per via telematica il giorno 21 febbraio 2025 alle ore 9:30 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Pietro Di Profio account pietro.diprofio@unich.it - Presidente

Prof. Gabriella Siani account gabriella.siani@unich.it - Componente

Dr. Giulia Neri account giulia.neri@unime.it - Componente con funzione di Segretario verbalizzante.

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso l'utilizzo della piattaforma Microsoft Teams in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento a mezzo Microsoft Teams, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. Pietro Di Profio account e-mail pietro.diprofio@unich.it

Dr. Giulia Neri account e-mail giulia.neri@unime.it

Prof. Gabriella Siani account e-mail gabriella.siani@unich.it

Nella seduta successiva alla prima la Commissione presa visione della documentazione

presentata dai candidati dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o di affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati, e, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

La suddetta Commissione prende atto che risultano pervenute tempestivamente le domande dei seguenti candidati:

1)	Nadia Barbacane
----	-----------------

La Commissione dà atto di aver ricevuto la documentazione presentata dalla candidata mediante la piattaforma PICA.

La Commissione procede, quindi, alla verifica del possesso dei requisiti da parte della candidata rilevando che:

la candidata Nadia Barbacane è in possesso dei requisiti previsti per l'ammissione alla procedura di selezione, rilevando che la candidata è in possesso della laurea magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

La Commissione, attenendosi a quanto stabilito nel verbale n. 1 inerente la predeterminazione dei criteri di valutazione dei titoli, attribuisce il seguente punteggio analitico comparativo alla candidata per i titoli presentati per il concorso di che trattasi, rammentando che ai titoli può essere attribuito al massimo il seguente punteggio: 40 (VT):

CANDIDATO	A) titolo di dottore di ricerca o equipollenti conseguiti all' estero/diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero (se previsto)	B) attestati di frequenza corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'Estero	C) svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici o privati con contratti, borse di studio o incarichi sia in Italia o all'Estero	D) partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali	Totale	Totale punteggio rapportato al punteggio massimo attribuibile (VT)
Nadia Barbacane	0	0	5	10	15	15/40

Successivamente, la Commissione allega, per l'unica candidata, l'elenco delle pubblicazioni che sono state presentate e che sono ammesse alla valutazione:

CANDIDATO Nadia Barbacane allegato: 3 PUBBLICAZIONI (Allegato 1)

La Commissione precisa che, per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i

Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata, la Commissione stabilisce che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto della candidata sia enucleabile e distinguibile.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i Commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dalla candidata che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

Il Prof. Pietro Di Profio e la Prof. Gabriella Siani hanno lavori in comune con la candidata Nadia Barbacane, in particolare i lavori n. 2 e 3

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del Prof. Pietro di Profio e della prof. Gabriella Siani che si riportano integralmente: "il contributo della dott.ssa Nadia Barbacane ai lavori 2 e 3 è chiaramente enucleabile e distinguibile come attestato dal CRediT authorship contribution statement riportato nella pubblicazione 2 e dal fatto che la candidata compare come primo autore nella pubblicazione 3. Escludiamo, inoltre, eventuale conflitto di interessi, anche in via potenziale" delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra la candidata Nadia Barbacane ed altri coautori, la Commissione rileva che il contributo scientifico della candidata è enucleabile e distinguibile tenuto conto del CRediT authorship contribution statement riportato nella pubblicazione 1, come criterio riconosciuto nella comunità scientifica internazionale e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori, riconoscendone la congruenza con il settore disciplinare inerente al programma di ricerca per il quale è bandita la procedura:

- 1) Bruni P., Avino P., Ferrone V., Pilato S., Barbacane N., Canale V., Carlucci G., Ferrari S. Preparation of Fe₃O₄-Reduced Graphene Activated Carbon from Wastepaper in the Dispersive Solid-Phase Extration and UHPLC-PDA Determination of Antibiotics in Human Plasma, *Separation* 2023, doi: 10.3390/separations10020115
- 2) Di Profio P., Ciulla M., Di Giacomo S., Barbacane N., Wolicki R. D. Fontana A., Moffa S., Pilato S., Siani G. Emerging green strategies for biogas upgrading through CO₂ capture: From unconventional organic solvents to clathrate and semi-clathrate hydrates, *Journal of Molecular Liquids* 2023, doi: 10.1016/j.molliq.2023.123196
- 3) Barbacane N., Ciulla M., Di Giacomo S., Wolicki, R. D., Castellani B., Siani G., Pilato S., Moffa S., Di Profio P. Basic Sorbents for High-pressure CO₂-Containing Streams: Experimental Investigations and Evaluations and Energy Evaluations, *Society of Petroleum Engineers – SPE Europe Energy Conference and Exhibition 2024*, doi: 10.2118/220222-ms

La Commissione, attenendosi a quanto stabilito nel verbale n. 1 inerente la predeterminazione dei criteri di valutazione delle pubblicazioni, attribuisce il seguente punteggio analitico alla candidata per le pubblicazioni presentate, rammentando che alle pubblicazioni può essere attribuito al massimo il seguente punteggio: 20 (VP):

CANDIDATO NADIA BARBACANE

Pubblicazioni n.	ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore disciplinare inerente al programma di ricerca per il quale è bandita la procedura c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica) d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Totale
1	<i>Preparation of Fe₃O₄-Reduced Graphene Activated Carbon from Wastepaper in the Dispersive Solid-Phase Extration and UHPLC-PDA Determination of Antibiotics in Human Plasma</i>	3
2	<i>Emerging green strategies for biogas upgrading through CO₂ capture: From unconventional organic solvents to clathrate and semi-clathrate hydrates</i>	3
3	<i>Basic Sorbents for High-pressure CO₂-Containing Streams: Experimental Investigations and Evaluations and Energy Evaluations</i>	0,5

Sulla base dei punteggi come sopra attribuiti l'unica candidata risulta ammessa al colloquio ai sensi dell'art. 4 punto B) del Regolamento di Ateneo:

Candidato	Totale punteggio valutazione titoli	Totale punteggio valutazione pubblicazioni	TOTALE
NADIA BARBACANE	15	6,5	21,5

- La Commissione rammentato quanto già previsto nel primo verbale ovvero che il colloquio orale, avverrà esclusivamente per via telematica (a mezzo piattaforma Microsoft Teams) il giorno 13 marzo 2025 alle ore 14:30 mediante la creazione del link piattaforma teams per colloquio con il seguente codice:

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ac3f9ce457ad74899b5c4ee73c9557044%40thread.tacv2/1740127146352?context=%7b%22Tid%22%3a%2241f8b7d0-9a21-415c-9c69-a67984f3d0de%22%2c%22Oid%22%3a%22ac9b1b18-3b20-4f93-aab0-27b1b13d69c8%22%7d>

ovvero il giorno 04 marzo alle ore 14:30 con le medesime modalità in caso di rinuncia ai termini da parte dell'unica candidata.

- La candidata dovrà esibire in video il medesimo documento di identità depositato in copia con la domanda di partecipazione.
- È consentito a chiunque assistere allo svolgimento del colloquio attraverso il collegamento al suddetto link.

Circa la modalità di svolgimento del predetto, la Commissione rimanda a quanto già indicato nel primo verbale.

In tal senso la candidata ammessa alla prova orale dovrà esprimere il proprio assenso all'espletamento del colloquio mediante piattaforma Microsoft Teams, e **comunicare il proprio indirizzo email** al fine di essere contattata nella call pubblica durante la quale sarà espletato il colloquio.

La Commissione precisa che colloquio dovrà svolgersi nel rispetto dei seguenti principi:

- a) collegamento simultaneo tra i partecipanti;
- b) sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate durante la seduta;
- c) pubblicità delle prove;
- d) garanzia di certa identificazione dei candidati.

Al pari dei membri della Commissione la candidata partecipa alla seduta relativa al colloquio utilizzando i propri dispositivi telematici.

Il colloquio in modalità telematica sarà preceduto dalle seguenti attività preliminari:

a) la candidata deve accettare formalmente la modalità telematica impegnandosi a non utilizzare strumenti di ausilio e a garantire l'assenza di persone a supporto durante lo svolgimento della prova;

b) la candidata deve attestare di essere consapevole che l'Università Gabriele d'Annunzio è esclusa da ogni responsabilità in caso di problemi tecnici di qualunque natura non imputabili alla medesima, che non consentano il corretto avvio o lo svolgimento della prova.

c) il collegamento telematico tra i membri della commissione e la candidata deve necessariamente avvenire nella data e nell'orario prestabilito dalla commissione di concorso, come risultante da calendario pubblicato sul sito di Ateneo;

d) Il collegamento deve essere audio e video;

e) la seduta è condotta dal Presidente della commissione che deve verificare tempestivamente il funzionamento della connessione audio-video con la candidata e con gli altri membri della commissione. A tal fine, è richiesto alla candidata di avviare la connessione almeno 20 minuti prima dell'inizio della seduta telematica;

Si precisa che sarà facoltà della Commissione, mediante comunicazione del Presidente – una volta contattata la candidata tramite l'indirizzo email comunicato - invitare la candidata ed eventuali altri presenti alla call a entrare nella piattaforma virtuale Microsoft Teams al fine di assicurare la migliore funzionalità delle interazioni.

Al fine di sostenere il colloquio nella modalità telematica la candidata dovrà garantire che la postazione da cui sosterrà il colloquio sia dotata sia di webcam -indispensabile per il riconoscimento del candidato- sia di microfono e cuffie/casse audio.

Si precisa che la candidata dovrà risultare reperibile al contatto Microsoft Teams comunicato nel giorno e orario indicati per il colloquio.

L'omessa o errata comunicazione del contatto personale Microsoft Teams saranno considerati rinuncia alla partecipazione al colloquio e, dunque, alla selezione.

In caso di mancata risposta e/o l'irreperibilità della candidata nel giorno o nell'orario stabilito la Commissione immediatamente tenterà di contattare la candidata sia via mail sia chiamandola al numero di cellulare per invitarla a rispondere alla chiamata Teams e, dunque, sostenere il colloquio. Anche l'omessa risposta sarà considerata rinuncia alla partecipazione al colloquio e, dunque, alla selezione.

La Commissione si riconvoca alle ore 13:50 del 13 marzo 2025 (ovvero alle ore 13:50 del 04 marzo 2025 in caso di rinuncia ai termini) per la predeterminazione delle domande da proporre alla candidata previa estrazione a sorte.

Con riferimento alla procedura relativa alla costituzione delle buste contenenti i quesiti da sottoporre alla candidata, la Commissione da atto che le buste saranno nella materiale disponibilità del solo Presidente che presenterà le stesse alla candidata che avrà cura di espletare la scelta indicando il numero della busta che intende estrarre.

Il Segretario invia il verbale sin qui redatto a mezzo di posta elettronica agli altri Commissari.

I Commissari rendono per e-mail apposita dichiarazione di approvazione delle valutazioni concordate.

Tutte le dichiarazioni inviate dai Commissari al Segretario si allegano al presente verbale.

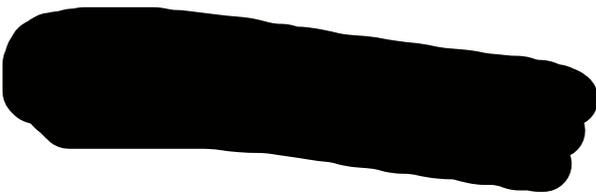
Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, anticipato via email al seguente indirizzo: **assegnidiricerca@unich.it**.

La seduta è tolta alle ore 10:30

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Pietro Di Profio (Presidente)
Prof. Gabriella Siani (Componente)
Dr. Giulia Neri (Componente - Segretario)





Università degli Studi "G. d'Annunzio"

Chieti - Pescara

AREA DIRIGENZIALE DELLE RISORSE UMANE

DIVISIONE 13 – PERSONALE DOCENTE

Settore Reclutamento Personale Docente e Ricercatori

Il/La sottoscritto/a PIETRO DI PROFIO  in qualità di Componente per **Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca: "Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo della CO2 da miscele di gas strategici" GSD 03/CHEM-05, SSD CHEM-05/A presso il Dipartimento di Farmacia; (Rif. D.R. n. 2382/2024 prot. n.90615 del 18/11/2024)** dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara,

D I C H I A R A

sotto la propria responsabilità che non vi sono condizioni di incompatibilità per l'incarico di Componente della Commissione in quanto:

- 1) non sussiste grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con il candidato
- 2) non è condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i Delitti dei Pubblici Ufficiali contro la Pubblica Amministrazione, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, dall'articolo 314 all' art. 315-bis.

21/02/2025

II DICHIARANTE

Per la dichiarazione sostitutiva di notorietà, qualora essa non venga sottoscritta in presenza del dipendente addetto deve essere presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/2000)



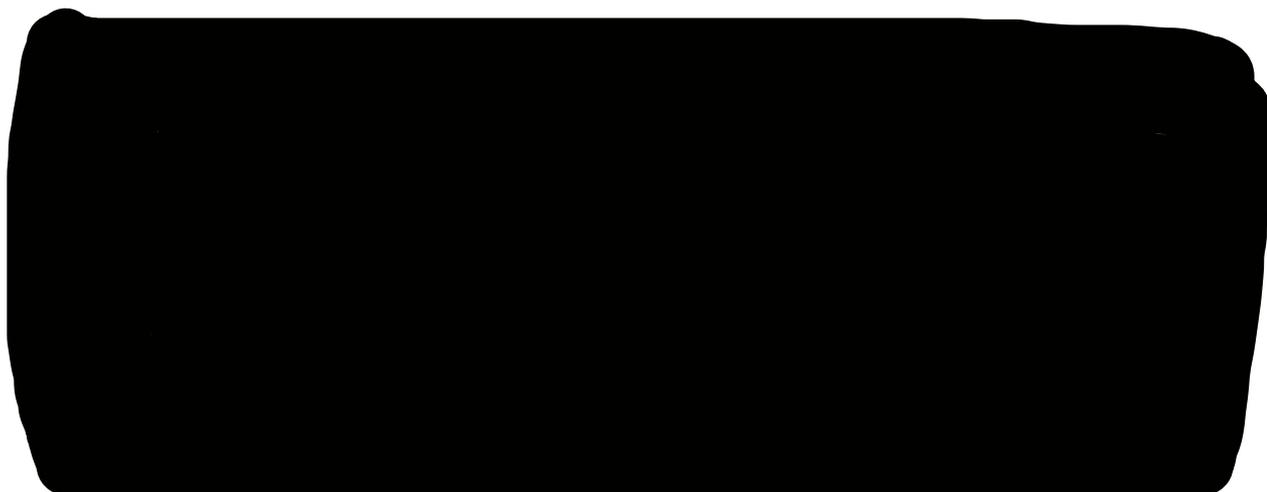
Università degli Studi "G. d'Annunzio"

Chieti - Pescara

AREA DIRIGENZIALE DELLE RISORSE UMANE

DIVISIONE 13 – PERSONALE DOCENTE

Settore Reclutamento Personale Docente e Ricercatori





Università degli Studi "G. d'Annunzio"
Chieti - Pescara

AREA DIRIGENZIALE DELLE RISORSE UMANE
DIVISIONE 13 – PERSONALE DOCENTE

Settore Reclutamento Personale Docente e Ricercatori

La sottoscritta GABRIELLA SIA [REDACTED] in qualità di
Componente per Concorso per il Conferimento di Assegni per la Collaborazione ad
Attività di Ricerca titolo del Progetto: Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-
fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo della CO₂ da miscele
di gas strategici" **SSD** CHEM-05/A presso il Dipartimento di FARMACIA dell'Università
degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara,

DICHIARA

sotto la propria responsabilità che non vi sono condizioni di incompatibilità per l'incarico di
Componente della Commissione in quanto:

- 1) non sussiste grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con il
candidato
- 2) non è condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i Delitti dei
Pubblici Ufficiali contro la Pubblica Amministrazione, per i reati previsti nel Capo I
del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, dall'articolo 314 all' art. 315-bis.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO
DOCUMENTO DI IDENTITA'.

21/02/2025

II DICHIARANTE

[REDACTED]



*Università degli Studi "G. d'Annunzio"
Chieti - Pescara*

*AREA DIRIGENZIALE DELLE RISORSE UMANE
DIVISIONE 13 – PERSONALE DOCENTE*

Settore Reclutamento Personale Docente e Ricercatori





Università degli Studi "G. d'Annunzio"
Chieti - Pescara

AREA DIRIGENZIALE DELLE RISORSE UMANE
DIVISIONE 13 – PERSONALE DOCENTE

Settore Reclutamento Personale Docente e Ricercatori

La sottoscritta **GIULIA NERI** nata [redacted] in qualità di Componente con funzione di Segretario verbalizzante per **Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca: "Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo della CO2 da miscele di gas strategici" GSD 03/CHEM-05, SSD CHEM-05/A presso il Dipartimento di Farmacia; (Rif. D.R. n. 2382/2024 prot. n.90615 del 18/11/2024)** dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara,

D I C H I A R A

sotto la propria responsabilità che non vi sono condizioni di incompatibilità per l'incarico di Componente della Commissione in quanto:

- 1) non sussiste grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con il candidato
- 2) non è condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i Delitti dei Pubblici Ufficiali contro la Pubblica Amministrazione, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, dall'articolo 314 all' art. 315-bis.

21/02/2025

II DICHIARANTE



Per la dichiarazione sostitutiva di notorietà, qualora essa non venga sottoscritta in presenza del dipendente addetto deve essere presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/2000)

DIVISIONE 13
AL SETTORE RECLUTAMENTO
PERSONALE DOCENTE E
RICERCATORI
Attività: Assegni di Ricerca

OGGETTO: Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca: "Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo della CO₂ da miscele di gas strategici" GSD 03/CHEM-05, SSD CHEM-05/A presso il Dipartimento di Farmacia; (Rif. D.R. n. 2382/2024 prot. n.90615 del 18/11/2024)

IL SOTTOSCRITTO PROF. GABRIELLA SIANI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO IN OGGETTO

DICHIARA

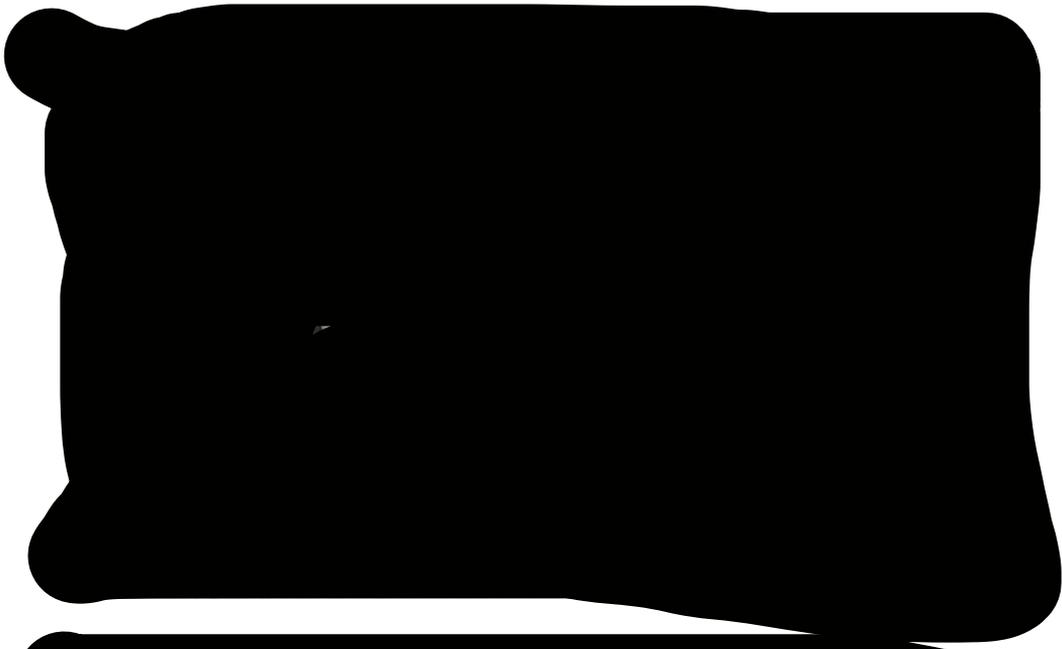
CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: gabriella.siani@unich.it, ALLA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI E PUBBLICAZIONI PER LA SUDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DELLA Dott.ssa NERI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

DATA 21/02/2025

IN FEDE

A large black oval redaction covering the signature area.



DIVISIONE 13
AL SETTORE RECLUTAMENTO
PERSONALE DOCENTE E
RICERCATORI
Attività: Assegni di Ricerca

OGGETTO: Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca: "Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo della CO₂ da miscele di gas strategici" GSD 03/CHEM-05, SSD CHEM-05/A presso il Dipartimento di Farmacia; (Rif. D.R. n. 2382/2024 prot. n.90615 del 18/11/2024)

IL SOTTOSCRITTO PROF. PIETRO DI PROFIO, PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO IN OGGETTO

DICHIARA

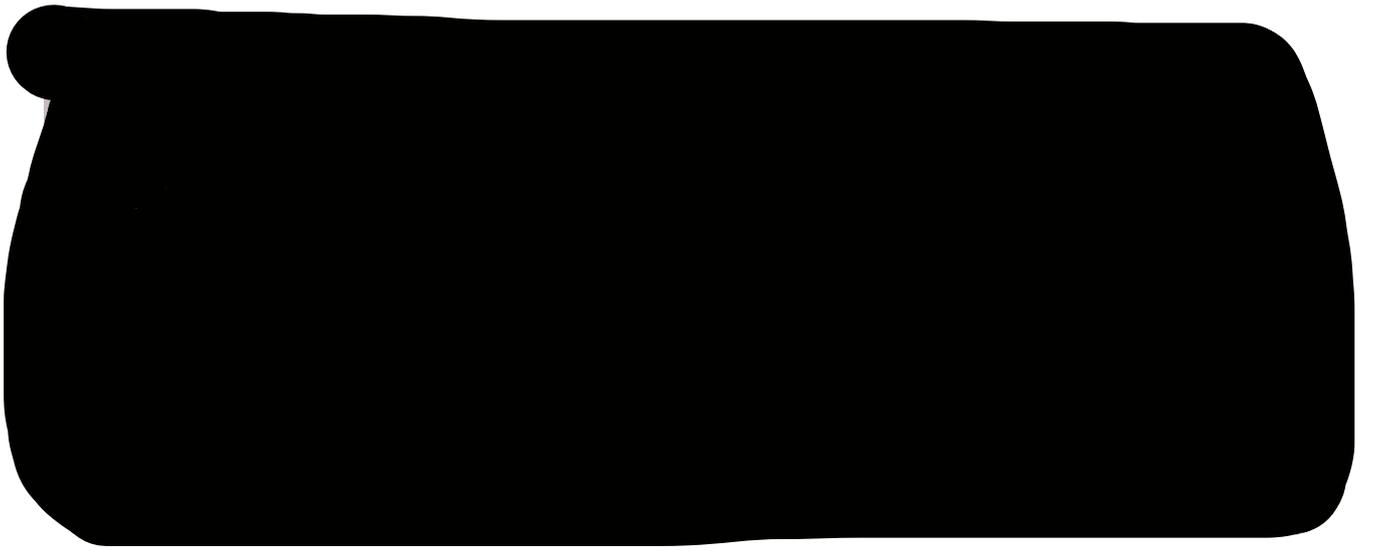
CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: pietro.diprofio@unich.it, ALLA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI E PUBBLICAZIONI PER LA SUDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DELLA Dott.ssa NERI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

DATA 21/02/2025

IN FEDE

— 



**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI
CERTIFICAZIONI(art. 46 D.P.R. n.
445/2000)**

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI
NOTORietà(art. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000)**

La sottoscritta Barbacane Nadia [REDACTED] consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi degli artt. 483,495, 496 del codice penale e delle leggi speciali in materia,

DICHIARA

che le pubblicazioni presentate ai fini della partecipazione al bando per il conferimento dell'assegno di ricerca dal titolo *Test di assorbimento e caratterizzazione chimico-fisica di supporti solidi a base grafenica per l'assorbimento selettivo dell'assorbimento della CO₂ da miscele di gas strategici* sono quelle di seguito elencate e descritte e che saranno allegate alla domanda.

I)

- 1) TIPOLOGIA: Articolo in rivista
- 2) TITOLO: Preparation of Fe₃O₄-Reduced Graphene Activated Carbon from Wastepaper in the Dispersive Solid-Phase Extration and UHPLC-PDA Determination of Antibiotics in Human Plasma
- 3) AUTORI: Bruni P., Avino P., Ferrone V., Pilato S., Barbacane N., Canale V., Carlucci G., Ferrari S.
- 4) ANNO: 2023
- 5) GIORNALE: Separations
- 6) ALTRE INFORMAZIONI: doi: 10.3390/separations10020115

II)

- 1) TIPOLOGIA: Articolo in rivista
- 2) TITOLO: Emerging green strategies for biogas upgrading through CO₂ capture: From unconventional organic solvents to clathrate and semi-clathrate hydrates
- 3) AUTORI: Di Profio P., Ciulla M., Di Giacomo S., Barbacane N., Wolicki R. D. Fontana A., Moffa S., Pilato S., Siani G.
- 4) ANNO: 2023
- 5) GIORNALE: Journal of Molecular Liquids
- 6) ALTRE INFORMAZIONI: doi: 10.1016/j.molliq.2023.123196

III)

- 1) TIPOLOGIA: Contributo in atti di convegno
- 2) TITOLO: Basic Sorbents for High-pressure CO₂-Containing Streams: Experimental Investigations and Evaluations and Energy Evaluations
- 3) AUTORI: Barbacane N., Ciulla M., Di Giacomo S., Wolicki, R. D., Castellani B., Siani G., Pilato S., Moffa S., Di Profio P.
- 4) ANNO: 2024
- 5) GIORNALE: Society of Petroleum Engineers – SPE Europe Energy Conference and Exhibition
- 6) ALTRE INFORMAZIONI: doi: 10.2118/220222-ms

Chieti, 19/12/2024

Nadia Barbacane
[REDACTED]