



Università
Ca' Foscari
Venezia

Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi

Via Torino 155
30172 Mestre (Venezia)

T +39 0412348535/8698
F +39 0412348517/8594

dsmn@unive.it

www.unive.it/dsmn

Cod. Fisc. 80007720271
P.IVA/VAT 00816350276

Decreto del Direttore n. 129/2017
Prot. n. 27150 del 15/06/2017
Titolo III classe 13

Oggetto: Approvazione atti selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca finanziato dal Fondo Sociale Europeo – D.D.R. n. 514 del 02/05/2017 di durata 12 mesi cod. 2120-23-2216-2016 dal titolo: “ELPIS - Enhancement of Lignocellulose Processing for Innovation and Sustainability” - "Valorizzazione degli scarti lignocellulosici attraverso processi innovativi e sostenibili", settore scientifico-disciplinare CHIM/04, tutor prof.ssa Michela Signoretto, presso il Dipartimento di Scienze Molecolari e nanosistemi. Procedura bandita con provvedimento rep. 100/2017 - prot. 21517 - III/13 del 16/05/2017.

IL DIRETTORE

VISTO la Legge 240/2010 art. 22 in merito agli assegni di ricerca;
VISTO lo Statuto di Ateneo;
VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;
VISTO il Decreto del Direttore Generale 4/2017;
VISTO il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca, emanato con Decreto del Rettore n. 1/2017 del 09/01/2017;
VISTO il D.D.R. n. 514 del 02/05/2017 di approvazione dei progetti presentati dall'Università Ca' Foscari a valere sul Bando DGR 2216/2016 - "La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale. Innovatori in azienda" - POR FSE 2014-2020 - Ob. "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione";
VISTO il bando rep. 100/2017 prot. 21517 del 16/05/2017 per la selezione pubblica per l'attribuzione n. 1 assegno di ricerca della durata di 12 mesi, pubblicato sulla pagina web dell'Ateneo e nelle pagine web richieste dalla normativa;
VISTI i verbali della Commissione giudicatrice designata con Decreto del Direttore di Dipartimento rep. n. 118/2017 prot. n. 24318 del 31/05/2017 allegati al presente decreto;
ACCERTATA PRESO ATTO la regolarità della procedura di selezione;
che la struttura proponente ha attestato la conformità del provvedimento alla legislazione vigente e ai regolamenti di Ateneo.

DECRETA

Art. 1 Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento rep. n. 118/2017 prot. n. 24318 del 31/05/2017, relativi alla selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata 12 mesi cod. 2120-23-2216-2016 dal titolo: “ELPIS - Enhancement of Lignocellulose Processing for Innovation and Sustainability” - "Valorizzazione degli scarti lignocellulosici attraverso processi innovativi e sostenibili", settore scientifico-disciplinare CHIM/04, tutor Prof.ssa Michela Signoretto, presso il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi
Procedura bandita con provvedimento rep.100/2017 - prot. 21517 - III/13 del 16/05/2017.

Art. 2 La graduatoria di merito formulata dalla commissione valutatrice rimane efficace per un termine di un anno dalla data di pubblicazione.
Per le modalità di utilizzo della graduatoria si rimanda al Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca.

Art. 3 Dagli atti risulta vincitore il seguente candidato:

Dott. TIEULI SEBASTIANO
Nato a: CASTELLANA GROTTA (BA) il 24/06/1992
CF: TLISST92H24C134C

Art. 4 Il presente decreto è reso pubblico in data 15/06/2017 .
Da questa data decorre il termine per eventuali impugnative.

Venezia, 15/06/2017

FIRMATO
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Salvatore Daniele



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi (POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale. Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il **DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI**

VERBALE SEDUTA PRELIMINARE

Il giorno 8 Giugno 2017 alle ore 10:00 presso la sede di Via Torino, 155 - 30172 Mestre-Venezia, nello Studio della prof.ssa Signoretto del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi, si riunisce la Commissione giudicatrice, nominata con Decreto del Direttore Rep. n. 118/2017, Prot. n. 24318- III/13 del - 31/05/2017, per la definizione dei criteri di valutazione delle candidature presentate in seno al bando su progetto specifico dal titolo "**Valorizzazione degli scarti lignocellulosici attraverso processi innovativi e sostenibili**", Cod. 2120-23-2216-2016, bando Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517-III/13 del 16/05/2017.

Sono presenti:

- | | |
|----------------------------------|---|
| - la Prof.ssa MICHELA SIGNORETTO | Presidente |
| - il Prof. STEFANO PAGANELLI | Componente (con funzione di segretario verbalizzante) |
| - il Dr. LUCIO RONCHIN | Componente |

Presiede la riunione la prof.ssa Signoretto e funge da segretario verbalizzante il prof. Paganelli.

La Commissione, prima di esaminare la documentazione prodotta dai candidati, è chiamata a determinare i criteri di valutazione.

La valutazione dei titoli scientifico-professionali avverrà con riguardo alla loro specifica rilevanza rispetto all'attività di ricerca da svolgere.

La Commissione decide di dettagliare la griglia di valutazione dei titoli e del colloquio nel modo seguente, nel rispetto del Regolamento d'Ateneo in materia di assegni.



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi
(POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale.
Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

Elementi che compongono la valutazione	Punti
Titoli e pubblicazioni	<p>Da 0 a 60 punti così distribuiti</p> <p>Da 0 a max 60</p> <p>a) Voto di laurea: max 40 PUNTI così distribuiti</p> <ul style="list-style-type: none">- Laurea con voto 110 e lode: 40 punti- Laurea con voto 110 : 30 punti- Laurea con voto da 105 a 109: 10 punti- Laurea con voto da 100 a 104: 3 punti- Laurea con voto da 60 a 99: 00 punti <p>b) Max 5 punti per tesi di laurea pertinente con il tema del bando;</p> <p>c) pubblicazioni: max 4 PUNTI per pubblicazioni o comunicazioni a congresso</p> <ul style="list-style-type: none">- 0,1 per pubblicazioni non indicizzate;- 1 punto per pubblicazioni internazionali indicizzate; <p>d) Max 2 punti per la valutazione Marie Skłodowska Curie Actions – Individual Fellowships / ERC / FIRB / SIR o equivalenti (purché superiore alle soglie minime previste dai rispettivi bandi) secondo la seguente articolazione*:</p> <ul style="list-style-type: none">- 0 punti per chi non ha presentato una proposta o ha ottenuto una valutazione negativa complessiva o in almeno uno dei criteri;- max 2 per chi ha ottenuto una valutazione positiva o ha già concluso un progetto Marie Skłodowska Curie Actions – Individual Fellowships / ERC / FIRB / SIR o equivalenti. <p>Nota*: 0 punti se la valutazione della proposta individuale riporta una valutazione inferiore alla soglia complessiva di sufficienza o inferiore alle singole soglie utili alla valutazione positiva prevista dai bandi competitivi in seno ai quali le proposte individuali sono state presentate;</p> <p>max 2 punti per chi riporta una valutazione sulla proposta individuale superiore alla soglia complessiva di sufficienza o superiore alle singole soglie utili alla valutazione positiva prevista dai bandi competitivi in seno ai quali le proposte individuali sono state presentate; o per chi ha già concluso al giorno ... (vedi bando)... un progetto individuale sui bandi competitivi menzionati.</p>



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi
(POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale.
Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

	<p>TITOLI PREFERENZIALI:</p> <p>e) da 1 a 2 punti per il titolo di Dottorato di ricerca;</p> <p>f) max 5 punti per i diplomi di specializzazione e gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento <i>post lauream</i>, conseguiti sia in Italia che all'estero, lo svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi già conclusi sia in Italia che all'estero;</p> <p>g) max 2 punti per l'esperienza di ricerca post-laurea all'estero di almeno un anno.</p>
Colloquio	<p>Da 0 a 40 punti Il colloquio verterà sui seguenti temi, ai quali potrà essere assegnato un punteggio massimo come indicato:</p> <p>a) padronanza sia dell'approccio sintetico che nella conoscenza delle tecniche di caratterizzazione di un catalizzatore eterogeneo max 30 PUNTI;</p> <p>b) accertamento della conoscenza della lingua straniera inglese e accertamento della lingua italiana per candidati stranieri max 10 PUNTI.</p>
TOTALE PUNTI DISPONIBILI	100
SOGLIE MINIME	
<i>Soglia minima per l'ammissione al colloquio</i>	42
<i>Soglia minima per il superamento del colloquio</i>	28
<i>Soglia di idoneità complessiva</i>	70



Università
Ca' Foscari
Venezia

SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi (POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale. Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il **DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI**

La Commissione constata che, in relazione *all'assegno dal titolo "Valorizzazione degli scarti lignocellulosici attraverso processi innovativi e sostenibili" tutor prof.ssa Michela Signoretto*, è pervenuta n. 1 domanda:

1) TIEULI SEBASTIANO

Definiti i criteri secondo quanto fin qui precisato, la Commissione richiede alla Segreteria del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi di ricevere tutta la documentazione inviata dai candidati entro i termini stabiliti dal bando per procedere con la relativa attività di valutazione.

Alle ore 10:45 la seduta ha termine.

La Commissione è convocata il giorno 8 Giugno 2017 alle ore 10:50 per la seduta di valutazione dei titoli.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

- Prof.ssa MICHELA SIGNORETTO - Presidente _____ FIRMATO _____

- Dr. LUCIO RONCHIN - Componente _____ FIRMATO _____

- Prof. STEFANO PAGANELLI - Componente _____ FIRMATO _____
(con funzione di segretario verbalizzante)



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi
(POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale.
Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

GRIGLIA DI VALUTAZIONE E PUNTEGGI per bandi per il conferimento di ASSEGNI SU PROGETTI SPECIFICI (ex. Art. 7 del Regolamento)

CANDIDATO	A Titolo Voto di laurea	B Titolo Tesi di laurea pertinente col tema del bando	C Titolo Pubblicazioni	D Titolo Valutabile valutazione e Marie Skłodowska Curie / ERC / FIRB / SIR o equivalenti	E Titolo Preferenziale titolo di Dottorato di ricerca	F Titolo Preferenziale diplomi di specializzazione e gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento <i>post lauream</i> , conseguiti sia in Italia che all'estero, lo svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi già conclusi sia in Italia che all'estero;	G Titolo Valutabile esperienza di ricerca post-laurea all'estero di almeno un anno.	TOTALE (A+B+C+D+E+F+G)	Ammissione al colloquio (Soglia minima per l'ammissione al colloquio 42 punti)
	Max 40 punti	Max 5 punti	Max 4 punti	Max 2 punti	Max 2 punti	Max 5 punti	Max 2 punti	MAX 60 punti	
Candidato 1: TIEULI SEBASTIANO	40 punti Voto di laurea magistrale 110 e lode	2 punti Tesi di laurea su argomenti in parte inerenti il presente bando	0 punti Il candidato non presenta pubblicazioni	0 punti Il candidato non risulta aver partecipato ai bandi indicati	0 punti il candidato non ha il titolo di Dottore di Ricerca nè ha frequentato	1 punto Il candidato ha avuto un contratto di ricerca all'Università occupandosi della valorizzazione	0 punti Il candidato non ha avuto esperienze all'estero	43 punti	Ammesso



Università
Ca'Foscari
Venezia

SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi
(POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale.
Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

					un corso di dottorato	ne ed impiego di nuovi catalizzatori mono/polimerici in reazioni di idrogenazione e ossidazione di diversi substrati modello di interesse anche a livello industriale			
--	--	--	--	--	-----------------------	---	--	--	--



Università
Ca' Foscari
Venezia

SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi (POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale. Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il **DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI**

Sono ritenuti idonei per l'ammissione al colloquio, come stabilito nel bando e nella seduta di definizione dei criteri del 8 Giugno 2017, i candidati con punteggio pari o superiore a 42 punti su 60.

La graduatoria degli idonei per l'ammissione al colloquio è quindi la seguente:

1) SEBASTIANO TIEULI 43 punti

La Commissione delibera di convocare i candidati sopra elencati per il colloquio, fissato per il giorno 14 Giugno 2017 alle ore 10:00 presso il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi – Via Torino 155 Mestre-Venezia, nello Studio della Prof.ssa Michela Signoretto (stanza 8) 5° Piano - edificio Alfa.

Alle ore 11:30 la seduta ha termine.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

- Prof.ssa MICHELA SIGNORETTO - Presidente _____ FIRMATO _____

- Dr. LUCIO RONCHIN - Componente _____ FIRMATO _____

- Prof. STEFANO PAGANELLI - Componente _____ FIRMATO _____
(con funzione di segretario verbalizzante)



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi (POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale. Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il **DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI**

Quadro 1

Vengono trattati i seguenti temi:

1 – Domanda: Preparazione di un catalizzatore eterogeneo

Risposta/Argomentazione del candidato:

Il candidato descrive i principali metodi di preparazione di un catalizzatore eterogeneo. Si sofferma in particolare nella descrizione della tecnica dello scambio ionico

2 – Domanda Tecniche di caratterizzazione di un catalizzatore eterogeneo

Risposta/Argomentazione del candidato:

Il candidato descrive le più importanti tecniche di caratterizzazione soffermandosi sulle tecniche di fisisorbimento di gas e di chemisorbimento di gas

3 - Valutazione della conoscenza della lingua inglese

La Commissione accerta la conoscenza della lingua inglese facendo tradurre un brano preso dal libro Heterogeneous catalysis Fundamentals and Applications Julian R.H.Ross eds Elsevier cap.1 pagina 12.

Sulla base delle risposte del candidato la Commissione assegna i seguenti punteggi in base ai criteri precedentemente definiti:

Candidato	Criterio a) (max 30)	Criterio b) (max 10)	Totale punteggio colloquio
TIEULI SEBASTIANO	25	5	30/40

Quadro 2

La Commissione esprime il proprio sintetico giudizio sul colloquio del candidato SEBASTIANO TIEULI

Punteggio assegnato al colloquio 30/40.

Motivazione: *Il candidato dimostra una buona conoscenza degli argomenti riguardanti il progetto ed una sufficiente conoscenza della lingua inglese*



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi (POR FSE 2014-2020 – DGR 2216/2016 - La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale. Innovatori in azienda – Cod. Progetto **2120-23-2216-2016**)

Bandito con Decreto Rep. n. 100/2017, Prot. n. 21517 - III/13 del 16/05/2017 presso il **DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI**

Il candidato supera la soglia minima di valutazione del colloquio pari a 28 punti.

La Commissione, valutati i risultati dei colloqui e sommando i punteggi ottenuti dai candidati nella valutazione dei titoli, definisce la seguente graduatoria di idonei al conferimento del titolo di assegno di ricerca:

<i>Cognome</i>	<i>Nome</i>	<i>Data di nascita</i>	<i>Voto titoli, pubblicazioni e titoli preferenziali</i>	<i>Colloquio</i>	<i>Totale</i>	<i>Idoneità (min 70/100)</i>
TIEULI	SEBASTIANO	24/06/1992	43	30	73	IDONEO

Nel caso di pari merito, in base a quanto stabilito nel bando, viene preferito il/la candidato/-a più giovane d'età.

È dichiarato quindi vincitore il candidato: **TIEULI SEBASTIANO**.

Il Presidente della commissione ricorda che dalla data di pubblicazione degli atti e della graduatoria decorre il termine per eventuali impugnative.

La graduatoria di merito, formulata dalla commissione valutatrice, rimane efficace per un termine di un anno dalla data di pubblicazione ai fini di un eventuale impiego secondo le modalità definite nel Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca.

La Commissione trasmette agli uffici amministrativi i materiali relativi alla selezione per le procedure amministrative discendenti.

Alle ore 11:00 la seduta ha termine.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

- Prof.ssa MICHELA SIGNORETTO - Presidente _____ FIRMATO _____

- Dr. LUCIO RONCHIN - Componente _____ FIRMATO _____

- Prof. STEFANO PAGANELLI - Componente _____ FIRMATO _____
(con funzione di segretario verbalizzante)