

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-  
DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI  
FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "*Concorsi ed Esami*" - n. 32 del 20/04/2007 )

**RELAZIONE RIASSUNTIVA (n. 10)**

Il giorno 09/05/2008 alle ore 8,30 nei locali del Facoltà di Scienze MM.FF.NN aula 15 dell'Università degli Studi della Basilicata - Potenza - si riuniscono i commissari:

prof. Cosimo Pizza

prof. Donata Ricci

dott. Mario Chessa

per redigere la relazione riassuntiva della procedura della valutazione comparativa in epigrafe.

La Commissione si è riunita per via telematica il giorno 27/02/2008 con inizio alle ore 9.00 e termine alle ore 10,00 (verbale 1)

La Commissione si è riunita presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN aula 15 dell'Università degli Studi della Basilicata - Potenza nei seguenti giorni :

I riunione	giorno 05/05/2008	dalle ore 9,30 alle ore 15,15 (verbale 2)
II riunione	giorno 05/05/2008	dalle ore 16,30 alle ore 19,15 (verbale 3)
III riunione	giorno 06/05/2008	dalle ore 9,15 alle ore 13,00 (verbale 4)
IV riunione	giorno 07/05/2008	dalle ore 9,00 alle ore 11,45 (verbale 5)
V riunione	giorno 07/05/2008	dalle ore 14,00 alle ore 17,30 (verbale 6)
VI riunione	giorno 07/05/2008	dalle ore 17,40 alle ore 19,15 (verbale 7)
VII riunione	giorno 08/05/2008	dalle ore 8,45 alle ore 13,00 (verbale 8)
VIII riunione	giorno 08/05/2008	dalle ore 14,30 alle ore 19,30 (verbale 9)
IX riunione	giorno 09/05/2008	dalle ore 8,30 alle ore 9,30 (verbale 10)

per l'espletamento della procedura della valutazione comparativa a n. 1 posto di ricercatore universitario di ruolo per il settore scientifico-disciplinare **BIO15** della **Facoltà di Farmacia**, bandito con **D.R. n. 201 del 11/04/2007**, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "**Concorsi ed Esami**" - n. 32 del 20/04/2007

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 10 riunioni (compresa quella telematica) iniziando i lavori il 27/02/2008 e concludendoli il 09/05/2008.

La commissione, presa conoscenza delle disposizioni regolamentari concernenti l'espletamento delle valutazioni comparative, ha individuato il presidente nella persona del **prof. Cosimo Pizza** e il segretario nella persona del **dott. Mario Chessa**.

Nella **riunione telematica** del 27/02/2008 è stato nominato il Presidente della commissione nella persona della Prof Cosimo Pizza ed il Segretario nella persona del Dott. Mario Chessa. La Commissione ha deliberato i criteri di massima da utilizzare per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche e del curriculum complessivo dei candidati secondo quanto previsto dall'art. 4, comma 2 del D.P.R. 117/2000 ed al loro inoltro al responsabile del procedimento amministrativo; La Commissione, inoltre, ha stabilito il calendario delle prove (**verbale 1**).

Nella **I riunione** del 05/05/2008, la Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati che hanno presentato regolare domanda ed ha proceduto ad aprire i plichi dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche ed ha iniziato l'esame degli stessi per la redazione dei giudizi singoli e collegiali (**verbale 2**)

Nella **II riunione** del 05/05/2008 la Commissione ha continuato la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche (**verbale 3**)

Nella **III riunione** del 06/05/2008 la Commissione ha stabilito le modalità di svolgimento della prova scritta, ed ha formulato i seguenti temi:

- tema n. 1: Principi attivi di origine vegetale ad attività antitumorale: droghe che li contengono, caratteristiche chimiche, biosintetiche, azione biologica e meccanismo d'azione.
- tema n. 2: Parete cellulare: struttura e funzioni, caratteristiche chimiche, biosintetiche e importanza farmaceutica dei suoi componenti.
- tema n. 3: Caratteristiche delle droghe attive sul sistema cardiocircolatorio: aspetti morfologici, caratteristiche chimiche e biosintetiche dei principi attivi, attività biologica e meccanismo d'azione.

che sono stati chiusi in buste poi siglate sui lembi dai Commissari.

All'appello risultano presenti i candidati : LO CANTORE Pietro e MILELLA Luigi

Il candidato LO CANTORE Pietro sorteggia la busta contenente il tema n 1): "Principi attivi di origine vegetale ad attività antitumorale: droghe che li contengono, caratteristiche chimiche, biosintetiche, azione biologica e meccanismo d'azione."

I candidati consegnano l'elaborato entro i termini stabiliti (**verbale 4**).

Nella **IV riunione** del 07/05/2008 la Commissione formula per la seconda prova scritta i seguenti temi:

- ◆ tema n. 1: Controllo di qualità nel settore erboristico: indicare un possibile protocollo di analisi per matrici vegetali contenenti flavonoidi.
- ◆ tema n. 2: Gli Olii Essenziali:chimica, derivazione biosintetica, metodiche estrattive ed aspetti analitici.

- ♦ tema n. 3: Alcaloidi derivati dalla tirosina: chimica, aspetti biosintetici, metodiche estrattive e metodi analitici.

All'appello risultano presenti i candidati : LO CANTORE Pietro e MILELLA Luigi

Il candidato LO CANTORE Pietro sorteggia la busta contenente il tema n 1: "Controllo di qualità nel settore erboristico: indicare un possibile protocollo di analisi per matrici vegetali contenenti flavonoidi"

I candidati consegnano l'elaborato entro i termini stabiliti

Al termine della prova la commissione provvede a riunire le buste con gli elaborati dei candidati in un'unica busta, che viene chiusa e siglata dai commissari (**verbale 5**).

Nella **V riunione** del 07/05/2008 la Commissione ha proceduto alla valutazione degli elaborati della prima prova scritta ed a formulare i giudizi singoli e collegiali (**verbale 6**).

Nella **VI riunione** del 07/05/2008 la Commissione ha proceduto alla valutazione degli elaborati della seconda prova scritta ed a formulare i giudizi singoli e collegiali (**verbale 7**).

Nella **VII riunione** del 08/05/2008, ha luogo la prova orale dei candidati. Tale prova verte su quesiti predisposti su argomenti inerenti la materia cui si riferisce la valutazione comparativa previa estrazione a sorte tra i seguenti

1. La parete della cellula vegetale
2. Droghe antrachinoniche
3. Glicosidi cardioattivi
4. Il vacuolo.

In ciascuna busta viene inoltre inserito un testo scientifico in lingua inglese su un argomento del SSD per il quale è bandita la procedura di valutazione comparativa.

La prova continua con la discussione sugli elaborati scritti e sui titoli scientifici presentati.

Il candidato. LO CANTORE Pietro, estrae n. **1** busta, contenente i seguenti quesiti:

Busta contenente il quesito n. 1 La parete della cellula vegetale e testo in lingua inglese

Il candidato. MILELLA Luigi, estrae n. **1** busta, contenente i seguenti quesiti:

Busta contenente il quesito n. 4 Il Vacuolo e testo in lingua inglese.

Ai candidati vengono rivolte domande da parte di tutti i componenti della Commissione sugli argomenti relativi al quesito estratto e si richiede lettura e traduzione del testo in lingua inglese.

Segue la discussione sui due elaborati scritti e sui titoli presentati.

Terminate le prove orali ed espressi tutti i giudizi individuali, la commissione effettua la discussione collegiale attraverso la comparazione dei giudizi individuali che, per ciascun candidato, si conclude con la formulazione di un giudizio altrettanto collegiale (**verbale 8**)

Nella **VIII riunione** del 08/05/2008 la commissione riesamina i giudizi collegiali sui candidati e formula il giudizio collegiale complessivo sul curriculum scientifico e didattico e sulle prove di esame e delibera all'unanimità vincitore della valutazione comparativa il **Dott. MILELLA Luigi** e ne dà motivazione. (**verbale 9**)

Nella **IX riunione** del 09/05/2008 la Commissione ha proceduto alla stesura della relazione conclusiva (**verbale 10**)

Sulla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche e sulle prove sostenute da ciascun candidato sono stati espressi giudizi individuali e collegiali ed è stato formulato il seguente giudizio collegiale complessivo:

### **GIUDIZIO COLLEGALE COMPLESSIVO:**

#### **CANDIDATO Dott. LO CANTORE Pietro**

Nato a Pisticci (Matera) il 10/07/1970, laureato in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 110/110, consegue il Dottorato di ricerca in "Biologia Applicata" presso l'Università degli Studi della Basilicata discutendo la tesi dal titolo "Aspetti patogenetici, fisiologici e molecolari di *Pseudomonas tolaasii* e *P. reactans*". È assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Biologia, Difesa e Biotecnologie Agro-Forestali dell'Università degli Studi della Basilicata dal novembre 2003 e presso lo stesso Dipartimento dal novembre 2006.

Il candidato presenta un elenco di ottantasette pubblicazioni di cui ottantuno valutate in quanto già pubblicate. L'elenco di queste ultime comprende trentasette comunicazioni a congressi, quattordici pubblicazioni a stampa su riviste nazionali e le rimanenti su riviste internazionali con comitato di referee, diverse delle quali a primo nome.

Dall'esame della documentazione prodotta si evince una solida competenza nel campo della fitopatologia, volta principalmente alla caratterizzazione molecolare e patogenetica di batteri fitopatogeni ed alla diagnosi ed eziologia di malattie batteriche di funghi coltivati e colture agrarie. Anche nelle ricerche non prettamente fitopatologiche e supportate da competenze chimiche e biologiche esterne si evince che l'apporto del candidato è legato alle sue valide ma specifiche formazioni fitopatologiche, che solo marginalmente e occasionalmente si avvicina ai temi di ricerca del settore BIO15. Il complesso delle ricerche presentate troverebbe migliore inserimento in un contesto di tipo agronomico così come l'insieme del percorso di formazione documentato dai titoli.

Il candidato ha svolto la prima prova scritta in modo non aderente al tema e non citando i principi attivi di acclarata attività antitumorale nei vari aspetti richiesti, ma limitandosi a riportare, pur con chiarezza espositiva, considerazioni relative ad una sola specie vegetale, tra l'altro ancora in via di sperimentazione. Non riporta le strutture chimiche e l'origine biosintetica dei composti citati e nel complesso l'elaborato risulta ampiamente incompleto.

Nella seconda prova scritta il candidato tratta argomenti non strettamente correlati a quanto richiesto. Senza rigore metodologico, infatti, centra la trattazione dell'argomento riferendosi principalmente alle procedure di estrazione e conservazione delle droghe, senza approfondire i metodi e le procedure analitiche di laboratorio e strumentali necessarie per evidenziare e quantizzare i composti citati, rivelando dunque una conoscenza sommaria dell'argomento.

Nella prova orale il candidato risponde in modo frammentario e non del tutto esauriente ai quesiti collegati all'argomento sorteggiato. La lettura del testo inglese non è soddisfacente e la traduzione esitante e incompleta. La discussione sulle due prove scritte conferma lacune su tematiche proprie del settore scientifico disciplinare già evidenziate nelle prove stesse. La discussione sui titoli è soddisfacente.

Alla luce di quanto esaminato, il percorso di formazione e la preparazione del candidato sono giudicati validi in senso generale ma non attinenti, se non marginalmente, al SSD BIO15 e quindi meglio collocabili in altri settori.

**CANDIDATO: Dott. MILELLA Luigi**

Nato a Castellana Grotte (Bari) il 09/10/1976, laureato in Farmacia presso l'Università degli Studi di Salerno con votazione 110/110, Specializzato in "Scienza e Tecnologia Cosmetiche" presso l'Università degli Studi di Salerno, consegue il Dottorato di ricerca in "Biologia applicata "presso l'Università della Basilicata discutendo una tesi dal titolo" Isolamento di frazioni geniche, variazione della attività antiossidante e del contenuto in polifenoli durante il processo di maturazione in *Fragaria vesca* Mill". E' Research fellow presso RCCP di Praga Marzo- Ottobre 2004 e presso il TEAGASC di Dublino Aprile- Settembre 2005.

E' titolare di CoCoCo per il progetto di ricerca "Isolamento e caratterizzazione di frazioni geniche differenzialmente espresse a potenziale azione farmacologica e/o nutraceutica in *Citrus* spp" nel 2005-2006 e dal 2007 per il progetto di ricerca " Studio di frazioni geniche differenzialmente espresse correlate alla biosintesi dei metaboliti secondari in *Fragaria* spp."

Il candidato presenta un elenco di venticinque pubblicazioni comprensive di comunicazioni a congressi e nove pubblicazioni a stampa su riviste due delle quali su riviste nazionali a primo nome e cinque valutabili su riviste internazionali con buon impact factor, di cui tre a primo nome; inoltre non vengono considerati due articoli non ancora definitivamente pubblicati.

La produzione scientifica del candidato, pur non essendo particolarmente abbondante, appare continua nel tempo ed è principalmente orientata allo studio di specie vegetali utilizzate in medicina tradizionale, alla valutazione della attività biologica di estratti vegetali, o correlata al controllo della biosintesi di metaboliti secondari a carattere antiossidante. I campi di interesse e le competenze acquisite sono da considerarsi sufficientemente in linea con gli obiettivi scientifici propri del settore scientifico disciplinare come pure il complesso del percorso formativo documentato dai titoli.

Il candidato ha svolto la prima prova scritta in aderenza al tema proposto e nei vari aspetti richiesti. Ha infatti ben riportato, anche con capacità di sintesi, i principali gruppi di principi attivi, per ciascuno citando correttamente la droga di provenienza, le caratteristiche chimiche, gli aspetti biosintetici, l'azione biologica e i meccanismi d'azione. La trattazione è chiara e lineare, con buon uso del linguaggio e rigore scientifico e dunque si formula un giudizio altamente positivo.

Nella seconda prova scritta, il candidato affronta l'argomento proposto in maniera soddisfacente. Sviluppa infatti con notevole rigore e chiarezza di esposizione le varie metodologie utili nell'analisi di matrici vegetali contenenti flavonoidi, approfondendo i principali metodi strumentali e le correlate apparecchiature utili nell'analisi di questa classe di composti. Dimostra buona padronanza dell'argomento.

Nella prova orale il candidato risponde in modo chiaro ed esauriente ai quesiti collegati all'argomento sorteggiato denotando una buona cultura di base nelle materie del SSD BIO 15 e risultando la discussione più che soddisfacente. La prova di inglese è affrontata con la corretta lettura del testo ed una appropriata traduzione. La discussione sulle due prove scritte è pienamente soddisfacente, così come la discussione sui titoli.

La valutazione complessiva del percorso di formazione, dei titoli e delle prove sostenute, dimostra una personalità scientifica in evoluzione e ben orientata verso le problematiche culturali caratterizzanti il settore scientifico disciplinare.

La Commissione ha designato vincitore il **Dott.. MILELLA Luigi**

La relazione riassuntiva viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari, che la sottoscrivono.

Sono allegati alla presente relazione tutti i giudizi individuali e collegiali espressi.  
Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Potenza, 09/05/2008

LA COMMISSIONE

prof. Cosimo Pizza presidente

prof. Donata Ricci membro

dott. Mario Chessa segretario

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-  
DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI  
FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "Concorsi ed Esami" - n. 32 del 20/04/2007 )

ALLEGATO AL VERBALE n. 2

**(VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE)**

**CANDIDATO: ARRIGONI Roberto**

**CURRICULUM:**

Nato a Bari il 09/07/1970

Laurea in Scienze biologiche presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 107/110 il 24/07/1997

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università degli Studi di Bari nel 2001

Ricercatore confermato di III livello presso l'Istituto di Biomembrane e Bioenergetica del C.N.R. dal 30/12/2001

Assegno di ricerca presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari nel novembre 2000

Professore a contratto dell'insegnamento di Biologia Molecolare nel A.A. 2005-2006 e A.A. 2006-2007 presso i corsi di laurea in Tecnologia dei prodotti cosmetici e Informatore scientifico del farmaco

Responsabile scientifico di una ricerca triennale (2005-2007) a Tema Libero del CNR dal titolo "Studio dell'interazione pianta-fungo patogeno *Fusarium oxysporum*

Stage di ricerca presso MRC di Cambridge dal 01/10/1999 al 01/06/2000

Stage di ricerca presso MPI Potsdam-Golm (Germania) dal 01/05/2007 al 16/05/2007

## GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **ARRIGONI Roberto** presenta quattro pubblicazioni su riviste a diffusione internazionale. La produzione scientifica del candidato, orientata nel campo della biologia molecolare e cellulare, è di buon livello, tuttavia con riferimenti deboli alle tematiche del SSD BIO 15

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **ARRIGONI Roberto** in possesso della laurea in Scienze Biologiche presenta quattro pubblicazioni di cui una a primo nome nel campo della biologia molecolare e cellulare con buona rilevanza scientifica seppure non direttamente inerenti al settore BIO15, per il quale è stata indetta la valutazione.

Commissario dott. Mario Chessa

I titoli scientifici presentati dal candidato **ARRIGONI Roberto**, pur avendo originalità e buona collocazione editoriale, appaiono non specifici del settore BIO15.

## **CANDIDATO: AVIELLO Gabriella**

### **CURRICULUM:**

Nata a Napoli il 23/12/1969

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II" con votazione 110/110 e lode il 28/07/2003

Dottorato di ricerca in "Scienza del Farmaco" presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II" nel 2006

## GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **AVIELLO Gabriella** presenta sette pubblicazioni. Tutte le pubblicazioni sono su riviste di buona diffusione internazionale. La produzione scientifica è di buon livello e tratta prevalentemente la valutazione della attività biologica di estratti di specie vegetali e in qualche caso di singoli componenti in coerenza con alcuni dei temi di ricerca peculiari del SSD BIO 15.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **AVIELLO Gabriella** in possesso della laurea in Farmacia presenta tutte pubblicazioni su riviste internazionali e parzialmente attinenti al campo della Biologia Farmaceutica trattando l'attività biologica di estratti e singoli componenti di specie vegetali

Commissario dott. Mario Chessa

La produzione scientifica del candidato **AVIELLO Gabriella** è da ritenersi di buon livello scientifico e tratta di tematiche sufficientemente pertinenti a quelle proprie della Biologia Farmaceutica.

#### **CANDIDATO: BLANCO Emanuela**

##### **CURRICULUM:**

Nata a Bari il 06/09/1975

Laurea in Chimica presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 il 21/07/2000

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università di Bari nel 2004

Assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari nel marzo 2004 parzialmente svolto all'estero presso il MPI Potsdam-Golm (Germania)

Rinnovo dell'assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari dal 01/03/2006

#### **GIUDIZI INDIVIDUALI**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **BLANCO Emanuela** presenta quattro pubblicazioni su riviste a diffusione internazionale. La produzione scientifica del candidato, orientata nel campo della biologia molecolare e cellulare, è di buon livello, tuttavia gli obiettivi di ricerca non sono particolarmente attinenti alle tematiche del SSD BIO 15

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **BLANCO Emanuela** in possesso della laurea in Chimica presenta quattro pubblicazioni di cui nessuna a primo nome nel campo della biologia molecolare e cellulare con buona rilevanza scientifica ma poco inerenti al settore BIO15, per il quale è stata indetta la valutazione.

Commissario dott. Mario Chessa

I titoli scientifici presentati dal candidato **BLANCO Emanuela**, pur avendo buona collocazione editoriale, riguardano tematiche di ricerca poco attinenti al settore BIO15.

#### **CANDIDATO: CONTURSI Michela**

##### **CURRICULUM:**

Nata a Potenza il 12/07/1972

Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 110/110 e lode il 24/03/1999

Dottorato di ricerca in “Biotecnologia degli alimenti” presso l’Università degli Studi della Basilicata nel 2004  
Master di alta formazione codice MURST2319-P.O. 94/99 nel 2000

#### GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **CONTURSI Michela** presenta dodici pubblicazioni. Tutte le pubblicazioni sono su riviste di buona diffusione internazionale. La produzione scientifica è di buon livello e tratta prevalentemente tematiche legate all’analisi chimica strumentale in parziale coerenza con alcuni dei temi di ricerca peculiari del SSD BIO 15.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **CONTURSI Michela** in possesso della laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari presenta tutte pubblicazioni su riviste internazionali e solo parzialmente attinenti al campo della Biologia Farmaceutica trattando la determinazione analitica di varie classi di composti quasi mai di origine vegetale

Commissario dott. Mario Chessa

La produzione scientifica del candidato **CONTURSI Michela** è da ritenersi di buon livello scientifico ma tratta di tematiche non sufficientemente pertinenti a quelle proprie della Biologia Farmaceutica.

#### **CANDIDATO: DE LEO Marinella**

##### **CURRICULUM:**

Nata a Monasterace (Reggio Calabria il 07/01/1973)

Laurea in CTF presso l’Università degli Studi di Pisa con votazione 110/110e lode il 25/07/02

Dottorato di ricerca in “Scienza del Farmaco e delle Sostanze Bioattive “presso l’Università degli Studi di Pisa nel 2006

#### GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **DE LEO Marinella** presenta un elenco di tredici pubblicazioni di cui solamente undici valutabili. Tutte le pubblicazioni sono su riviste internazionali con buon impact factor in quattro di queste il candidato appare come primo nome. La produzione scientifica è di buon livello e coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15. Nella pubblicazione n°4 dell’elenco il sottoscritto, in quanto coautore, specifica che il contributo del candidato ha riguardato l’isolamento e la caratterizzazione dei composti isolati.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **DE LEO Marinella** in possesso della laurea in CTF presenta tutte pubblicazioni pertinenti al campo della Biologia Farmaceutica e orientate alla caratterizzazione dei fitocostituenti.. Anche la formazione scientifica è in linea con le tematiche del settore.

Commissario dott. Mario Chessa

Tutte le pubblicazioni del candidato **DE LEO Marinella** sono da ritenersi di buon livello scientifico e strettamente pertinenti alle tematiche del SSD BIO 15.

#### **CANDIDATO: DI FRANCIA Raffaele**

##### **CURRICULUM:**

Nato a Pozzuoli (Napoli) il 22/04/1969

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi Napoli "Federico II" il 23/07/1998

Specializzazione in Patologia Clinica presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Udine

Borsa di studio FSN per programma di ricerca in oncoematologia 1998-2000

#### **GIUDIZI INDIVIDUALI**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **DI FRANCIA Raffaele**, in possesso della laurea in Farmacia, presenta un elenco di nove pubblicazioni di cui solamente sette valutabili nel campo della ricerca biomedica che, per quanto di buona rilevanza scientifica, non sono in alcun modo inerenti ai temi di ricerca del settore BIO15.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **DI FRANCIA Raffaele** presenta un elenco di nove pubblicazioni di cui solamente sette valutabili e la cui tematica è prettamente collegata a ricerche biomediche decisamente lontane dai campi di interesse del presente concorso.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato **DI FRANCIA Raffaele** presenta un elenco di nove pubblicazioni di cui solamente sette valutabili e i temi di ricerca trattati sono di ambito prettamente biomedico e pertanto, pur nella loro validità, distanti dai temi di interesse della presente procedura di valutazione comparativa

#### **CANDIDATO: DI NOIA Maria Antonietta**

##### **CURRICULUM:**

Nata a Conversano (Bari) il 07/05/1975

Laurea in C.T.F presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 e lode il 16/11/2001

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università degli Studi di Bari nel 2005 parzialmente svolto all'estero presso il NYMC di New York

Assegno di ricerca presso il Dipartimento Farmaco-Biologico l'Università degli Studi di Bari a partire dal aprile 2006

#### GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **DI NOIA Maria Antonietta** presenta quattro pubblicazioni su riviste internazionali con buon impact factor. La produzione scientifica del candidato, orientata nel campo della biologia molecolare e cellulare, è di buon livello, pur non coerente con i temi propri del SSD BIO 15

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **DI NOIA Maria Antonietta** in possesso della laurea in CTF presenta quattro pubblicazioni di cui una a primo nome nel campo della biologia molecolare e cellulare di carattere biochimico su riviste con comitato di referee e buona rilevanza scientifica anche se gli argomenti non appaiono congruenti con le tematiche del settore BIO15, per il quale è stata indetta la valutazione.

Commissario dott. Mario Chessa

I titoli scientifici presentati dal candidato **DI NOIA Maria Antonietta**, testimoniano una produzione scientifica di buon livello ma i lavori presentati risultano solo in parte attinenti alle discipline oggetto del concorso.

#### **CANDIDATO: INFANTINO Vittoria**

##### **CURRICULUM:**

Nata a Tricarico (Matera) il 09/07/1975

Laurea in Scienze biologiche presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione 110/110 e lode il 25/02/2000

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università degli Studi di Bari nel 2005

Assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari nel maggio 2005

Rinnovo dell'assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari dal maggio 2007

#### GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **INFANTINO Vittoria** in possesso della laurea in Scienze Biologiche presenta due pubblicazioni di cui una a primo nome nel campo della biologia molecolare e cellulare con buona rilevanza scientifica seppure non inerenti al settore BIO15, per il quale è stata indetta la presente valutazione.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **INFANTINO Vittoria** presenta due pubblicazioni su riviste a diffusione internazionale. La produzione scientifica del candidato, orientata nel campo della biologia molecolare e cellulare, è di buon livello, ma i temi trattati non sono in linea con le tematiche del SSD BIO 15

Commissario dott. Mario Chessa

I titoli scientifici presentati dal candidato **INFANTINO Vittoria**, pur nella loro validità e buona collocazione editoriale, appaiono non pertinenti al settore BIO15.

### **CANDIDATO: LO CANTORE Pietro**

#### **CURRICULUM:**

Nato a Pisticci (Matera il 10/07/1970)

Laurea in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 110/110 il 18/10/1997

Dottorato di ricerca in "Biologia Applicata" presso l'Università degli Studi della Basilicata nel 2002

Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Biologia, Difesa e Biotecnologie Agro-Forestali dell'Università degli Studi della Basilicata novembre 2003

Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Biologia, Difesa e Biotecnologie Agro-Forestali dell'Università degli Studi della Basilicata novembre 2007

#### **GIUDIZI INDIVIDUALI**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **LO CANTORE Pietro** presenta un elenco di ottantasette pubblicazioni di cui ottantuno valutate in quanto già pubblicate. L'elenco di queste ultime comprende trentasette comunicazioni a congressi, quattordici pubblicazioni a stampa su riviste nazionali e le rimanenti su riviste internazionali.

Dall'esame della documentazione prodotta si evince una solida competenza nel campo della fitopatologia ben raccordata a competenze di settore biologico o chimico, quando orientata alla caratterizzazione chimica di metaboliti prodotti da batteri fitopatogeni. Tuttavia le pur solide competenze espresse mostrano deboli riferimenti con i temi di interesse propri del SSD BIO15.

Commissario prof. Donata Ricci

La formazione scientifica del candidato **LO CANTORE Pietro** come pure la sua produzione è volta principalmente alla caratterizzazione molecolare e patogenetica di batteri fitopatogeni ed alla diagnosi ed eziologia di malattie batteriche di funghi coltivati e colture agrarie. Anche nelle ricerche non prettamente fitopatologiche e supportate da competenze chimiche e biologiche si evince che l'apporto del candidato è legato alle sue valida ma specifica formazione fitopatologica, che

comunque si discosta dai temi di ricerca del settore BIO15 e troverebbe migliore collocazione in un contesto di patologia agraria.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato **LO CANTORE Pietro** presenta un nutrito elenco di pubblicazioni che testimoniano una solida competenza in campo fitopatologico. Il complesso della attività scientifica prodotta è di sicuro interesse ma troverebbe migliore inserimento in un contesto di tipo agronomico.

### **CANDIDATO: MILELLA Luigi**

#### **CURRICULUM:**

Nato a Castellana Grotte (Bari) il 09/10/1976

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi di Salerno con votazione 110/110 il 30/10/2000

Specializzazione in "Scienza e Tecnologia Cosmetiche" presso l'Università degli Studi di Salerno

Dottorato di ricerca in "Biologia applicata" presso l'Università della Basilicata nel 2006

Research fellow presso RCCP di Praga Marzo- Ottobre 2004

Research yellow presso il TEAGASC di Dublino Aprile- Settembre 2005

CoCoCo per il progetto di ricerca "Isolamento e caratterizzazione di frazioni geniche differenzialmente espresse a potenziale azione farmacologia e/o nutraceutica in *Citrus spp*" nel 2005-2006

. CoCoCo per il progetto di ricerca "Studio di frazioni geniche differenzialmente espresse correlate alla biosintesi dei metaboliti secondari in *Fragaria spp*."

#### **GIUDIZI INDIVIDUALI**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **MILELLA Luigi** presenta un elenco di venticinque pubblicazioni comprensive di comunicazioni a congressi e nove pubblicazioni a stampa su riviste, due delle quali su riviste nazionali a primo nome e cinque valutabili su riviste internazionali con buon impact factor di cui tre a primo nome; inoltre non vengono considerati due articoli non ancora definitivamente pubblicati.

La produzione scientifica del candidato appare continua nel tempo ed è principalmente orientata allo studio di specie vegetali utilizzate in medicina tradizionale o correlata al controllo della biosintesi di metaboliti secondari a carattere antiossidante. I campi di interesse e le competenze acquisite sono da considerarsi sufficientemente in linea con gli obiettivi scientifici propri del settore scientifico disciplinare.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **MILELLA Luigi** in possesso della laurea in Farmacia ha una formazione scientifica attinente al SSD BIO 15. Le pubblicazioni sono mirate in parte alla valutazione della attività biologica di estratti vegetali, in parte al miglioramento della produzione di metaboliti vegetali di interesse farmaceutico e pertanto rientrano nei campi di competenza del settore oggetto della valutazione comparativa.

Commissario dott. Mario Chessa

La produzione scientifica del candidato **MILELLA Luigi** pur non essendo particolarmente abbondante, appare continua nel tempo, di buon livello e sufficientemente in linea con le tematiche di ricerca proprie del SSD BIO 15.

**CANDIDATO: NATILLA Angela**

**CURRICULUM:**

Nata a Bitonto (Bari) il 16/05/1972

Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 il 19/11/1997

Dottorato di ricerca in "Protezione delle colture " presso l'Università degli Studi di Bari e Università degli Studi della Basilicata nel 2004

Assegno di ricerca annuale presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi della Basilicata dal dicembre 2003

Visiting scientist dal 2004 al 2008 presso il Plant Science Institute Beltsville, USA

**GIUDIZI INDIVIDUALI**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **NATILLA Angela** in possesso della laurea in Scienze Biologiche presenta un elenco di sei pubblicazioni di cui solamente cinque valutabili e di cui due a primo nome nel campo della biologia molecolare orientate allo studio di patogeni delle piante, in particolare di virus, di buona rilevanza scientifica. Sia la formazione scientifica che le pubblicazioni presentate non sono di fatto inerenti ai temi di ricerca del settore BIO15. e in particolare Botanica Farmaceutica, Farmacognosia, Fitochimica e produzione di metaboliti secondari da matrici vegetali.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **NATILLA Angela** presenta cinque pubblicazioni valutabili su riviste a diffusione internazionale. La produzione scientifica e la formazione del candidato, orientate nel campo della biologia molecolare ed ingegneria genetica per lo studio dei patogeni delle piante, in particolare dei virus, non riguardano le tematiche caratterizzanti il SSD BIO 15

Commissario dott. Mario Chessa

I titoli scientifici presentati dal candidato **NATILLA Angela**, pur nella loro validità, risultano orientati nel campo della biologia molecolare e della ingegneria genetica e della virologia, aspetti che appaiono distanti dalle tematiche di ricerca caratterizzanti il settore BIO15.

**CANDIDATO: PERRONE Angela**

**CURRICULUM:**

Nata a Salerno il 16/05/1979

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi di Salerno con votazione 110/110 e lode il 25/07/2002

Dottorato di ricerca in “Scienze Farmaceutiche” presso l’Università degli Studi di Salerno 2006  
Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell’Università degli Studi di Salerno dal marzo 2006

## GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **PERRONE Angela** presenta dieci pubblicazioni di cui tre a primo nome. Tutte le pubblicazioni sono su riviste di buona diffusione internazionale. La produzione scientifica è di buon livello e tratta prevalentemente tematiche legate all’isolamento e la caratterizzazione di un’ampia classe di composti di origine vegetale e di interesse farmaceutico in totale coerenza con i temi di ricerca caratterizzanti il SSD BIO 15. In tutte le pubblicazioni esclusa la n°2 dell’elenco il sottoscritto, in quanto coautore, specifica che il candidato ha contribuito all’isolamento e alla caratterizzazione dei composti isolati.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **PERRONE Angela** in possesso della laurea in Farmacia presenta tutte pubblicazioni su riviste internazionali con elevato impact factor e totalmente attinenti al campo della Biologia Farmaceutica trattando l’isolamento e la caratterizzazione di un’ampia classe di composti di origine vegetale e di interesse farmaceutico.

Commissario dott. Mario Chessa

La produzione scientifica del candidato **PERRONE Angela** è da ritenersi di notevole livello scientifico e tratta inoltre tematiche di ricerca assolutamente in linea con quelle caratterizzanti il SSD BIO 15.

## **CANDIDATO: POLITI Matteo**

### **CURRICULUM:**

Nato a Livorno il 06/01/1974

Laurea in CTF presso l’Università degli Studi di Pisa con votazione 108/110 il 12/11/1999

Dottorato di ricerca in “Scienza del Farmaco e delle Sostanze Bioattive “ presso l’Università degli Studi di Pisa nel 2003

## GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **POLITI Matteo** presenta tredici pubblicazioni di cui sette a primo nome. Tutte le pubblicazioni sono su riviste internazionali con buon impact factor .La produzione scientifica è di buon livello e coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15. Nelle pubblicazioni n°9 e n°13 dell’elenco il sottoscritto, in quanto coautore, specifica che il candidato ha contribuito all’isolamento e alla caratterizzazione dei composti isolati.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **POLITI Matteo** in possesso della laurea in CTF presenta tutte pubblicazioni su riviste internazionali con buon impact factor e tutte pertinenti al campo della Biologia Farmaceutica con isolamento e valutazione dell'attività biologica dei fitocostituenti.

Commissario dott. Mario Chessa

La formazione scientifica e tutte le pubblicazioni del candidato **POLITI Matteo** sono da ritenersi di buon livello scientifico e strettamente pertinenti alle tematiche del SSD BIO 15.

### **CANDIDATO: PORCELLI Vito**

#### **CURRICULUM:**

Nato a Mola di Bari (Bari) il 26/09/1975

Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 104/110 il 09/03/2005

Dottorando di ricerca in "Scienze biochimiche e farmacologiche" presso l'Università degli Studi di Bari dal 2006

#### GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **PORCELLI Vito** non presenta pubblicazioni e il dottorato intrapreso e non ancora concluso non è coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **PORCELLI Vito** non presenta pubblicazioni e il dottorato intrapreso e non ancora concluso non è coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato **PORCELLI Vito** non presenta pubblicazioni e il dottorato intrapreso e non ancora concluso non è coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15

### **CANDIDATO: SANTORO Antonella**

#### **CURRICULUM:**

Nata a Taranto il 16/04/1975

Laurea in CTF presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110e lode il 16/02/2001

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università degli Studi di Bari nel 2005

Attività di ricerca in qualità di collaboratore esterno presso varie strutture in modo non continuativo nel periodo dal settembre 2001 alla data del presente concorso.

## GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato **SANTORO Antonella** presenta due pubblicazioni su riviste internazionali con buon impact factor. La produzione scientifica del candidato, orientata nel campo della biologia molecolare e cellulare, è di buon livello ma non coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato **SANTORO Antonella** in possesso della laurea in CTF presenta due pubblicazioni nel campo della biologia molecolare e cellulare su riviste con comitato di referee e buona rilevanza scientifica seppure non inerenti al settore BIO15.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato **SANTORO Antonella** presenta due pubblicazioni su riviste a diffusione internazionale che, pur essendo di buona rilevanza scientifica, mostrano riferimenti deboli alle tematiche del SSD BIO 15

.

.

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA POTENZA

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "Concorsi ed Esami" - n. 32 del 20/04/2007 )

**ALLEGATO AL VERBALE n. 3 (VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DEI CANDIDATI)**

GIUDIZI COLLEGIALI

### **CANDIDATO ARRIGONI Roberto**

Nato a Bari il 09/07/1970

Laurea in Scienze biologiche presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 107/110 il 24/07/1997

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università di Bari nel 2001

Ricercatore confermato di III livello presso l'Istituto di Biomembrane e Bioenergetica del C.N.R. dal 30/12/2001

Assegno di ricerca presso il Dipartimento Farmaco-Biologico l'Università degli Studi di Bari nel novembre 2000

Professore a contratto dell'insegnamento di Biologia Molecolare nel A.A. 2005-2006 e A.A. 2006-2007 presso i corsi di laurea in Tecnologia dei prodotti cosmetici e di Informatore scientifico del farmaco

Responsabile scientifico di una ricerca triennale (2005-2007) a Tema Libero del CNR dal titolo "Studio dell'interazione pianta-fungo patogeno *Fusarium oxysporum*"

Stage di ricerca presso MRC di Cambridge dal 01/10/1999 al 01/06/2000

Stage di ricerca presso MPI Potsdam-Golm (Germania) dal 01/05/2007 al 16/05/2007

Il candidato presenta quattro pubblicazioni di cui una a primo nome nel campo della biologia molecolare e cellulare con buona rilevanza scientifica seppure non direttamente collegate agli obiettivi metodologici e culturali propri di questa valutazione comparativa. Parimenti il dottorato di ricerca, la formazione scientifica e l'attività didattica non risultano completamente coerenti con le tematiche del SSD BIO 15.

### **CANDIDATO: AVIELLO Gabriella**

Nata a Napoli il 23/12/1979

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi Napoli "Federico II" con votazione 110/110 e lode il 28/07/2003

Dottorato di ricerca in "Scienza del Farmaco" presso l'Università degli Studi Napoli "Federico II" nel 2006

Il candidato **AVIELLO Gabriella** presenta sette pubblicazioni tutte su riviste di buona diffusione internazionale. La produzione scientifica è di buon livello e tratta prevalentemente la valutazione della attività biologica di estratti di specie vegetali e in qualche caso di singoli componenti in coerenza con alcuni dei temi di ricerca peculiari del SSD BIO 15.

### **CANDIDATO: BLANCO Emanuela**

Nata a Bari il 06/09/1975

Laurea in Chimica presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 il 21/07/2000

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università di Bari nel 2004

Assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico l'Università degli Studi di Bari nel marzo 2004 parzialmente svolto all'estero presso il MPI Potsdam-Golm (Germania)

Rinnovo dell'assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari dal 01/03/2006

Il candidato presenta quattro pubblicazioni nel campo della biologia molecolare e cellulare con buona rilevanza scientifica seppure non direttamente collegate agli obiettivi propri del SSD BIO 15. Anche il dottorato di ricerca e la formazione scientifica non risultano completamente coerenti con le tematiche proprie del settore.

#### **CANDIDATO: CONTURSI Michela**

Nata a Potenza il 12/07/1972

Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 110/110 e lode il 24/03/1999

Dottorato di ricerca in "Biotecnologia degli alimenti" presso l'Università degli Studi della Basilicata nel 2004

Master di alta formazione codice MURST2319-P.O. 94/99 nel 2000

Il candidato **CONTURSI Michela** presenta dodici pubblicazioni. Tutte le pubblicazioni sono su riviste di buona diffusione internazionale. La produzione scientifica è di buon livello e tratta prevalentemente tematiche legate all'analisi chimica strumentale per la determinazione di varie classi di composti, e pertanto non sufficientemente pertinenti alle tematiche proprie della Biologia Farmaceutica.

#### **CANDIDATO: DE LEO Marinella**

Nata a Monasterace (Reggio Calabria) il 07/01/1973

Laurea in CTF presso l'Università degli Studi di Pisa con votazione 110/110 e lode il 25/07/02

Dottorato di ricerca in "Scienza del Farmaco e delle Sostanze Bioattive" presso l'Università di Pisa nel 2006

Il candidato presenta un elenco di tredici pubblicazioni di cui solamente undici valutabili. Tutte le pubblicazioni sono su riviste internazionali con buon impact factor e in quattro di queste il candidato appare come primo nome. La produzione scientifica è di buon livello e coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15 e in particolare è incentrata sull'isolamento e caratterizzazione di fitocostituenti di specie di interesse farmaceutico. Nella pubblicazione n°4 dell'elenco il Prof. Cosimo Pizza, in quanto coautore, specifica che il contributo del candidato ha riguardato l'isolamento e la caratterizzazione dei composti isolati.

#### **CANDIDATO: DI FRANCIA Raffaele**

Nato a Pozzuoli (Napoli) il 22/04/1969

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi Napoli "Federico II" il 23/07/1998

Specializzazione in Patologia Clinica presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Udine

Borsa di studio FSN per programma di ricerca in oncematologia 1998-2000

Il candidato, in possesso della laurea in Farmacia, presenta un elenco di nove pubblicazioni, di cui solamente sette valutabili, riguardanti ricerche in campo biomedico che, per quanto di buona rilevanza scientifica, non sono in alcun modo inerenti ai temi di ricerca del settore BIO15.

### **CANDIDATO: DI NOIA Maria Antonietta**

Nata a Conversano (Bari) il 07/05/1975

Laurea in C.T.F presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 e lode il 16/11/2001

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università di Bari nel 2005 parzialmente svolto all'estero presso il NYMC di New York

Assegno di ricerca presso il Dipartimento Farmaco-Biologico l'Università degli Studi di Bari a partire dal aprile 2006.

Il candidato presenta quattro pubblicazioni nel campo della biologia molecolare e cellulare di buona rilevanza scientifica, seppure le tematiche di ricerca trattate non rientrano negli argomenti che caratterizzano il SSD e in particolare Botanica Farmaceutica, Farmacognosia, Fitochimica e produzione di metaboliti secondari da matrici vegetale.

### **CANDIDATO: INFANTINO Vittoria**

Nata a Tricarico (Matera) il 09/07/1975

Laurea in Scienze biologiche presso l'Università degli Studi di Roma "La sapienza" con votazione 110/110 e lode il 25/02/2000

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università di Bari nel 2005

Assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico l'Università degli Studi di Bari nel maggio 2005

Rinnovo dell'assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento Farmaco-Biologico l'Università degli Studi di Bari dal maggio 2007

Il candidato presenta due pubblicazioni nel campo della biologia molecolare e cellulare umana di buona rilevanza scientifica ma le tematiche di ricerca trattate non risultano affatto coerenti con le tematiche proprie del settore oggetto della valutazione comparativa.

### **CANDIDATO: LO CANTORE Pietro**

Nato a Pisticci (Matera) il 10/07/1970

Laurea in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 110/110 il 18/10/1997

Borsa di studio Mi.P.A. marzo 1999

Dottorato di ricerca in "Biologia Applicata" presso l'Università degli Studi della Basilicata nel 2002 discutendo la tesi dal titolo "Aspetti patogenetici, fisiologici e molecolari di *Pseudomonas tolaasii* e *P. reactans*"

Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Biologia, Difesa e Biotecnologie Agro-Forestali dell'Università degli Studi della Basilicata novembre 2003

Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Biologia, Difesa e Biotecnologie Agro-Forestali dell'Università degli Studi della Basilicata novembre 2006 rinnovato fino al 2008

Il candidato presenta un elenco di ottantasette pubblicazioni di cui ottantuno valutate in quanto già pubblicate. L'elenco di queste ultime comprende trentasette comunicazioni a congressi, quattordici pubblicazioni a stampa su riviste nazionali e le rimanenti su riviste internazionali.

Dall'esame della documentazione prodotta si evince una solida competenza nel campo della fitopatologia volta principalmente alla caratterizzazione molecolare e patogenetica di batteri fitopatogeni ed alla diagnosi ed eziologia di malattie batteriche di funghi coltivati e colture agrarie.

Anche nelle ricerche non prettamente fitopatologiche e supportate da competenze chimiche e biologiche esterne si evince che l'apporto del candidato è legato alle sue valide ma specifiche formazioni fitopatologiche, che solo marginalmente e occasionalmente si avvicina ai temi di ricerca del settore BIO15. Il complesso delle ricerche presentate troverebbe migliore inserimento in un contesto di tipo agronomico così come l'insieme del percorso di formazione documentato dai titoli.

### **CANDIDATO: MILELLA Luigi**

Nato a Castellana Grotte (Bari) il 09/10/1976

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi di Salerno con votazione 110/110 il 30/10/2000  
Specializzazione in "Scienza e Tecnologia Cosmetiche" presso l'Università degli Studi di Salerno  
Dottorato di ricerca in "Biologia applicata "presso l'Università della Basilicata nel 2006 presentando una tesi dal titolo " Isolamento di frazioni geniche, variazione della attività antiossidante e del contenuto in polifenoli durante il processo di maturazione in *Fragaria vesca* Mill"

Research fellow presso RCCP di Praga Marzo- Ottobre 2004

Research fellow presso il TEAGASC di Dublino Aprile- Settembre 2005

CoCoCo per il progetto di ricerca "Isolamento e caratterizzazione di frazioni geniche differenzialmente espresse a potenziale azione farmacologica e/o nutraceutica in *Citrus spp*" nel 2005-2006

CoCoCo per il progetto di ricerca " Studio di frazioni geniche differenzialmente espresse correlate alla biosintesi dei metaboliti secondari in *Fragaria spp.*"

Il candidato presenta un elenco di venticinque pubblicazioni comprensive di comunicazioni a congressi e nove pubblicazioni a stampa su riviste due delle quali su riviste nazionali a primo nome e cinque valutabili su riviste internazionali con buon impact factor, di cui tre a primo nome; inoltre non vengono considerati due articoli non ancora definitivamente pubblicati.

La produzione scientifica del candidato, pur non essendo particolarmente abbondante, appare continua nel tempo ed è principalmente orientata allo studio di specie vegetali utilizzate in medicina tradizionale, alla valutazione della attività biologica di estratti vegetali, o correlata al controllo della biosintesi di metaboliti secondari a carattere antiossidante. I campi di interesse e le competenze acquisite sono da considerarsi sufficientemente in linea con gli obiettivi scientifici propri del settore scientifico disciplinare come pure il complesso del percorso formativo documentato dai titoli.

### **CANDIDATO: NATILLA Angela**

Nata a Bitonto (Bari) il 16/05/1972

Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 il 19/11/1997

Dottorato di ricerca in "Protezione delle colture "presso l'Università di Bari e Università della Basilicata nel 2004

Assegno di ricerca annuale presso il Dipartimento di Biologia l'Università degli Studi della Basilicata dal dicembre 2003

Visiting scientist dal 2004 al 2008 presso il Plant Science Institute Beltsville, USA

Il candidato in possesso della laurea in Scienze Biologiche presenta un elenco di sei pubblicazioni di cui solamente cinque valutabili e due a primo nome nel campo della biologia molecolare

orientate allo studio di patogeni delle piante, in particolare di virus, di buona rilevanza scientifica. La formazione scientifica, le esperienze di ricerca e le pubblicazioni presentate, pur di rilievo, non sono coincidenti con i temi di ricerca del settore BIO15. e in particolare Botanica Farmaceutica, Farmacognosia, Fitochimica e produzione di metaboliti secondari da matrici vegetali.

#### **CANDIDATO: PERRONE Angela**

Nata a Salerno il 16/05/1979

Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi di Salerno con votazione 110/110 e lode il 25/07/2002

Dottorato di ricerca in "Scienze Farmaceutiche" presso l'Università degli Studi Salerno 2006

Assegno di ricerca presso il dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università di Salerno dal marzo 2006

Il candidato **PERRONE Angela** presenta dieci pubblicazioni di cui tre a primo nome. Tutte le pubblicazioni sono su riviste con elevato impact factor. La produzione scientifica è di notevole livello e i temi di ricerca sono totalmente attinenti al campo della Biologia Farmaceutica trattando l'isolamento e la caratterizzazione di un'ampia classe di composti di origine vegetale e di interesse farmaceutico. In tutte le pubblicazioni esclusa la n°2 dell'elenco, il Prof. Cosimo Pizza, in quanto coautore, specifica che il candidato ha contribuito all'isolamento e alla caratterizzazione dei composti isolati.

#### **CANDIDATO: POLITI Matteo**

Nato a Livorno il 06/01/1974

Laurea in CTF presso l'Università degli Studi di Pisa con votazione 108/110 il 12/11/1999

Dottorato di ricerca in "Scienza del Farmaco e delle Sostanze Bioattive" presso l'Università di Pisa nel 2003

Il candidato **POLITI Matteo** presenta tredici pubblicazioni di cui sette a primo nome. Tutte le pubblicazioni sono su riviste internazionali con elevato impact factor. La produzione scientifica è continua, di buon livello e coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15. Nelle pubblicazioni n°9 e n°13 dell'elenco, il Prof. Cosimo Pizza, in quanto coautore, specifica che il candidato ha contribuito all'isolamento e alla caratterizzazione dei composti isolati.

#### **CANDIDATO: PORCELLI Vito**

Nato a Mola di Bari (Bari) il 26/09/1975

Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 104/110 il 09/03/2005

Dottorando di ricerca in "Scienze biochimiche e farmacologiche" presso l'Università di Bari dal 2006

Il candidato non presenta pubblicazioni e il dottorato intrapreso e non ancora concluso non è coerente con i temi peculiari del SSD BIO 15

## **CANDIDATO: SANTORO Antonella**

Nata a Taranto il 16/04/1975

Laurea in CTF presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110e lode il 16/02/2001

Dottorato di ricerca in "Biochimica cellulare e Farmacologia cellulare" presso l'Università di Bari nel 2005 Attività di ricerca in qualità di collaboratore esterno presso varie strutture in modo non continuativo nel periodo dal settembre 2001 alla data del presente concorso

Il candidato presenta due pubblicazioni di ottimo livello scientifico nel campo della biologia molecolare e cellulare. Tuttavia gli argomenti e le esperienze svolte sono pertinenti con tematiche ed applicazioni lontane dalle discipline del presente .

### **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA POTENZA**

#### **VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "Concorsi ed Esami" - n. 32 del 20/04/2007 )

#### **ALLEGATO AL VERBALE n. 6 (VALUTAZIONE DEGLI ELABORATI DELLA PRIMA PROVA SCRITTA)**

##### **GIUDIZI INDIVIDUALI**

##### **ELABORATO N. 1**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato ha svolto la prova in aderenza al tema proposto e nei vari aspetti richiesti. Ha infatti ben riportato, anche con capacità di sintesi, i principali gruppi di principi attivi, per ciascuno citando correttamente la droga di provenienza, le caratteristiche chimiche gli aspetti biosintetici, l'azione biologica e i meccanismi d'azione. Il tema è organizzato con rigore scientifico e chiarezza espositiva, riportando tra l'altro anche gli aspetti relativi allo sviluppo di farmaci ottenuti per semi sintesi da principi vegetali.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato affronta in modo appropriato l'argomento del tema proposto, la trattazione è chiara e lineare, con buon uso del linguaggio e rigore scientifico e l'esposizione dei principi attivi ad attività antitumorale è razionale, completa e sintetizza le principali conoscenze sull'argomento proposto.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato tratta con buona capacità di sintesi, con completezza e rigore scientifico tutti gli aspetti richiesti nella traccia proposta e dunque si formula un giudizio altamente positivo.

## **ELABORATO N. 2**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato ha svolto la prova scritta in modo non aderente al tema e non citando i principi attivi di acclarata attività antitumorali nei vari aspetti richiesti, ma limitandosi a riportare, pur con chiarezza espositiva considerazioni relative a d una sola specie vegetale tra l'altro ancora in via di sperimentazione.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato non inquadra correttamente il tema proposto, limitando la trattazione ad unico esempio di droga ad attività antitumorale, con chiarezza ma limitazione nella descrizione dell'argomento, la cui esposizione risulta di conseguenza incompleta. Non tutte le conoscenze riportate rispondono inoltre ad un buon rigore scientifico

Commissario dott. Mario Chessa

Nella valutazione complessiva della prova del candidato si evidenzia un quadro di carenza conoscitiva dell'argomento in quanto la traccia proposta viene sviluppata tralasciando di descrivere tutti i più importanti principi attivi di origine vegetale conosciuti. Vengono citati unicamente i principi attivi di una sola specie senza peraltro soffermarsi sulla loro struttura chimica e loro origine biosintetica e nel complesso l'elaborato risulta ampiamente incompleto.

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-  
DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI  
FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "*Concorsi ed Esami*" - n. 32 del 20/04/2007 )

**ALLEGATO AL VERBALE n. 6 (VALUTAZIONE DEGLI ELABORATI DELLA  
PRIMA PROVA SCRITTA)**

**GIUDIZI COLLEGIALI**

**ELABORATO N. 1**

Il candidato ha svolto la prova in aderenza al tema proposto e nei vari aspetti richiesti. Ha infatti ben riportato, anche con capacità di sintesi, i principali gruppi di principi attivi, per ciascuno citando correttamente la droga di provenienza, le caratteristiche chimiche gli aspetti biosintetici, l'azione biologica e i meccanismi d'azione. La trattazione è chiara e lineare, con buon uso del linguaggio e rigore scientifico e dunque si formula un giudizio altamente positivo

**ELABORATO N. 2**

Il candidato ha svolto la prova scritta in modo non aderente al tema e non citando i principi attivi di acclarata attività antitumorale nei vari aspetti richiesti, ma limitandosi a riportare, pur con chiarezza espositiva considerazioni relative ad una sola specie vegetale tra l'altro ancora in via di sperimentazione. Non riporta le strutture chimiche e l'origine biosintetica dei composti citati e nel complesso l'elaborato risulta ampiamente incompleto.

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "*Concorsi ed Esami*" - n. 32 del 20/04/2007 )

**ALLEGATO AL VERBALE n. 7 (VALUTAZIONE DEGLI ELABORATI DELLA SECONDA PROVA SCRITTA)**

**GIUDIZI INDIVIDUALI**

**ELABORATO N. 1**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato affronta l'argomento proposto in maniera soddisfacente. Riporta infatti in modo rigoroso, chiaro ed approfondito i principali metodi strumentali e le correlate strumentazioni utili nell'analisi dei flavonoidi, in rapporto alla loro struttura chimica, che viene illustrata anche rispetto alle variazioni strutturali.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato sviluppa con notevole rigore e chiarezza di esposizione le varie metodologie utili nell'analisi di matrici vegetali contenenti flavonoidi. La relazione mette in evidenza le conoscenze necessarie per il controllo di qualità, competenza tipica del settore BIO15.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato descrive con chiarezza e rigore metodologico le varie tecniche strumentali necessarie in un controllo di qualità dimostrando padronanza dell'argomento.

**ELABORATO N. 2**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato non risponde correttamente nell'elaborato al tema proposto. Centra infatti la trattazione dell'argomento riferendosi principalmente alle procedure di estrazione e conservazione delle droghe piuttosto che sui metodi e le procedure analitiche di laboratorio e strumentali necessarie per evidenziare e quantizzare i composti citati.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato tratta argomenti non strettamente correlati a quanto richiesto: non sono descritte metodologie analitiche per le droghe contenenti flavonoidi e non viene assolutamente approfondito il tema proposto.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato affronta l'argomento della traccia proposta senza in realtà entrare nei dettagli di quanto richiesto. In particolare non cita alcun tipo di protocollo o di metodica analitica necessari in un controllo di qualità nel settore erboristico. Si evidenzia dunque una conoscenza sommaria dell'argomento e si esprime pertanto un giudizio di non sufficienza.

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-  
DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI  
FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "*Concorsi ed Esami*" - n. 32 del 20/04/2007 )

**ALLEGATO AL VERBALE n. 7 (VALUTAZIONE DEGLI ELABORATI DELLA  
SECONDA PROVA SCRITTA)**

**GIUDIZI COLLEGIALI**

**ELABORATO N. 1**

Il candidato affronta l'argomento proposto in maniera soddisfacente. Sviluppa infatti con notevole rigore e chiarezza di esposizione le varie metodologie utili nell'analisi di matrici vegetali contenenti flavonoidi approfondendo i principali metodi strumentali e le correlate apparecchiature utili nell'analisi di questa classe di composti. Dimostra buona padronanza dell'argomento.

**ELABORATO N. 2**

Il candidato tratta argomenti non strettamente correlati a quanto richiesto. Senza rigore metodologico infatti, centra la trattazione dell'argomento riferendosi principalmente alle procedure di estrazione e conservazione delle droghe senza approfondire i metodi e le procedure analitiche di laboratorio e strumentali necessarie per evidenziare e quantizzare i composti citati rivelando dunque una conoscenza sommaria dell'argomento.

Espressi i giudizi collegiali su tutti gli elaborati della seconda prova, che allegati al presente verbale formano parte integrante di esso, la commissione apre le buste piccole e constata che

- gli elaborati **n. 1** appartengono al sig. **MILELLA Luigi**
- gli elaborati **n. 2** appartengono al sig. **LO CANTORE Pietro**

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-**

**DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "Concorsi ed Esami" - n. 32 del 20/04/2007 )

ALLEGATO AL VERBALE n. 8 (PROVA ORALE)

**GIUDIZI INDIVIDUALI**

**CANDIDATO**

**Dott. LO CANTORE Pietro**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato risponde in modo frammentario, incompleto e talvolta errato ai quesiti collegati all'argomento sorteggiato. La lettura del testo inglese non è soddisfacente e la traduzione esitante e incompleta. La discussione sulle due prove scritte conferma lacune su tematiche proprie del settore scientifico disciplinare già evidenziate nelle prove stesse. La discussione sui titoli è soddisfacente.

Commissario prof. Donata Ricci

Il candidato risponde in modo non del tutto esauriente alle domande poste. Nella discussione delle prove scritte e dei titoli presentati emergono incertezze nel settore della biologia farmaceutica prevedibili in base al curriculum ed allo svolgimento degli elaborati scritti. Non soddisfacente la conoscenza della lingua inglese. Giudizio moderatamente positivo.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato ha risposto in modo abbastanza esauriente ai quesiti proposti anche se sono riemerse lacune già, evidenziate nel curriculum e nelle prove precedenti, su tematiche proprie del settore scientifico disciplinare di questo concorso Non soddisfacente la conoscenza della lingua inglese.

**CANDIDATO**

**Dott. MILELLA Luigi**

Commissario prof. Cosimo Pizza

Il candidato presenta l'argomento sorteggiato con sicurezza, chiarezza espositiva e proprietà di linguaggio, risultando la discussione più che soddisfacente. La prova di inglese è affrontata con la corretta lettura del testo ed una appropriata traduzione. La discussione sulle due prove scritte è pienamente soddisfacente, così come la discussione sui titoli.

Commissario prof. Donata Ricci

IL candidato risponde in modo chiaro ed esauriente alle domande poste denotando una buona cultura di base nelle materie del SSD BIO 15. Discute inoltre con chiarezza gli argomenti affrontati nelle prove scritte e la sua attività di ricerca. Dimostra una buona conoscenza della lingua inglese. Giudizio positivo.

Commissario dott. Mario Chessa

Il candidato ha mostrato di possedere una buona conoscenza dell'argomento sorteggiato e delle tematiche connesse con il SSD di questa valutazione comparativa. Commenta in maniera esauriente le prove scritte e i titoli scientifici presentati. Dimostra una buona conoscenza della lingua inglese

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-  
DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI  
FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie speciale - "*Concorsi ed Esami*" - n. 32 del 20/04/2007 )

ALLEGATO AL VERBALE n. 8 (PROVA ORALE)

**GIUDIZI COLLEGIALI**

**CANDIDATO**

**Dott. LO CANTORE Pietro**

Il candidato risponde in modo frammentario e non del tutto esauriente ai quesiti collegati all'argomento sorteggiato. La lettura del testo inglese non è soddisfacente e la traduzione esitante e incompleta. La discussione sulle due prove scritte conferma lacune su tematiche proprie del settore scientifico disciplinare già evidenziate nelle prove stesse. La discussione sui titoli è soddisfacente. Giudizio solo moderatamente positivo.

**CANDIDATO**

**Dott. MILELLA Luigi**

Il candidato risponde in modo chiaro ed esauriente ai quesiti collegati all'argomento sorteggiato denotando una buona cultura di base nelle materie del SSD BIO 15 e risultando la discussione più che soddisfacente. La prova di inglese è affrontata con la corretta lettura del testo ed una appropriata traduzione. La discussione sulle due prove scritte è pienamente soddisfacente, così come la discussione sui titoli.

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
POTENZA**

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI  
RICERCATORE UNIVERSITARIO DI RUOLO PER IL SETTORE SCIENTIFICO-  
DISCIPLINARE BIO/15 BIOLOGIA FARMACEUTICA DELLA FACOLTA' DI  
FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA -**

**(D.R. n. 201 del 11/04/2007, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. - 4° serie  
speciale - "Concorsi ed Esami" - n. 32 del 20/04/2007 )**

**VERBALE INTEGRATIVO**

Su richiesta del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi della Basilicata, con comunicazione del 9 giugno 2008, in data 4 settembre 2008 si è riunita nei locali del Rettorato la Commissione della procedura di valutazione comparativa in epigrafe per chiarimenti relativi alle motivazioni sulla valutazione di congruità rispetto al SSD BIO 15 delle pubblicazioni presentate dai candidati che hanno completato le prove concorsuali.

Sono presenti i commissari **prof. Cosimo Pizza, prof. Donata Ricci e dott. Mario Chessa**, che alle ore 9,00 iniziano i lavori.

Dopo ulteriore attenta valutazione delle pubblicazioni presentate dai candidati **LO CANTORE Pietro** e **MILELLA Luigi** si specifica quanto segue:

**CANDIDATO Dott. LO CANTORE Pietro**

Il candidato presenta un elenco di ottantasette pubblicazioni di cui ottantuno valutate in quanto già pubblicate. L'elenco di queste ultime comprende trentasette comunicazioni a congressi, almeno quattordici pubblicazioni a stampa su riviste nazionali (ad es. pubblicazioni n° 3, 5, 14, 15, 32, 35, 43, 48, 52, 53, 54, 60, 66, 77 dell'elenco generale allegato alla domanda) tutte di interesse fitopatologico, e le rimanenti su riviste internazionali con comitato di referee, diverse delle quali a primo nome (ad es. pubb.ni n° 9, 34, 42, 44, 45, 61, 62, 76, 78). Nella valutazione delle pubblicazioni la commissione non ha ritenuto di dover tenere conto delle comunicazioni a congressi e convegni.

Si ribadisce che dall'esame della documentazione prodotta si evince una solida competenza nel campo della fitopatologia, volta principalmente alla caratterizzazione molecolare e patogenetica di batteri fitopatogeni ed alla diagnosi ed eziologia di malattie batteriche di funghi coltivati e colture agrarie.

Le ricerche non prettamente di ambito fitopatologico e supportate da competenze chimiche (ad es. pubb.ni n° 27, 37, 38, 40, 41, 42, 46, 47, 49, 70) sono principalmente orientate alla caratterizzazione di metaboliti di batteri fitopatogeni, hanno una buona collocazione editoriale, e solo occasionalmente (ad es. pubb.ni n° 40) rientrano nei campi di interesse del SSD BIO15

Le ricerche supportate da competenze biologiche e relative alla valutazione della attività antibatterica di oli essenziali derivati da specie vegetali (pubb.ni n° 44, 58, 62, 65), hanno buona collocazione editoriale e rientrano negli obbiettivi di ricerca propri del SSD BIO15.

La abbondante produzione scientifica del candidato, anche ben distribuita nel tempo, denota curiosità di ricerca e l'impegno ad approfondire vari aspetti delle problematiche di studio sui fitopatogeni.

**CANDIDATO: Dott. MILELLA Luigi**

Il candidato presenta un elenco di venticinque pubblicazioni , di cui nove su rivista: due su riviste nazionali e cinque su riviste internazionali con buon impact factor, di cui tre a primo nome; due non sono valutate in quanto non ancora definitivamente pubblicate. Nella valutazione delle pubblicazioni la commissione non ha ritenuto di dover tenere conto delle comunicazioni a congressi e convegni.

La produzione scientifica del candidato, pur non essendo particolarmente abbondante, appare continua nel tempo ed è principalmente orientata allo studio di specie vegetali utilizzate in medicina tradizionale (ad es. pubblicazioni n° 4, 10, 19 dell'elenco generale allegato alla domanda), alla valutazione dell'attività biologica antiossidante ed antiinfiammatoria di estratti vegetali (ad es. pubblicazioni n° 4, 10) o correlata al controllo della biosintesi di metaboliti secondari di interesse biologico (ad es. pubblicazioni n° 11, 18).

I campi di interesse e le competenze acquisite sono da considerarsi sufficientemente in linea con gli obiettivi scientifici propri del settore SSD BIO15 come pure il complesso del percorso formativo documentato dai titoli.

Alle ore **14,30** termina la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

F.to prof. Cosimo Pizza presidente

F.to prof. Donata Ricci membro

F.to dott. Mario Chessa segretario