

Verbale della procedura selettiva ai sensi del
 “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in
 attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Codice selezione PA2021-2-3

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-Ambientali
 Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia"
 Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"
 SSD AGR/12 "Patologia vegetale"
 n. posti 1

VERBALE I RIUNIONE (riunione preliminare per individuazione criteri)

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1621/2021 del
 giorno 8.10.2021, e composta dai seguenti professori:

- Prof.ssa Paola BATTILANI - Professore ordinario - Università Cattolica SC, Piacenza
- Prof. Giuseppe FIRRAO - Professore ordinario - Università di Udine
- Prof. Giacomo LORENZINI - Professore ordinario - Università di Pisa

si è riunita il giorno **20 ottobre 2021** alle ore 12.00, in **modalità a distanza** utilizzando la
 piattaforma Microsoft Teams, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle
 sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm.,
 assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri. Ciascun membro era presente nel proprio
 studio:

- ✓ Prof.ssa BATTILANI presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili
 dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza;
- ✓ Prof. FIRRAO presso il Dipartimento di Scienze Agro-alimentari, Ambientali e Animali
 dell'Università di Udine;
- ✓ Prof. LORENZINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali
 dell'Università di Pisa.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o
 parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione
 previste dalla normativa vigente. Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell'art. 35 bis del
 D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall'art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non
 essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I
 del Titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano
 eletti in qualità di Presidente il Prof. Giacomo LORENZINI e di Segretario la Prof.ssa Paola
 BATTILANI.

La Commissione, come disposto dall'art. 6, comma 2 del Regolamento d'ateneo, stabilisce i
 criteri di valutazione, indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale,
 in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e dal citato
 Regolamento.

La Commissione, come disposto dall'art. 6 comma 2 del Regolamento d'ateneo, stabilisce le
 modalità di svolgimento e i criteri di valutazione della prova didattica, indicati nell'Allegato A, che
 costituisce parte integrante del presente verbale, con riferimento ai candidati che non ne possono
 essere esclusi ai sensi dell'art. 3 comma 2 lettera f-bis) del Regolamento d'ateneo (candidato che sia
 già professore ordinario o associato in università italiane, o abbia svolto negli ultimi tre anni attività
 didattica frontale non inferiore a 36 ore annue, nel settore concorsuale o nel/i settore/i scientifico-
 disciplinare/i se indicato/i nel bando, in corsi di laurea o laurea magistrale presso atenei italiani). La
 Commissione prende atto che, ai sensi del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata

dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore, salvo possibilità di motivata richiesta di proroga per non più di due mesi.

La Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

Il Prof. LORENZINI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 13.00 il Presidente toglie la seduta dopo che la Commissione ha letto e approvato all'unanimità il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI Presidente *

Prof. Giuseppe FIRRAO Membro *

Prof.ssa Paola BATTILANI Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Codice selezione PA2021-2-3

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali – Università di Pisa

Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia"

Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"

S.S.D. AGR/12 "Patologia vegetale"

n. posti 1

Verbale I riunione svolta in data 20.10.2021 della procedura selettiva ai sensi del "Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010".

ALLEGATO A = individuazione criteri
--

Criteri per la valutazione

1. Valutazione dell'attività didattica

La Commissione prenderà in considerazione i seguenti parametri:

- a) numero dei moduli/corsi universitari tenuti pertinenti il settore scientifico disciplinare AGR/12 e loro continuità temporale;
- b) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione degli elaborati finali di laurea, delle tesi di laurea magistrale e di dottorato.

2. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica

2.1. Ai fini della valutazione delle pubblicazioni presentate nel numero massimo indicato dal bando ($n=20$), la Commissione si avvarrà dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con le tematiche caratteristiche del settore scientifico-disciplinare AGR/12 – Patologia vegetale, o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica, con l'ausilio anche di indicatori scientometrici (collocazione editoriale, numero di citazioni);
- d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato alle pubblicazioni in collaborazione, desumibile da esplicita dichiarazione o, in sua assenza, dal ruolo del candidato eventualmente indicato sul lavoro (*corresponding author*) e/o dalla posizione del nome del candidato rispetto agli altri co-autori (prima/ultima firma).

2.2 Ai fini della valutazione della produzione scientifica complessiva riportata nel curriculum, la Commissione terrà conto della numerosità delle pubblicazioni, dell'intensità e della continuità temporale delle stesse, fatti salvi eventuali periodi documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali. A tale scopo la Commissione, si potrà avvalere anche di indicatori scientometrici (indice di Hirsch, numero di pubblicazioni indicizzate, citazioni).

2.3 Ai fini della valutazione del curriculum scientifico complessivo, la Commissione prenderà in esame i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;

- b) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, ivi compresa l'appartenenza ad Accademie di riconosciuto prestigio e la direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste presenti su Scopus e/o WoS;
- d) conseguimento della titolarità di brevetti inerenti al settore concorsuale 07/D1.

3. Modalità di svolgimento e valutazione della prova didattica

La Commissione assegnerà ai candidati, 24 ore prima della prova didattica, un argomento da sviluppare in una lezione accademica che rientri nelle tematiche proprie della declaratoria del settore scientifico disciplinare AGR/12 – Patologia Vegetale. La prova didattica si svolgerà per via telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams. I candidati potranno avvalersi di ausili didattici come lavagne interattive e software per la presentazione di diapositive e video e dovranno fornire detti materiali alla Commissione prima dell'inizio della lezione.

Nella seconda riunione la Commissione si riunirà per la individuazione dei candidati che dovranno sostenere la prova didattica. Nella stessa riunione la Commissione stabilirà: a) la data della prova didattica – con congruo anticipo, in ogni caso non inferiore a venti giorni; b) la data della seduta per la scelta dell'argomento della prova – 24 h prima della prova didattica; c) la durata della prova didattica.

Valutazione della prova didattica: la Commissione procederà alla valutazione della prova didattica formulando un giudizio adeguatamente motivato che terrà conto della padronanza dell'argomento, della chiarezza espositiva e dell'adeguatezza degli strumenti utilizzati. Tale giudizio concorrerà alla formulazione della valutazione complessiva.

La Commissione stabilisce che per la valutazione delle **competenze linguistiche** saranno adottati i seguenti criteri: “la conoscenza della lingua richiesta (inglese) è valutata sulla base della documentazione presentata”.

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI Presidente *

Prof. Giuseppe FIRRAO Membro *

Prof.ssa Paola BATTILANI Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del
 “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in
 attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Codice selezione PA2021-2-3

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-Ambientali
 Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia"
 Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"
 SSD AGR/12 "Patologia vegetale"
 n. posti 1

VERBALE II RIUNIONE (= individuazione candidati per prova didattica)

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1621/2021 del
 giorno 8.10.2021, e composta dai seguenti professori:

- Paola BATTILANI - Professore ordinario - Università Cattolica SC, Piacenza, Segretario
- Giuseppe FIRRAO - Professore ordinario - Università di Udine, Membro
- Giacomo LORENZINI - Professore ordinario - Università di Pisa, Presidente

si è riunita il giorno **25 ottobre 2021** alle ore 14.30, in **modalità a distanza** utilizzando la
 piattaforma Microsoft Teams, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle
 sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm.,
 assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri. Ciascun membro era presente nel proprio
 studio:

- ✓ Prof.ssa BATTILANI presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili
 dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza;
- ✓ Prof. FIRRAO presso il Dipartimento di Scienze Agro-alimentari, Ambientali e Animali
 dell'Università di Udine;
- ✓ Prof. LORENZINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali
 dell'Università di Pisa.

La Commissione ha avuto accesso all'applicazione web PICA dove ha visualizzato l'elenco dei
 candidati e la documentazione da loro presentata. I candidati risultano essere:

- 1) Dott.ssa Sabrina SARROCCO

Ciascun Commissario, presa visione della domanda, dichiara di non trovarsi in rapporto di
 incompatibilità, di parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con la candidata e che non
 sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, tra cui il rapporto di coniugio e
 convivenza *more uxorio*. Si precisa che si comprende tra i motivi di incompatibilità anche una
 collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, tali da dar luogo ad un
 vero e proprio sodalizio professionale ovvero da sostanzarsi in un numero rilevante di co-
 pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione (un numero superiore alla metà è
 in ogni caso considerato rilevante e motivo di incompatibilità).

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione precedentemente stabiliti, si riunisce per
 l'analisi della domanda e del *curriculum* della candidata, per verificare se essa dovrà sostenere la
 prova didattica.

CANDIDATA Sabrina SARROCCO

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE: la Commissione verifica che la candidata SARROCCO
 NON è esonerata dal sostenere la prova didattica, in quanto non in possesso dei requisiti di cui

all'art. 3 comma 2 lettera f-bis del Regolamento d'ateneo (... è esonerato dallo svolgimento della prova didattica il candidato che sia già professore ordinario o associato in università italiane, o abbia svolto negli ultimi tre anni attività didattica frontale non inferiore a 36 ore annue, nel settore concorsuale o nel/i settore/i scientifico-disciplinare/i se indicato/i nel bando, in corsi di laurea o laurea magistrale presso atenei italiani.).

La Commissione, a seguito dell'esame del *curriculum* e della domanda dell'unica candidata (SARROCCO), dichiara che essa dovrà sostenere la prova didattica. Tale nominativo sarà comunicato all'indirizzo concorsi_docenti@unipi.it per la pubblicazione sul sito di ateneo.

La Commissione stabilisce quindi (con congruo anticipo, in ogni caso non inferiore a venti giorni) la data della **prova didattica il giorno giovedì 18 novembre 2021 alle ore 11.00** e della seduta per la **scelta dell'argomento della prova il giorno 17 novembre 2021 alle ore 8.30** (24 ore prima della prova didattica).

Le riunioni si svolgeranno in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 26133 e ss. mm e dell'art. 14 del “Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della Legge 240/2010”.

La prova didattica avrà la durata di 30 (trenta) minuti.

Il Prof. LORENZINI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 15.00 il Presidente toglie la seduta dopo che la Commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI, Presidente *

Prof. Giuseppe FIRRAO, Membro *

Prof.ssa Paola BATTILANI, Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del
 “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in
 attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Codice selezione PA2021-2-3

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-Ambientali
 Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia"
 Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"
 SSD AGR/12 "Patologia vegetale"
 n. posti 1

VERBALE III RIUNIONE (= sorteggio temi per prova didattica)

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con Decreto Rettorale n. 1621/2021 del
 giorno 8.10.2021, e composta dai seguenti professori:

- Paola BATTILANI - Professore ordinario - Università Cattolica SC, Piacenza, Segretario
- Giuseppe FIRRAO - Professore ordinario - Università di Udine, Membro
- Giacomo LORENZINI - Professore ordinario - Università di Pisa, Presidente

si è riunita il giorno **17 novembre 2021** alle ore 08.30, in **modalità a distanza** utilizzando la
 piattaforma Microsoft Teams, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle
 sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm.,
 assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri. Ciascun membro era presente nel proprio
 studio:

- ✓ Prof.ssa BATTILANI presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili
 dell’Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza;
- ✓ Prof. FIRRAO presso il Dipartimento di Scienze Agro-alimentari, Ambientali e Animali
 dell’Università di Udine;
- ✓ Prof. LORENZINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali
 dell’Università di Pisa.

La seduta è stata effettuata tramite attivazione di un canale Microsoft Teams

<https://teams.microsoft.com/dl/launcher/launcher.html?url=%2F%20%23%2F1%2Fteam%2F19%3ADHp6c270AiCLAaiMLq7Q0kGPnKO5B5eMq5AhhspV5dI1%40thread.tacv2%2Fconversations%3FgroupId%3Dd60f2456-c0da-406e-83ae-0a45f6322afa%26tenantId%3Dc7456b31-a220-47f5-be52-473828670aa1&type=team&deeplinkId=1a757bce-b732-45d7-8fee-84db8c88007f&directDl=true&msLaunch=true&enableMobilePage=true&suppressPrompt=true>

per predisporre quanto necessario ai fini dello svolgimento della prova didattica, che consisterà in
 una lezione da tenersi pubblicamente. In particolare, la Commissione predispose un numero di buste
 pari al numero dei candidati che devono sostenere la prova, maggiorato di due, quindi tre. Ciascuna
 busta contiene tre tracce inerenti temi generali e metodologici del settore scientifico-disciplinare
 oggetto del bando. Di seguito si riporta l’elenco

Busta n. 1:

- 1.1 - Meccanismi di difesa delle piante da patogeni fungini
- 1.2 - Diagnostica molecolare in patologia vegetale
- 1.3 - Meccanismi d’azione degli agrofarmaci a base biologica

Busta n. 2:

- 2.1 - Le malattie crittogamiche della vite

- 2.2 - Le ruggini dei cereali
- 2.3 - I patogeni in post-raccolta

Busta n. 3:

- 3.1- Diagnostica su base sintomatologica delle malattie delle piante
- 3.2 - Strategie di intervento per la difesa delle piante dalle malattie
- 3.3 - Coevoluzione di piante e patogeni

Alle ore 08.40 risulta presente, connesso nell'aula virtuale il seguente candidato:

Sabrina SARROCCO

il quale viene identificato visivamente mediante esibizione da remoto di un documento di identità in corso di validità (C.I. AY4496899 rilasciato il 24.8.2017 da Comune di Trevignano Romano) e quindi invitato a indicare in via preliminare quale delle tre buste intende selezionare. Il candidato indica la **busta n. 1**; il segretario dà quindi lettura delle tre tracce presenti nella busta n. 1 (e cioè: 1.1 - Meccanismi di difesa delle piante da patogeni fungini; 1.2 - Diagnostica molecolare in patologia vegetale; 1.3 - Meccanismi d'azione degli agrofarmaci a base biologica), e il candidato seleziona la **n. 1.3: Meccanismi d'azione degli agrofarmaci a base biologica**.

Pertanto, al termine della procedura, risulta che il candidato Sabrina SARROCCO svolgerà la prova didattica sul tema "Meccanismi d'azione degli agrofarmaci a base biologica".

La prova didattica avrà la durata di 30 (trenta) minuti.

Il Prof. LORENZINI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 09.00 il Presidente toglie la seduta dopo che la Commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI, Presidente *

Prof. Giuseppe FIRRAO, Membro *

Prof.ssa Paola BATTILANI, Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse.

Verbale della procedura selettiva ai sensi del

“Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Codice selezione PA2021-2-3

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-Ambientali

Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia"

Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"

SSD AGR/12 "Patologia vegetale"

n. posti 1

VERBALE IV RIUNIONE (= prova didattica)

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1621/2021 del giorno 8.10.2021, e composta dai seguenti professori:

- Paola BATTILANI - Professore ordinario - Università Cattolica SC, Piacenza, Segretario
- Giuseppe FIRRAO - Professore ordinario - Università di Udine, Membro
- Giacomo LORENZINI - Professore ordinario - Università di Pisa, Presidente

si è riunita il giorno **18 novembre 2021** alle ore 11.00, in **modalità a distanza** utilizzando la piattaforma Microsoft Teams, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri. Ciascun membro era presente nel proprio studio:

- ✓ Prof.ssa BATTILANI presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili dell’Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza;
- ✓ Prof. FIRRAO presso il Dipartimento di Scienze Agro-alimentari, Ambientali e Animali dell’Università di Udine;
- ✓ Prof. LORENZINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell’Università di Pisa.

La seduta è stata effettuata tramite attivazione di un canale Microsoft Teams

<https://teams.microsoft.com/dl/launcher/launcher.html?url=%2F%20%23%2F1%2Fteam%2F19%3ADHp6c270AiCLAaiMLq7Q0kGPnKO5B5eMq5AhhspV5dI1%40thread.tacv2%2Fconversations%3FgroupId%3Dd60f2456-c0da-406e-83ae-0a45f6322afa%26tenantId%3Dc7456b31-a220-47f5-be52-473828670aa1&type=team&deeplinkId=c2c87d3e-a6b1-4675-a132-c2bd863e4a09&directDl=true&msLaunch=true&enableMobilePage=true&suppressPrompt=true>

per predisporre quanto necessario ai fini dello svolgimento della prova didattica, che consisterà in una lezione da tenersi pubblicamente su un tema sorteggiato dal candidato nel corso della III riunione. In particolare l’argomento sul quale il candidato svolgerà la lezione è il seguente:

“Meccanismi d’azione degli agrofarmaci a base biologica”

Alle ore 11.10 risulta presente, connesso nell’aula virtuale, il seguente candidato:

Sabrina SARROCCO

il quale viene identificato visivamente mediante esibizione da remoto di un documento di identità in corso di validità (C.I. AY4496899 rilasciato il 24.8.2017 da Comune di Trevignano Romano) e quindi invitato a tenere la lezione sul tema in oggetto.

La Commissione informa il candidato che la lezione è pubblica e ricorda che il tempo concesso è di 30 (trenta) minuti.

La prova si svolge in forma orale attraverso piattaforma per videoconferenza, assicurando il collegamento simultaneo tra i membri della Commissione e il candidato, nel rispetto della normativa sulla protezione dei dati personali, a tutela della riservatezza.

Il Presidente ricorda che è vietato effettuare l'audio/video registrazione della prova da remoto attraverso le piattaforme informatiche utilizzate. È inoltre vietato a chiunque diffonderne l'audio/video registrazione effettuata con strumenti diversi dalla piattaforma. E' permesso il collegamento alla seduta telematica a qualunque terzo che richieda di assistervi accedendo al link all'evento, pubblicato nella pagina <https://www.unipi.it/index.php/concorsi-gare-e-bandi> del sito di Ateneo nella sezione pertinente.

Terminato lo svolgimento della prova, per consentire di procedere alle valutazioni di competenza, il Presidente interrompe il collegamento con chiunque non sia membro della Commissione.

La prova didattica del candidato Sabrina SARROCCO è valutata positivamente ed è pertanto considerata superata, con il seguente giudizio:

“La dott.ssa Sabrina SARROCCO ha mostrato un’ottima padronanza dei contenuti, un’ottima chiarezza espositiva e un perfetto rispetto del tempo assegnato.”

Il Prof. LORENZINI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 12.00 il Presidente toglie la seduta dopo che la Commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI, Presidente *
Prof. Giuseppe FIRRAO, Membro *
Prof.ssa Paola BATTILANI, Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del
 “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in
 attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Codice selezione PA2021-2-3

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-Ambientali
 Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia"
 Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"
 SSD AGR/12 "Patologia vegetale"
 n. posti 1

VERBALE V RIUNIONE (= giudizio finale)

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1621/2021 del
 giorno 8.10.2021, e composta dai seguenti professori:

- Paola BATTILANI - Professore ordinario - Università Cattolica SC, Piacenza, Segretario
- Giuseppe FIRRAO - Professore ordinario - Università di Udine, Membro
- Giacomo LORENZINI - Professore ordinario - Università di Pisa, Presidente

si è riunita il giorno **18 novembre 2021** alle ore 12.10, in **modalità a distanza** utilizzando la
 piattaforma Microsoft Teams, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle
 sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm.,
 assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri. Ciascun membro era presente nel proprio
 studio:

- ✓ Prof.ssa BATTILANI presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili
 dell’Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza;
- ✓ Prof. FIRRAO presso il Dipartimento di Scienze Agro-alimentari, Ambientali e Animali
 dell’Università di Udine;
- ✓ Prof. LORENZINI presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali
 dell’Università di Pisa.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione precedentemente stabiliti, con deliberazione
 assunta all’unanimità dei componenti, individua i candidati idonei a svolgere le funzioni didattico
 scientifiche oggetto della procedura, all’esito di una valutazione comparativa delle pubblicazioni
 scientifiche, del *curriculum*, dell’attività didattica dei candidati, nonché della prova didattica svolta.

La Commissione procede alla stesura di una breve sintesi delle pubblicazioni, del *curriculum*,
 dell’attività didattica, nonché della prova didattica svolta, e alla formulazione del giudizio relativo al
 candidato **Sabrina SARROCCO**, procedendo alla dichiarazione di **idoneità** a svolgere le funzioni
 didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

I giudizi collegiali espressi per il candidato sono allegati al presente verbale (allegato n. 1).

Il candidato ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale
 07/D1, s.s.d. AGR12 presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali,
 Università di Pisa risulta pertanto:

Dott.ssa Sabrina SARROCCO nata a Roma il giorno 02.01.1973.

Alle 13.00 il Presidente toglie la seduta dopo che la Commissione ha letto e approvato all'unanimità il presente verbale.

Il Prof. LORENZINI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI, Presidente *

Prof. Giuseppe FIRRAO, Membro *

Prof.ssa Paola BATTILANI, Segretario *

() Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse*

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di I e II fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Codice selezione PA2021-2-3 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-Ambientali
Macrosettore 07/D "Patologia vegetale e Entomologia" - Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia"
SSD AGR/12 "Patologia vegetale" - n. posti 1

Allegato n. 1

Candidato Sabrina SARROCCO

Breve sintesi, del *curriculum*, delle pubblicazioni, dell'attività didattica e della prova didattica svolta:

Curriculum scientifico

Sabrina SARROCCO si laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 1998; nel 2000 consegue la Specializzazione in Biotecnologie Vegetali presso l'Università di Pisa e nel 2004 il Dottorato di Ricerca in Scienza delle Produzioni Vegetali presso il medesimo ateneo. Dal 2006 è Tecnico a tempo indeterminato (Categoria D) presso l'Università di Pisa. Ha conseguito l'ASN di seconda fascia Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia" [S.S.D. AGR/12 Patologia vegetale] (28/03/2017 - 28/03/2026), nonché l'ASN di prima fascia Settore concorsuale 07/D1 "Patologia vegetale e Entomologia" [S.S.D. AGR/12 Patologia vegetale] (30/07/2018 - 30/07/2027).

Ha partecipato a diversi gruppi di lavoro impegnati in progetti di ricerca a carattere locale, nazionale e internazionale. L'attività di ricerca condotta all'estero presso prestigiose istituzioni è intensa e supera la durata di 13 mesi complessivi. Ha partecipato attivamente a numerosi eventi scientifici anche con ruoli di coordinamento di sessione. Valutatore di progetti di ricerca anche internazionali. Importante l'attività editoriale, che vede la candidata impegnata come 'editor' di riviste scientifiche di elevato livello. È Accademico Aggregato dell'Accademia dei Georgofili, Firenze (dal 2019).

I dati bibliometrici al 26 ottobre 2021 sono riportati nella sottostante tabella e delineano il profilo di uno studioso impegnato:

Sabrina Sarrocco	<i>Scopus</i>	<i>WoS</i>
Totale pubblicazioni ISI (1998-2021)	61	57
Numero totale di citazioni (1998-2021)	1108	983
Numero medio di citazioni per pubblicazione	18,2	17,2
<i>h-index</i>	18	16

Campi di ricerca

L'attività scientifica della dott.ssa Sabrina SARROCCO si è sviluppata con continuità e intensità su un ampio arco temporale (dal 1998 a oggi) affrontando diverse tematiche innovative, tra le quali:

- biologia ed ecologia di funghi agenti di difesa biologica delle piante, al fine di selezionare isolati benefici da utilizzare come principi attivi di agrofarmaci;
- identificazione morfologica e molecolare di funghi di interesse fitopatologico e studi della loro biologia ed ecologia;
- valutazione di strategie biologiche e fisiche per ridurre il rischio associato alla contaminazione da micotossine nei cereali in post-raccolta;
- trasformazione di funghi con tecniche classiche (impiego di protoplasti, elettroporazione e ATM) e *genome editing* mediante la tecnica CRISPR-Cas.

Analisi delle pubblicazioni presentate

L'analisi delle 20 pubblicazioni presentate consente di accertare come esse siano tutte redatte in lingua inglese nel periodo tra 1998 e 2021, su riviste indicizzate (l'*impact factor* è compreso tra 0,649 e 4,402), tutte giudicate coerenti con le tematiche proprie del S.S.D. AGR/12, tutte in collaborazione con un numero di coautori che spazia da due a dieci, salvo una a firma unica. La collocazione editoriale delle pubblicazioni allegate è giudicata molto buona, in quanto 18 dei 20 lavori presentati sono stati ospitati su riviste del primo (10) o secondo (8) quartile. L'apporto individuale del candidato ai lavori presentati, desunto dalla coerenza dei temi trattati, dalle dichiarazioni presenti sui lavori pubblicati e anche dalla posizione nell'elenco degli autori, è molto buono. In particolare, nelle 19 pubblicazioni a firma multipla il candidato figura primo autore e contestualmente corrispondente in cinque; ultimo autore e contestualmente corrispondente in altre due; ultimo nome in due; corrispondente in altre due. Se ne deduce un contributo rilevante in buona parte di esse.

Attività didattica presentata

In aggiunta allo svolgimento di seminari specialistici e di supporto alle attività di laboratorio di corsi di studio a vario livello universitario, ha tenuto corsi modulari in istituzioni estere; ha svolto le funzioni di co-relatore di tesi di Dottorato di Ricerca e di Laurea Magistrale presso l'Università di Pisa.

Prova didattica

Come formalizzato nel verbale della IV riunione, la dott.ssa Sabrina SARROCCO ha mostrato nel corso della prova orale un'ottima padronanza dei contenuti, un'ottima chiarezza espositiva e un perfetto rispetto del tempo assegnato.

Valutazione delle competenze linguistiche

Sulla base dei criteri inizialmente stabiliti dalla Commissione, la conoscenza della lingua richiesta (inglese) è valutata sulla base della documentazione presentata e risulta ottima.

Giudizio finale della Commissione

La Commissione, all'unanimità, dichiara che la dott.ssa Sabrina SARROCCO è ritenuta **idonea** a coprire il posto di professore di seconda fascia nel S.S.D. AGR/12 di cui alla presente procedura.

La Commissione:

Prof. Giacomo LORENZINI, Presidente *

Prof. Giuseppe FIRRAO, Membro *

Prof.ssa Paola BATTILANI, Segretario *

(*) *Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse*