



# DIBAF

Dipartimento per la Innovazione nei sistemi  
Biologici, Agroalimentari e Forestali

Prot. n. 1973

Viterbo: 30/11/2015

Ufficio Offerta Formativa e Orientamento in Entrata  
C.A. Sig. Capuani Paolo  
Università degli Studi della Tuscia  
SEDE

Oggetto: invio verbale N.5 del 26/11/ c.a. del Dottorato di Ricerca in *Scienze, Tecnologie e Biotecnologie per la Sostenibilità* ciclo XXX

Con la presente trasmetto il Verbale del 26/11 c.a. della riunione telematica del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in *Scienze, Tecnologie e Biotecnologie per la Sostenibilità*.

Distinti saluti.

Il Segretario del Collegio

Prof. R. Massantini

**VERBALE DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL CORSO DI DOTTORATO DI  
RICERCA IN SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE PER LA  
SOSTENIBILITÀ - CICLO XXX**

**Riunione n. 05 del 26.11.2015**

Il giorno 26 novembre 2015 alle ore 8.48 si è aperta la riunione telematica del Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca in *Scienze, Tecnologie e Biotecnologie per la Sostenibilità* – Ciclo XXX come da convocazione e-mail del 20.11.2015 (ALL. 5.1), per discutere il seguente

**ORDINE DEL GIORNO**

1. **Comunicazioni del Coordinatore**
2. **Valutazione annuale dei Dottorandi del 1° anno (XXX Ciclo)**
3. **Ammissione al 2° anno dei Dottorandi del XXX Ciclo**
4. **Varie ed eventuali**

Presiede la riunione telematica il Coordinatore del Collegio dei Docenti Prof. Mauro Moresi. Assume le funzioni di Segretario verbalizzante il Prof. R. Massantini.

Il Coordinatore ha trasmesso il verbale per e-mail alle ore 8.48 del 26.11.15 ai componenti del Collegio dei Docenti (ALL. 5.2), invitando gli stessi a esprimere la propria opinione per e-mail, all'indirizzo [dr-stbxsost@unitus.it](mailto:dr-stbxsost@unitus.it) entro le ore 19.00 dello stesso giorno.

Si riporta di seguito il verbale trasmesso:

**Punto 1) Comunicazioni del Coordinatore.**

Il Coordinatore comunica che è pervenuta richiesta dall'Ufficio Offerta Formativa al Collegio dei Docenti di valutare collegialmente le attività svolte dai dottorandi del I anno - XXIX Ciclo in previsione dell'ammissione al II anno del corso.

In base a quanto comunicato dall'Ufficio Dottorati, la dottoranda Luna CENTIONI, avendo frequentato il 1° anno di corso (ciclo XXX) fino al 31 luglio 2015 ed avendo sospeso la frequenza per maternità (5 mesi) fino al 31 dicembre 2015, terminerà il 2° anno il 31 marzo 2016.

Il dottorando Petrassi Luca (supervisore Prof. M. Monti) ha comunicato per e-mail in data 4 novembre 2015 di aver intenzione di rinunciare al corso di DR, senza aver tuttora formalizzato la richiesta di rinuncia, ed al momento non ha trasmesso la relazione sulle attività svolte.

Il Coordinatore comunica infine che tutti gli altri dottorandi del XXX ciclo hanno inviato le relazioni sulle attività svolte, che sono state oggetto di valutazione da parte delle Commissioni Interne di Valutazione (CIV).

## Punto 2) Valutazione annuale dei Dottorandi del 1° anno (XXX Ciclo)

Nella riunione n. 3 del Collegio dei Docenti – Ciclo XXX del 17.04.2015 si è approvato lo schema del Programma Formativo di questo corso di DR, come pubblicato sul sito del corso di DR (<http://www.dibaf.unitus.it/web/interna.asp?idPag=11675>).

In sintesi, il Programma formativo si articola nelle seguenti fasi:

- 1) Il dottorando è stato affiancato da un Supervisore, con il compito di supervisionare e supportare il percorso formativo complessivo e di seguirlo nell'impostazione e nelle attività quotidiane di sviluppo della tesi (**Verbale n. 02 del 2.12.2014**).
- 2) Il dottorando ha effettuato un'analisi bibliografica per definire lo stato della conoscenza per una specifica tematica di ricerca e ha proposto un *Piano di Ricerca Individuale* (PRI) ed un progetto di ricerca (*PhD Dissertation Project*, PhDDP). In quest'ultimo, il dottorando ha indicato le attività da svolgere, gli obiettivi realizzativi (*milestones*), i possibili approcci metodologici, i risultati attesi ed il relativo diagramma temporale. I singoli PRI sono stati approvati collegialmente nella seduta del Collegio dei Docenti del 9.07.2015 (**Verbale n° 4**). Nella stessa riunione si è assegnato il titolo della tesi di DR ed è stata nominata per ciascun dottorando una *Commissione Interna di Valutazione* (CIV), composta da 3 esperti nel tema di ricerca assegnato. I valutatori hanno il compito di rivedere il PhDDP, modificandone la formattazione, se non conforme al fac-simile riportato sul sito del DR, correggerne l'inglese, se necessario, oppure rivedere parte del progetto proposto, sentito il Tutore del dottorando.
- 3) La valutazione delle attività svolte da ciascun dottorando è stata così effettuata:
  - a) il PhDDP è stato valutato sulla base della scheda di valutazione riportata nell'All. 5.3, ove ciascun valutatore ha attribuito gli score previsti per i parametri: ***Manuscript Quality (MQ)*** e ***Research and Methodology Novelty (RM)***.
  - b) I valutatori hanno indicato al dottorando le revisioni da apportare al PhDDP.
  - c) I dottorandi hanno consegnato entro il **30 ottobre** 2015 al Coordinatore/CIV il PhDDP rivisto, unitamente ad una ***relazione annuale di compendio*** delle attività didattiche e scientifiche svolte nel corso del I anno, con l'elenco dei corsi seguiti, degli esami sostenuti e degli eventuali papers pubblicati o *submitted* (abstracts), preventivamente
  - d) I valutatori hanno convocato una riunione, anche telematica, per ascoltare la presentazione della relazione annuale da parte di ciascun dottorando. Detta presentazione è stata valutata attraverso i parametri: ***Presentation Quality (PQ)***, ***Accurate Reply to referees' questions (R)*** ed ***Analysis of Results obtained (AR)*** (All. 5.3).
  - e) I valutatori, infine, hanno mediato gli scores assegnati e consegnato al Coordinatore le schede di valutazione, proponendo, oppure no, l'ammissione del/la dottorando/a al 2° anno del corso di DR.

Si riporta di seguito un prospetto riepilogativo, ove per ciascun dottorando è riportata la composizione della CIV, la relazione annuale consegnata e la scheda di valutazione da parte della CIV con l'indicazione del relativo Allegato, nonché il livello A-C conseguito nella discussione orale.

Dottorando	Supervisore/Cotutore	Commissione di Valutazione	Interna	Relaz. Annuale	Scheda di Valutaz.	Score	
<b>Curriculum: Alimenti</b>							
De Arcangelis Elisa	M. Moresi/ E. Marconi	M. Esti	D. De Santis	N. Merendino	ALL. 5.4	ALL. 5.5	A
Romeo Rosa	M. Poiana	Giuffrè A.M.	A. Mincione .	Esti M	ALL. 5.6	ALL. 5.7	B
<b>Curriculum: Ecologia forestale e tecnologie ambientali</b>							
Mancini Leone Davide	M. Sabatti/ P. Corona	A. Barbati	L. Portoghesi	D. Papale	ALL. 5.8	ALL. 5.9	B
Perone Annalisa	B. Lasserre/ M. Marchetti	Carranza ML	A. Stanisci	P. Trematerra	ALL. 5.10	ALL. 5.11	B
Maeri Giorgio	A. Muscolo/ A. R. Proto	M. R. Panuccio	A. Sorgonà	F. Gresta	ALL. 5.12	ALL. 5.13	B
Di Benedetto Simone	F. Sunseri/ M. Marchetti	Barbati A	B. Lasserre	A. Stanisci	ALL. 5.14	ALL. 5.15	C
Colacci Marco	P. Trematerra/ A. Sciarretta	Carranza ML	Lasserre B	Marchetti M	ALL. 5.16	ALL. 5.17	B
Berzagli Fabio	M. Marchetti/ G. Scarascia Mugnozza	D. Papale	L. Portoghesi	Marzio Zapparoli	ALL. 5.18	ALL. 5.19	B
<b>Curriculum: Sistemi biologici/bioindustrie</b>							
Carota Eleonora	M. Petruccioli	A. Tiezzi	M. Moresi	A.M. Vettrai	ALL.5.20	ALL. 5.21	A

### Punto 3) Ammissione al 2° anno dei Dottorandi del XXX Ciclo

Con riferimento alle relazioni annuali presentate e discusse pubblicamente alla presenza del supervisore/cotutore e della Commissione Interna di Valutazione ed alle valutazioni conseguite che variano dal livello C (sufficiente), al livello B (Buono) ed anche al livello A (ottimo), il Coordinatore, propone al Collegio l'ammissione di tutti i dottorandi iscritti al 2° anno del XXX Ciclo:

#### Curriculum: Alimenti

1. De Arcangelis Elisa
2. Romeo Rosa

#### Curriculum: Ecologia forestale e tecnologie ambientali

3. Mancini Leone Davide
4. Perone Annalisa
5. Macrì Giorgio
6. Di Benedetto Simone
7. Colacci Marco
8. Berzaghi Fabio

#### Curriculum: Sistemi biologici/bioindustrie

9. Carota Eleonora

Il Consiglio unanime approva.

### Punto 4) Varie ed eventuali

Il Coordinatore comunica che la Commissione Interna di Valutazione (CIV) delle attività svolte dalla dottoranda Luna Centioni sarà composta da:

Riccardo Massantini, Diana De Santis e Marco Esti.

Alle ore 19.00 del 26.11.2015, il Segretario rileva che hanno risposto per e-mail i componenti del Collegio indicati nell'ALL. 5.22, i quali hanno approvato il verbale sopra riportato.

Sulla base di dette risposte, risultano acquisite le presenze dei seguenti componenti del Collegio dei Docenti:

N°	Membri del Collegio	Presente	Giustificato	Assente
	<b>Università del Mediterraneo di REGGIO CALABRIA</b>			
1	ABENAVOLI	Maria Rosa	X	
2	CAPRA	Antonina	X	

3	CARIDI	Andrea		X	
4	GELSOMINO	Antonio		X	
5	GIUFFRE'	Angelo Maria		X	
6	GRESTA	Fabio	X		
7	MAGNANO DI SAN LIO	Gaetano	X		
8	MONTI	Michele		X	
9	MUSCOLO	Adele Maria	X		
10	PANUCCIO	Maria Rosaria Savina	X		
11	POIANA	Marco	X		
12	PORTO	Paolo	X		
13	SCERRA	Manuel		X	
14	SUNSERI	Francesco	X		
<b>Università del Molise</b>					
15	CARRANZA	Maria Laura	X		
16	LASSERRE	Bruno	X		
17	MARCHETTI	Marco	X		
18	STANISCI	Angela		X	
19	TREMATERRA	Pasquale	X		
<b>Università di Siena</b>					
20	FATTORINI	Lorenzo	X		
<b>Università della Tuscia</b>					
21	CERVIA	Davide	X		
22	CHILOSI	Gabriele	X		
23	D'ANNIBALE	Alessandro	X		
24	DE ANGELIS	Paolo		X	
25	DE SANTIS	Diana		X	
26	ESTI	Marco		X	
27	FAUSTO	Anna Maria	X		
28	FIDALEO	Marcello	X		
29	FOCHETTI	Romolo		X	
30	GRANDINETTI	Felice		X	
31	GRIMALDI	Salvatore	X		



32	HARFOUCHE	Antoine	X		
33	MARINARI	Sara	X		
34	MASSANTINI	Riccardo	X		
35	MENCARELLI	Fabio		X	
36	MERENDINO	Nicolò	X		
37	MORESI	Mauro	X		
38	MOSCONI	Enrico Maria	X		
39	PAPALE	Dario	X		
40	PETRUCCIOLI	Maurizio	X		
41	PICCHIETTI	Simona	X		
42	POERIO	Elia	X		
43	RUZZI	Maurizio	X		
44	SABATTI	Maurizio	X		
45	TIEZZI	Antonio	X		
46	VALENTINI	Alessio		X	
47	VANNINI	Andrea		X	
48	VETTRAINO	Anna Maria		X	
49	ZAPPAROLI	Marzio	X		

Essendo i componenti del Collegio pari a 49, la maggioranza è fissata a 25.

Dal momento che i partecipanti alla riunione telematica sono risultati pari a 32 su 49 componenti, includendo il Presidente ed il Segretario, risulta verificata la presenza del numero legale.

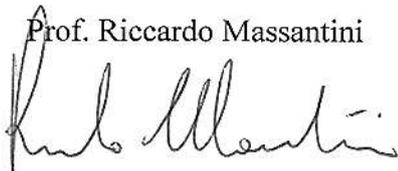
In base alle risposte ricevute (ALL. 5.22), il verbale risulta pertanto letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 19.30

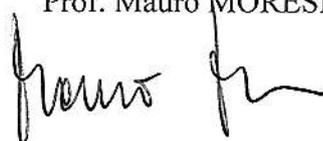
IL SEGRETARIO

IL PRESIDENTE

Prof. Riccardo Massantini



Prof. Mauro MORESI




ALLEGATO 1 al Verbale N° 5

E-mail di Convocazione

Mauro MORESI <[dr-stbxsost@unitus.it](mailto:dr-stbxsost@unitus.it)> 20 novembre 2015 , ore 12:34

[pda@unitus.it](mailto:pda@unitus.it); [fausto@unitus.it](mailto:fausto@unitus.it); [fgrandi@unitus.it](mailto:fgrandi@unitus.it); [marchettimarco@unimol.it](mailto:marchettimarco@unimol.it);  
[mmoresi@unitus.it](mailto:mmoresi@unitus.it); [petrucci@unitus.it](mailto:petrucci@unitus.it); [mipoiana@unirc.it](mailto:mipoiana@unirc.it); [trema@unimol.it](mailto:trema@unimol.it);  
[lasserre@unimol.it](mailto:lasserre@unimol.it); [alessio@unitus.it](mailto:alessio@unitus.it); [esti@unitus.it](mailto:esti@unitus.it); [mpanuccio@unirc.it](mailto:mpanuccio@unirc.it);  
[stanisci@unimol.it](mailto:stanisci@unimol.it); [darpap@unitus.it](mailto:darpap@unitus.it); [mencarel@unitus.it](mailto:mencarel@unitus.it); [poerio@unitus.it](mailto:poerio@unitus.it);  
[chilosi@unitus.it](mailto:chilosi@unitus.it); [desdiana@unitus.it](mailto:desdiana@unitus.it); [fochetti@unitus.it](mailto:fochetti@unitus.it); [salvatore.grimaldi@unitus.it](mailto:salvatore.grimaldi@unitus.it);  
[aharfouche@unitus.it](mailto:aharfouche@unitus.it); [massanti@unitus.it](mailto:massanti@unitus.it); [merendin@unitus.it](mailto:merendin@unitus.it); [ruzzi@unitus.it](mailto:ruzzi@unitus.it);  
[zapparol@unitus.it](mailto:zapparol@unitus.it); [francesco.sunseri@unirc.it](mailto:francesco.sunseri@unirc.it); [vannini@unitus.it](mailto:vannini@unitus.it); [d.cervia@unitus.it](mailto:d.cervia@unitus.it);  
[dannib@unitus.it](mailto:dannib@unitus.it); [fidaleom@unitus.it](mailto:fidaleom@unitus.it); [marinari@unitus.it](mailto:marinari@unitus.it); [picchietti@unitus.it](mailto:picchietti@unitus.it);  
[vettrain@unitus.it](mailto:vettrain@unitus.it); [sabatti@unitus.it](mailto:sabatti@unitus.it); [carranza@unimol.it](mailto:carranza@unimol.it); [enrico.mosconi@unitus.it](mailto:enrico.mosconi@unitus.it);  
[mrabenavoli@unirc.it](mailto:mrabenavoli@unirc.it); [acapra@unirc.it](mailto:acapra@unirc.it); [agelsomino@unirc.it](mailto:agelsomino@unirc.it); [fgresta@unirc.it](mailto:fgresta@unirc.it);  
[paolo.porto@unirc.it](mailto:paolo.porto@unirc.it); [amgiuffre@unirc.it](mailto:amgiuffre@unirc.it); [amuscolo@unirc.it](mailto:amuscolo@unirc.it); [fattorini@unisi.it](mailto:fattorini@unisi.it);  
[gmagnano@unirc.it](mailto:gmagnano@unirc.it); [montim@unirc.it](mailto:montim@unirc.it); [dzema@unirc.it](mailto:dzema@unirc.it); [manuel.scerra@unirc.it](mailto:manuel.scerra@unirc.it);  
[antoniot@unitus.it](mailto:antoniot@unitus.it)

oggetto: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo

Ai Componenti del Collegio dei Docenti

del Corso di DR in "SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE PER  
LA SOSTENIBILITÀ" - **Ciclo XXX**

con la presente convoco la **riunione telematica** del Collegio dei Docenti - ciclo XXX  
per giovedì 26 novembre 2015 con il seguente ordine del giorno:

1. **Comunicazioni del Coordinatore**
2. **Valutazione annuale dei Dottorandi del 1° anno (XXX Ciclo)**
3. **Ammissione al 2° anno dei Dottorandi del XXX Ciclo**
4. **Varie ed eventuali**

Le Relazioni del I anno e le relative schede di valutazione della CIV sono state caricate  
su Google-Drive nella cartella *XXXCiclo-Relazioni I anno+EvForm*, condivisibile tramite il  
link seguente:

<https://drive.google.com/folderview?id=0B5fnZloLZWnPVThpWUFHOUpaMW8&usp=sharing>

Riporto di seguito le modalità operative:

- i) alle ore 7.30 del 26 novembre pv, invierò la bozza del verbale;
- ii) entro le ore 19.00 dello stesso giorno, i componenti del Collegio dei Docenti dovranno esprimere parere *favorevole* o *contrario* sul testo del verbale per e-mail all'indirizzo [dr-stbxsost@unitus.it](mailto:dr-stbxsost@unitus.it) con preghiera di rispondere solo a questo indirizzo per non intasare le caselle di posta dei colleghi.
- iii) immediatamente dopo, stampate le e-mail ricevute, il Segretario (Prof. R. Massantini) provvederà ad allegarle al verbale ed a computare le presenze acquisite onde verificare il raggiungimento del numero legale (pari a 25) e l'eventuale approvazione della proposta.

Resto a disposizione per ogni ulteriore precisazione.

Con i migliori saluti  
Mauro Moresi



ALLEGATO 2 al Verbale N° 5

E-mail di avvio riunione telematica

Mauro MORESI <[dr-stbxsost@unitus.it](mailto:dr-stbxsost@unitus.it)>

26 novembre 2015 (ore 08:48)

[pda@unitus.it](mailto:pda@unitus.it); [fausto@unitus.it](mailto:fausto@unitus.it); [fgrandi@unitus.it](mailto:fgrandi@unitus.it); [marchettimarco@unimol.it](mailto:marchettimarco@unimol.it);  
[mmoresi@unitus.it](mailto:mmoresi@unitus.it); [petrucci@unitus.it](mailto:petrucci@unitus.it); [mipoiana@unirc.it](mailto:mipoiana@unirc.it); [trema@unimol.it](mailto:trema@unimol.it); [lasserre@unimol.it](mailto:lasserre@unimol.it);  
[alessio@unitus.it](mailto:alessio@unitus.it); [esti@unitus.it](mailto:esti@unitus.it); [mpanuccio@unirc.it](mailto:mpanuccio@unirc.it); [stanisci@unimol.it](mailto:stanisci@unimol.it); [darpap@unitus.it](mailto:darpap@unitus.it);  
[mencarel@unitus.it](mailto:mencarel@unitus.it); [poerio@unitus.it](mailto:poerio@unitus.it); [chilosi@unitus.it](mailto:chilosi@unitus.it); [desdiana@unitus.it](mailto:desdiana@unitus.it); [fochetti@unitus.it](mailto:fochetti@unitus.it);  
[salvatore.grimaldi@unitus.it](mailto:salvatore.grimaldi@unitus.it); [aharfouche@unitus.it](mailto:aharfouche@unitus.it); [massanti@unitus.it](mailto:massanti@unitus.it); [merendin@unitus.it](mailto:merendin@unitus.it);  
[ruzzi@unitus.it](mailto:ruzzi@unitus.it); [zapparol@unitus.it](mailto:zapparol@unitus.it); [francesco.sunseri@unirc.it](mailto:francesco.sunseri@unirc.it); [vannini@unitus.it](mailto:vannini@unitus.it);  
[d.cervia@unitus.it](mailto:d.cervia@unitus.it); [dannib@unitus.it](mailto:dannib@unitus.it); [fidaleom@unitus.it](mailto:fidaleom@unitus.it); [marinari@unitus.it](mailto:marinari@unitus.it);  
[picchietti@unitus.it](mailto:picchietti@unitus.it); [vettrain@unitus.it](mailto:vettrain@unitus.it); [sabatti@unitus.it](mailto:sabatti@unitus.it); [carranza@unimol.it](mailto:carranza@unimol.it);  
[enrico.mosconi@unitus.it](mailto:enrico.mosconi@unitus.it); [mrabenavoli@unirc.it](mailto:mrabenavoli@unirc.it); [acapra@unirc.it](mailto:acapra@unirc.it); [agelsomino@unirc.it](mailto:agelsomino@unirc.it);  
[fgresta@unirc.it](mailto:fgresta@unirc.it); [paolo.porto@unirc.it](mailto:paolo.porto@unirc.it); [amgiuffre@unirc.it](mailto:amgiuffre@unirc.it); [amuscolo@unirc.it](mailto:amuscolo@unirc.it); [fattorini@unisi.it](mailto:fattorini@unisi.it);  
[gmagnano@unirc.it](mailto:gmagnano@unirc.it); [montim@unirc.it](mailto:montim@unirc.it); [dzema@unirc.it](mailto:dzema@unirc.it); [manuel.scerra@unirc.it](mailto:manuel.scerra@unirc.it);  
[antoniot@unitus.it](mailto:antoniot@unitus.it)

oggetto: Apertura della riunione telematica

Ai Componenti del Collegio dei Docenti

del Corso di DR in "SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE PER  
LA SOSTENIBILITÀ" - **Ciclo XXX**

con la presente apro la **riunione telematica** del Collegio dei Docenti - ciclo XXX  
inviando la bozza del verbale, avente il seguente ordine del giorno:

1. **Comunicazioni del Coordinatore**
2. **Valutazione annuale dei Dottorandi del 1° anno (XXX Ciclo)**
3. **Ammissione al 2° anno dei Dottorandi del XXX Ciclo**
4. **Varie ed eventuali**

La bozza di Verbale e gli allegati relativi alla Relazione del I anno e la scheda di  
valutazione della CIV di ciascun dottorando sono caricati su Google-Drive nella cartella  
VERB5, condivisibile tramite il link seguente:

<https://drive.google.com/folderview?id=0B5fnZIoLZWnPvThpWUFHOUpaMW8&usp=sharing>

Entro le ore 19.00 dello stesso giorno, i componenti del Collegio dei Docenti dovranno  
esprimere parere *favorevole* o *contrario* sul testo del verbale per e-mail all'indirizzo [dr-stbxsost@unitus.it](mailto:dr-stbxsost@unitus.it).

**Si raccomanda di rispondere solo all'indirizzo indicato per non intasare le caselle  
di posta dei colleghi.**

Una volta stampate le e-mail ricevute, il Segretario (Prof. R. Massantini) provvederà ad  
allegarle al verbale ed a computare le presenze acquisite onde verificare il raggiungimento  
del numero legale (pari a 25) e l'eventuale approvazione della proposta.

Con i migliori saluti

Mauro Moresi



8

**ALLEGATO 3 al Verbale N° 5**  
**Scheda di Valutazione dei dottorandi**

PhD Student Name .....

Discussion Date: .....

PhDDP Title.....

Evaluation Parameter						
<b>Manuscript Quality (MQ):</b> Score range: 0-24	<b>Excellent (6)</b>	<b>Good (5)</b>	<b>Average (4)</b>	<b>Fair (3)</b>	<b>Poor (2)</b>	
Material organization						
Accuracy						
Language						
References						
<i>Brief Account of MQ weaknesses</i>						
<b>Research and Methodology</b> <b>Novelty (RM): Score range: 0-16</b>	<b>Excellent (8)</b>	<b>Good (6)</b>	<b>Average (5)</b>	<b>Fair (4)</b>	<b>Poor (3)</b>	
Research methodology						
Novelty						
<i>Brief Account of RM weaknesses</i>						
<b>Presentation Quality (PQ):</b> Score range: 0-24		<b>Excellent (6)</b>	<b>Good (5)</b>	<b>Average (4)</b>	<b>Fair (3)</b>	<b>Poor (2)</b>
Quality of the Presentation						
Clarity						
Mastery of the topic						
Language usage	<b>Italian</b>	<b>Foreign Language</b>				
	0					
<i>Brief Account of PQ weaknesses</i>						
<b>Accurate Reply to referees' questions (R):</b> Score range: 0-16	<b>Excellent (16)</b>	<b>Good (14)</b>	<b>Average (12)</b>	<b>Fair (10)</b>	<b>Poor (8)</b>	
Reply						
<i>Brief Account of R weaknesses</i>						
<b>Analysis of Results obtained (AR):</b> Score range: 0-20	<b>Excellent (20)</b>	<b>Good (17)</b>	<b>Average (15)</b>	<b>Fair (12)</b>	<b>Poor (10)</b>	
<i>Brief Account of PQ weaknesses</i>						
<b>Total: score range 0-100</b>						

The overall evaluation of the PhD student will be expressed as

A (very good) level: Total score range:  $\geq 86$       B (good) level: Total score range: 71-85

 9 

C (sufficient) level: Total score range: 60-70    D (insufficient) level: Total score range: ≤ 59

Referees: .....  
PhD Student Name .....  
Discussion Date: .....  
PhDDP Title.....  
.....

Referee	Total: score range 0-100
Average total score	

La Commissione di Valutazione interna propone all'unanimità o a maggioranza l'ammissione oppure la non ammissione del dottorando ..... al 2° anno del corso di DR in *SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE PER LA SOSTENIBILITÀ - CICLO XXX*

Firma Commissari

Data ... novembre 2015

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**ALLEGATO 4-21 al Verbale N° 5**

**Sono disponibili al link**

<https://drive.google.com/folderview?id=0B5fnZIoLZWnPVTpWUFHOUpaMW8&usp=sharing>

A handwritten signature in black ink, consisting of several stylized, overlapping loops and lines, positioned in the bottom right corner of the page.

**ALLEGATO 22 al Verbale N° 5**  
**E-mail di risposta**

===== EMAIL #1, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 08:50:38  
MITTENTE: Mauro MORESI <mmoresi@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Approvo il Verbale odierno  
Mauro Moresi

===== EMAIL #2, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 08:52:01  
MITTENTE: Maurizio PETRUCCIOLI <petrucci@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Caro Mauro,  
con la presente approvo il verbale odierno.  
Maurizio Petruccioli

===== EMAIL #3, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 08:51:38  
MITTENTE: Marzio Zapparoli <zapparol@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

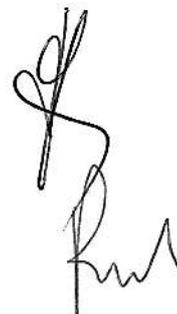
Approvo il verbale  
Saluti  
Marzio Zapparoli  
prof. Marzio Zapparoli

===== EMAIL #4, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 08:57:00  
MITTENTE: Riccardo Massantini <massanti@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Approvo il verbale  
Riccardo Massantini

===== EMAIL #5, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 09:12:24  
MITTENTE: Salvatore Grimaldi <salvatore.grimaldi@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Esprimo parere favorevole,  
con i migliori saluti  
Salvatore Grimaldi



=====  
EMAIL #6, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 09:14:46  
MITTENTE: Enrico Maria Mosconi <enrico.mosconi@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Caro Presidente,  
esprimo parere favorevole al testo del verbale della riunione di oggi  
un saluto  
Enrico M. Mosconi

=====  
EMAIL #7, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 09:21:50  
MITTENTE: Lorenzo Fattorini <lorenzo.fattorini@unisi.it>  
OGGETTO: riunione telematica  
CORPO DELLA EMAIL:

Approvo il verbale  
Lorenzo Fattorini

=====  
EMAIL #8, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 09:22:40  
MITTENTE: Bruno Lasserre <lasserre@unimol.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

con la presente esprimo parere favorevole sul testo del verbale in  
oggetto.  
cordiali saluti

=====  
EMAIL #9, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 09:23:24  
MITTENTE: Dario Papale <darpap@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

approvo  
dario

=====  
EMAIL #10, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 09:34:41  
MITTENTE: Simona PICCHIETTI <picchietti@unitus.it>  
OGGETTO: approvazione verbale  
CORPO DELLA EMAIL:

Con la presente approvo il verbale. Saluti,  
Simona Picchietti

=====  
EMAIL #11, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 10:08:26  
MITTENTE: "fabio gresta UNIRC" <fgresta@unirc.it>  
OGGETTO: R: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Esprimo parere favorevole sul testo del verbale.  
Fabio Gresta



=====  
EMAIL #12, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 10:13:24  
MITTENTE: Maurizio Sabatti <sabatti@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Esprimo parere favorevole all'approvazione del verbale. Cordiali saluti,  
Maurizio Sabatti

=====  
EMAIL #13, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 10:22:12  
MITTENTE: Gaetano Magnano di San Lio <gmagnano@unirc.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Con riferimento alla convocazione odierna del Collegio dei Docenti e al relativo o.d.g., approvo la bozza di verbale allegata. Distinti saluti  
Gaetano Magnano di San Lio

=====  
EMAIL #14, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 10:29:06  
MITTENTE: marchettimarco@unimol.it  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

con la presente esprimo parere favorevole sul verbale in oggetto.  
cordiali saluti  
Prof. Marco Marchetti,

=====  
EMAIL #15, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 10:56:58  
MITTENTE: Antonio Tiezzi <antoniot@unitus.it>  
OGGETTO: Approvazione verbale  
CORPO DELLA EMAIL:

Con la presente approvo il verbale. Cordiali saluti,  
Antonio Tiezzi

=====  
EMAIL #16, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 11:08:09  
MITTENTE: Davide Cervia <d.cervia@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

approvo il verbale.  
D.

=====  
EMAIL #17, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 11:11:12  
MITTENTE: Adele Muscolo <amuscolo@unirc.it>  
OGGETTO: appr verbale  
CORPO DELLA EMAIL:

Con la presente approvo il verbale



=====  
===== EMAIL #18, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 11:14:02  
MITTENTE: Maurizio RUZZI <ruzzi@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

approvo il verbale.  
Maurizio Ruzzi

=====  
===== EMAIL #19, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 11:38:23  
MITTENTE: Pasquale Trematerra <trema@unimol.it>  
OGGETTO: Verbale del 26 novembre 2015  
CORPO DELLA EMAIL:

Con la presente approvo il testo della verbalizzazione proposta  
P. Trematerra

=====  
===== EMAIL #20, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 11:39:54  
MITTENTE: "Nicolo' MERENDINO" <merendin@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Il sottoscritto da Parere Favorevole al VERBALE DEL COLLEGIO DEI  
DOCENTI DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE, TECNOLOGIE E  
BIOTECNOLOGIE PER LA SOSTENIBILITÀ - CICLO XXX Riunione n. 05 del  
26.11.2015  
Nicolò Merendino

=====  
===== EMAIL #21, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 12:01:22  
MITTENTE: Elia POERIO <poerio@unitus.it>  
OGGETTO: =Collegio\_dei\_docenti\_Corso\_di\_DR\_in\_SCIENZE, TECNOLOGIE E  
BIOTECNOLOGIE\_PER\_LA\_SOSTENIBILITA'  
CORPO DELLA EMAIL:

Al Coordinatore ed ai membri del collegio dei docenti Corso di DR in  
"SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE PER LA SOSTENIBILITÀ" -Ciclo XXX.

Il sottoscritto dichiara di aver partecipato alla riunione telematica  
del Collegio-Docenti(in oggetto)in data odierna e di approvare il  
verbale della riunione, trasmessoci dal Coordinatore. Cordiali saluti.  
Elia Poerio

=====  
===== EMAIL #22, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX =====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 12:03:15  
MITTENTE: Anna Maria Fausto <fausto@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Caro Mauro,  
esprimo parere \*favorevole\* sul testo del verbale in allegato.  
Cordiali saluti  
Anna Maria Fausto



=====  
EMAIL #23, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 12:14:22  
MITTENTE: Francesco Sunseri <francesco.sunseri@unirc.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Gentile Coordinatore,  
con la presente comunico di essere d'accordo nell'approvare il verbale  
proposta e l'ammissione al II anno dei Dottorandi del XXX Ciclo.  
Cordiali Saluti  
Francesco SUNSERI

=====  
EMAIL #24, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 12:15:09  
MITTENTE: Paolo Porto <paolo.porto@unirc.it>  
OGGETTO: Dottorato - Riunione telematica del 26-11-2015  
CORPO DELLA EMAIL:

Esprimo parere favorevole al verbale della riunione telematica di cui  
in oggetto. Cordiali saluti  
Paolo Porto

=====  
EMAIL #25, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 12:35:17  
MITTENTE: Maria Rosaria Panuccio <mpanuccio@unirc.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

La sottoscritta esprime favorevole al verbale in oggetto. Distinti  
saluti  
Maria Rosaria Panuccio

=====  
EMAIL #26, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 13:31:00  
MITTENTE: "Maria Laura Carranza" <carranza@unimol.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Grazie, ho letto e sono favorevole alla approvazione del verbale  
Cordiali saluti  
laura carranza

=====  
EMAIL #27, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 13:55:54  
MITTENTE: Sara Marinari <marinari@unitus.it>  
CORPO DELLA EMAIL:

Non trovo la cartella col verbale ma solo le valutazioni dei singoli di  
cui esprimo parere favorevole  
Cordialmente  
Sara Marinari



=====  
EMAIL #28, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 14:27:48  
MITTENTE: "Marcello Fidaleo" <fidaleom@unitus.it>  
OGGETTO: R: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Caro Professor Moresi,  
Esprimo parere favorevole sul testo del verbale. Cordiali saluti,  
Marcello Fidaleo.

=====  
EMAIL #29, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 14:53:32  
MITTENTE: Marco Poiana <mpoiana@unirc.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Il sottoscritto Marco Poiana, componente il Collegio dei Docenti del  
Dottorato di ricerca STBxSOST approva il verbale del Collegio - XXX  
ciclo di oggi 26 novembre 2015. Distinti saluti  
Marco Poiana

=====  
EMAIL #30, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 15:48:34  
MITTENTE: "Alessandro D'Annibale" <dannib@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Con la presente, si approva il verbale in questione. Cordialità  
Alessandro

=====  
EMAIL #31, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 16:20:34  
MITTENTE: Gabriele Chilosi <chilosi@unitus.it>  
OGGETTO: Re: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Caro Mauro, approvo

=====  
EMAIL #32, RISPOSTA AL VERBALE N.5 - DR CICLO XXX  
=====  
DATA ED ORA DI RICEZIONE: Thu, 26 Nov 2015 18:42:10  
MITTENTE: "Antoine Harfouche" <aharfouche@unitus.it>  
OGGETTO: RE: Convocazione del Collegio dei Docenti - XXX Ciclo  
CORPO DELLA EMAIL:

Carissimo Coordinatore, Approvo il verbale. Cordiali saluti  
Antoine Harfouche

