



DOTTORATO IN SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI

DOCTORAL SCHOOL IN CHEMISTRY AND MATERIAL SCIENCE

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE - UNIVERSITÀ DI PISA

## Relazione sull'operato del gruppo di lavoro per l'Assicurazione della Qualità del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

### Composizione del Gruppo di lavoro:

Nome	Ruolo
Francesca Modugno	Coordinatrice del DSCM
Ilaria Degano	Referente AVA3 del DSCM e membro del gruppo di lavoro AQ del DSCM
Claudia Antonetti	Vicecoordinatrice del DSCM e membro del gruppo di lavoro AQ del DSCM
Celia Duce	Membro del consiglio DSCM e membro del gruppo di lavoro AQ del DSCM
Gianluca Ciancaleoni	Membro del consiglio DSCM e membro del gruppo di lavoro AQ del DSCM
Maria Graziella Viola	Personale Amministrativo dell'Unità Didattica DCCI
Francesca Montagnani	Personale Amministrativo dell'Unità Didattica DCCI
Sara/Elena	Rappresentante dei Dottorandi nel Consiglio DSCM

Il gruppo di lavoro si è costituito informalmente nel luglio del 2023, come riportato nel verbale della seduta del 25/07/2023, punto 8 all'ordine del giorno.

In seguito, il Gruppo di lavoro è stato formalmente costituito con il PU Presidente corsi di studio – 53/2024 del 09/05/2024.

### Riunioni e attività del Gruppo di lavoro:

Oltre alle relazioni del Gruppo in sede di riunioni del Consiglio, riportate a verbale, il Gruppo ha partecipato a giornate di formazione organizzate dall'ateneo, ha tenuto riunioni preliminari e ufficiali, e ha lavorato anche come sottogruppi a diversi aspetti dell'autovalutazione. Si riportano di seguito i passaggi più significativi.

9/5/2023: Incontro di Ateneo con Coordinatrici/Coordinatori di Dottorato

*Partecipanti:* Claudia Antonetti, Maria Viola

*Contenuto:* Incontro preliminare in cui le Prof. Roberta Moruzzo, Delegata della Qualità di Ateneo, e Simonetta Bassi del Presidio della Qualità di Ateneo hanno introdotto il percorso di Assicurazione della qualità nel dottorato di ricerca – modello AVA3.

18/05/2023: Incontro formativo sul Modello AVA3 organizzato dal Presidio della Qualità

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano

*Contenuto:* membri del Presidio della Qualità di Ateneo illustrano la filosofia e le tappe del percorso di AVA3.



DOTTORATO IN SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI

DOCTORAL SCHOOL IN CHEMISTRY AND MATERIAL SCIENCE

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE - UNIVERSITÀ DI PISA

16/06/2023: Riunione preliminare consultiva

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Lorenzo di Bari, Gennaro Pescitelli, Maria Rosaria Tinè e Erika Ribechini, quest'ultima designata Responsabile Qualità a livello dipartimentale, Stefano Alpini e Maria Viola

*Contenuto:* Riunione consultiva con figure del dipartimento che si occupano di qualità e con il personale tecnico-amministrativo dell'unità didattica. Discussione sui passaggi e i punti salienti di AVA3 e condivisione di esperienze passate e documentazione utile.

10/07/2023: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Claudia Antonetti, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Valutazione preliminare delle attività svolte dal DSCM, della documentazione disponibile e del sito web del corso. Predisposizione della scheda di punti di forza e debolezza da condividere con il presidio qualità di Ateneo e il NdV

21/09/2024: Riunione tra la referente AVA3 e Unità Didattica

*Partecipanti:* Ilaria Degano, Maria G. Viola

*Contenuto:* Inventario della documentazione utile per il monitoraggio; decisione di come impostare fogli di calcolo per tracciare in modo continuativo le attività di internazionalizzazione; decisione di come impostare un foglio di calcolo per monitorare le ore di assistenza alla didattica (laboratori didattici) svolte dai dottorandi DSCM.

14/12/2023: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Claudia Antonetti, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Divisione del lavoro tra i membri del gruppo AVA3-DSCM per l'aggiornamento del sito web, i vari passaggi del monitoraggio delle carriere e delle opinioni degli studenti e predisposizione della compilazione della scheda di autovalutazione

17/01/2024: Riunione sottogruppo di lavoro

*Partecipanti:* Ilaria Degano, Claudia Antonetti

*Contenuto:* Compilazione di una prima bozza del punto *D.PHD.2 - Pianificazione e organizzazione delle attività formative e di ricerca per la crescita dei dottorandi* della scheda di autovalutazione e inventario dei documenti necessari

12/2/2024: Incontro di Ateneo con Coordinatrici/Coordinatori di Dottorato

*Partecipanti:* Claudia Antonetti, Maria Viola

*Contenuto:* Incontro in cui la prof. Simonetta Bassi del Presidio della Qualità di Ateneo ha chiarito alcuni dettagli sul percorso di Assicurazione della qualità nel dottorato di ricerca – modello AVA3.

08/02/2024: Riunione sottogruppo di lavoro

*Partecipanti:* Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Compilazione di una prima bozza del punto *D.PHD.3 - Monitoraggio e miglioramento delle attività* della scheda di autovalutazione e inventario dei documenti necessari

12/03/2024: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Claudia Antonetti, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Aggiornamento tra i membri del gruppo AVA3-DSCM sull'analisi dei questionari Almalaurea; lettura di una prima bozza di scheda di autovalutazione

10/04/2024: Riunione sottogruppo di lavoro

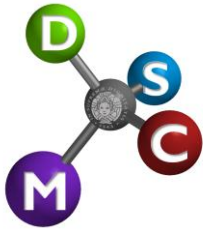
*Partecipanti:* Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Raccolta pareri e nominativi per la costituzione dell'Advisory Board

12/04/2024: Incontro di formazione su Dottorato di Ricerca secondo il modello AVA 3 organizzato dall'Unità Assicurazione della Qualità e Accreditamento UniPi

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano

*Contenuto:* Formazione tra pari, in cui membri del presidio qualità di Ateneo presentano alcuni aspetti della valutazione, e illustrano come avverrà la fase di prevalutazione a opera del NdV.



DOTTORATO IN SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI

DOCTORAL SCHOOL IN CHEMISTRY AND MATERIAL SCIENCE

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE - UNIVERSITÀ DI PISA

16/04/2024: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Claudia Antonetti, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Aggiornamento da parte di Degano e Modugno del gruppo AVA3 in base a quanto emerso nel corso dell'incontro di formazione effettuato dal Nucleo di Valutazione, sia in merito alle tempistiche della predisposizione delle schede che del loro contenuto.

29/04/2024: Riunione della Coordinatrice e Vicecoordinatrice con il Direttore e l'Unità Didattica

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Claudia Antonetti, Fabio Bellina, Francesca Montagnani, Maria G. Viola

*Contenuto:* Presentazione del lavoro in corso al Direttore del Dipartimento; discussione sulla divisione dei compiti con il personale tecnico-amministrativo. Decisione di includere Francesca Montagnani, Maria Graziella Viola in rappresentanza del Personale Amministrativo dell'Unità Didattica DCCI nel Gruppo di lavoro.

29/04/2024: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Claudia Antonetti, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Aggiornamento tra i membri del gruppo AVA3-DSCM sulla riunione avuta con il Direttore e il personale TA; sulla compilazione della scheda per il NdV; lettura di una seconda bozza di scheda di autovalutazione; divisione del lavoro.

03/05/2024: Riunione sottogruppo di lavoro

*Partecipanti:* Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni

*Contenuto:* Revisione e finalizzazione del punto *D.PHD.3 - Monitoraggio e miglioramento delle attività* della scheda di autovalutazione e inventario dei documenti necessari

02/05/2024: Riunione della Coordinatrice con le rappresentanti dei dottorandi in Consiglio

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Sara Benetti, Elena De Gregorio

*Contenuto:* Incontro della Coordinatrice con le rappresentanti dei dottorandi per presentare loro AVA3 e includere una rappresentante nel gruppo di lavoro.

10/05/2024: Riunione sottogruppo di lavoro

*Partecipanti:* Ilaria Degano, Celia Duce

*Contenuto:* Predisposizione dell'aggiornamento del sito web.

15/05/2024: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni, Elena De Gregorio, Francesca Montagnani, Maria G. Viola

*Contenuto:* Incontro del gruppo di lavoro integrante la componente TA e studentesca per il riesame e per la compilazione della scheda.

06/06/2024: Riunione del Gruppo di lavoro

*Partecipanti:* Francesca Modugno, Ilaria Degano, Claudia Antonetti, Celia Duce, Gianluca Ciancaleoni, Elena De Gregorio, Francesca Montagnani, Maria G. Viola

*Contenuto:* Revisione collettiva della scheda da inviare al Nucleo di Valutazione