

DOTTORATO DI RICERCA IN

CHIMICA

CICLO XXXVII

CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

VERBALE N. 1

La Commissione esaminatrice, nominata con Decreto Rettorale n. 3000/2021 del 8/7/21, si riunisce al completo il giorno 3/09/2021 alle ore 11.00 in via telematica attraverso piattaforma Zoom.

La Commissione è così composta:

Prof. Dominique Marie Roberto Ordinario

del

DIPARTIMENTO di Chimica

UNIVERSITÀ degli Studi di Milano

Prof. Valentina Pifferi Associato

del

DIPARTIMENTO di Chimica

UNIVERSITÀ degli Studi di Milano

Prof. Francesca Vasile Associato

del

DIPARTIMENTO di Chimica

UNIVERSITÀ degli Studi di Milano

Valutata l'anzianità di ruolo, risulta Presidente della Commissione la Prof. Dominique Marie Roberto

Le funzioni di segretario sono assunte dalla Prof. Francesca Vasile

La Commissione, presa visione del bando e del regolamento, rileva che l'esame di ammissione avviene in due fasi:

- 1) valutazione del curriculum e del progetto di ricerca
- 2) colloquio, che comprenderà la presentazione del progetto di ricerca

Prende atto di avere a disposizione in totale 100 punti, così ripartiti:

- massimo 20 punti al curriculum;
- massimo 10 punti al progetto di ricerca
- massimo 70 punti al colloquio.



Sono **ammessi al colloquio** i candidati che conseguono nel curriculum un punteggio non inferiore a 10 e nel progetto di ricerca un punteggio non inferiore a 5.

L'esame di ammissione al dottorato si intende superato qualora il candidato raggiunga il punteggio minimo di 70/100.

La Commissione procede in via preliminare alla determinazione dei criteri per la valutazione dei titoli e della documentazione presentata dai candidati, tenendo conto delle condizioni e dei tempi nei quali ogni candidato ha maturato i propri titoli.

Criteri per la valutazione del curriculum (max 20 punti)

a. carriera universitaria - max 15 punti di cui 11 punti per la carriera relativa alla laurea magistrale e 4 punti per la laurea triennale

Esami di profitto per i candidati che non hanno ancora conseguito la laurea magistrale (per numeri di CFU acquisiti inferiori a 50, la media pesata viene moltiplicata per 0,9)

- con media pesata di voti superiore o uguale a 29.0	punti 11
- con media pesata di voti inferiore a 29.0, ma superiore o uguale a 28.0	punti 10
- con media pesata di voti inferiore a 28.0, ma superiore o uguale a 25.0	punti 9
- con media pesata di voti inferiore a 25.0, ma superiore o uguale a 23.0	punti 7
- con media pesata di voti inferiore a 23.0	punti 5

Voto di laurea magistrale

- punteggio 110 e lode	punti 11
- punteggio 110	punti 10
- punteggio da 109 a 107	punti 9
- punteggio da 106 a 105	punti 8
- punteggio da 104 a 100	punti 7
- punteggio inferiore a 100	punti 5

Voto di laurea triennale

- punteggio 110 e 110 e lode	punti 4
- punteggio da 109 a 100	punti 3
- punteggio da 99 a 90	punti 2
- punteggio minore di 90	punti 1
- non specificato	punti 0,5

Esami di profitto per i candidati che non hanno ancora conseguito la laurea quinquennale - con media pesata di voti superiore o uguale a 29.0

- con media pesata di voti superiore o uguale a 29.0	punti 15
- con media pesata di voti inferiore a 29.0, ma superiore o uguale a 28.0	punti 14
- con media pesata di voti inferiore a 28.0, ma superiore o uguale a 25.0	punti 11
- con media pesata di voti inferiore a 25.0, ma superiore o uguale a 23.0	punti 8
- con media pesata di voti inferiore a 23.0	punti 5

Voto di laurea quinquennale

- punteggio 110 e lode	punti 15
- punteggio 110	punti 14
- punteggio da 109 a 107	punti 13
- punteggio da 106 a 105	punti 12
- punteggio da 104 a 100	punti 8
- punteggio inferiore a 100	punti 5

b. Eventuali pubblicazioni e comunicazioni a congresso - max 2 punti

pubblicazione a stampa
 comunicazione a convegno (orale come speaker o poster come presentatore)
 1 punto per pubblicazione
 1 punto per comunicazione

- comunicazione a convegno (orale o poster come coautore)

0.5 punti per comunicazione

c. esperienze professionali e altri titoli - max 3 punti

borse post laurea/master
 stage all'estero/tesi Erasmus
 eventuali altre esperienze professionali/altri titoli professionali
 punto
 punto
 punto

Procede quindi alla determinazione dei criteri per la valutazione del progetto di ricerca e del colloquio.

Criteri per la valutazione del progetto di ricerca: max 10 punti

a) qualità e originalità del progetto 0-5 punti b) rigore metodologico e organizzazione del progetto 0-5 punti

Criteri per il colloquio

Maturità e professionalità del candidato, grado di conoscenza della materia, capacità di sintesi della stessa, originalità di idee e contenuti nell'elaborazione del progetto di ricerca, esposizione dell'argomento, capacità e attitudini del candidato alla ricerca scientifica, grado di motivazione personale.

La seduta è tolta alle ore 11.45

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

Prof. Dominique Marie Roberto

Prof. Valentina Pifferi

Prof. Francesca Vasile