

## CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Estratti dal verbale 2 del 06/09/2019

### “Processi sintetici mediati da intermedi ad alta energia – CARIPO RAVELLI 2018-2627”

Per la valutazione comparativa dei candidati, la Commissione giudicatrice dispone di cento punti, di cui cinquanta sono riservati ai titoli e cinquanta sono riservati al colloquio.

Criteri valutazione Colloquio:

Sono stati ammessi al colloquio due candidati che hanno ottenuto almeno trentacinque punti complessivi nella valutazione dei titoli.

Nel colloquio sarà considerato:

- Esame orale sulla produzione scientifica del candidato;
- Esame orale sull'esperienza del candidato nell'ambito di: sintesi, purificazione e caratterizzazione di composti organici (conoscenza delle tecniche GC e HPLC; spettroscopie UV-VIS, IR e NMR); reazioni preparative mediate da intermedi reattivi, quali radicali; processi elettrochimici e fotochimici applicati a molecole organiche.

I punteggi attribuiti ai predetti titoli vengono riportati nel seguente schema:

<b>Titolo</b>	<b>Punteggio</b>
Discussione sulla produzione scientifica del candidato	Fino a punti 20
Esame orale sull'esperienza del candidato nell'ambito di: sintesi, purificazione e caratterizzazione di composti organici (conoscenza delle tecniche GC e HPLC; spettroscopie UV-VIS, IR e NMR); reazioni preparative mediate da intermedi reattivi, quali radicali; processi elettrochimici e fotochimici applicati a molecole organiche.	Fino a punti 20
Conoscenza lingua Inglese	Fino a punti 10

Discussione sulla produzione scientifica del candidato: per una esposizione ottima fino a 20 punti, per una votazione buona fino a 15 punti, per una votazione discreta fino a 10 punti.

Esame orale sull'esperienza del candidato nell'ambito delle tecniche di riferimento indicate: per una esposizione ottima fino a 20 punti, per una votazione buona fino a 15 punti, per una votazione discreta fino a 10 punti.

Conoscenza lingua Inglese tramite lettura e traduzione di un elaborato scientifico: per una lettura e traduzione ottima fino a 10 punti, per una lettura e traduzione buona fino a 8 punti, per una lettura e traduzione discreta fino a 5 punti.