



PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER
L'ATTRIBUZIONE DI 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI
RICERCA DI CATEGORIA B)

(Bando n. 483/2018 pubblicato il 16-11-2018)

Titolo della ricerca Studio e sviluppo di sistemi bioelettrochimici per la rimozione di CO₂ da correnti gassose

Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/25

Struttura: Dipartimento di Chimica - "SAPIENZA" Università di Roma.

Responsabile scientifico: Prof. Mauro Majone

Verbale N. 1 – Parte Prima

La Commissione giudicatrice del concorso composta dai docenti:

- Mauro Majone
- Marco Petrangeli Papini
- Francesco Valentino

si è riunita il giorno 20 dicembre 2018 alle ore 16.30 presso la stanza 214 del Dipartimento di Chimica - Edificio "S. Cannizzaro".

La commissione assegna le funzioni di Presidente al Prof. Mauro Majone nonché quelle di segretario al dott. Francesco Valentino.

La Commissione in via preliminare, prima di prendere visione delle domande presentate, stabilisce che il punteggio totale attribuibile per ciascun candidato (art. 6 del bando) sia di 100 punti totali con i seguenti criteri di ripartizione dei punteggi:

1) fino a 10 (dieci) punti per il voto di laurea, secondo la seguente progressione:

- | | |
|-----------------------------------|----------|
| a) votazione 100/110 o inferiori | punti 1 |
| b) votazione da 101/110 a 104/110 | punti 2 |
| c) votazione da 105/110 a 106/110 | punti 4 |
| d) votazione da 107/110 a 108/110 | punti 6 |
| e) votazione da 109/110 a 110/110 | punti 8 |
| f) votazione 110 e lode | punti 10 |

2) fino a 35 (trentacinque) punti per le pubblicazioni, secondo le seguenti indicazioni:

- a) pubblicazione su rivista internazionale con peer review o su libro internazionale: fino a 10 punti ciascuna
- b) pubblicazione su rivista nazionale: fino a 5 punti ciascuna
- c) comunicazione a congressi internazionali: fino a 5 punti ciascuna
- d) comunicazione a congressi nazionali: fino a 3 punti ciascuna
- e) rapporti o comunicazioni in progetti di ricerca internazionali: fino a 3 punti ciascuno.

Per ciascuna categoria, la valutazione sarà assegnata anche in funzione della rilevanza della collocazione e della pertinenza della ricerca con le tematiche oggetto del bando.



- 3) fino a 5 (cinque) punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post-laurea così ripartiti:
 - a) diploma di specializzazione: 2.5 punti/anno
 - b) corso di perfezionamento o Master: fino a 2.5 punti/ciascuno

- 4) fino a 10 (dieci) punti per altri titoli collegati ad attività di ricerca svolta quale titolare di contratti, frequenza di dottorato, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali ed internazionali, ripartiti secondo le seguenti indicazioni:
 - a) 2.5 punti per ogni anno o frazioni proporzionali per qualunque delle attività summenzionate

I restanti 40 (quaranta) punti sono da attribuire in base al colloquio che verterà sui seguenti argomenti:

- principi e applicazioni dei sistemi bioelettrochimici;
- metodi sperimentali per il controllo dei sistemi bioelettrochimici.

Ciascun candidato per essere ritenuto idoneo dovrà ottenere un punteggio minimo complessivo di 60 (sessanta) punti.

La Commissione giudicatrice delibera di proseguire i lavori con l'esame delle domande di partecipazione alla procedura di valutazione comparativa in data 28/12/2018, per via telematica.

La Commissione da mandato al Segretario Dott. Francesco Valentino di inviare il presente verbale al Responsabile di Procedimento per la sua affissione.

La riunione della Commissione giudicatrice termina alle ore 17.30 del giorno 20 dicembre 2018.

Letto, firmato e sottoscritto.

- Il Presidente Prof. Mauro Majone

- Il Componente Prof. Marco Petrangeli Papini

- Il Segretario Dott. Francesco Valentino

Roma, 20 dicembre 2018