

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 1 DELLA RIUNIONE PRELIMINARE

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice prende atto dei seguenti **criteri per la valutazione dei candidati:**

(in coerenza con quanto riportato nel bando della procedura valutativa)

- numero delle pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non inferiore a 12 e non superiore a 20 negli ultimi 12 anni;
- valutazione complessiva dell'attività scientifica e della sua continuità temporale;
- autonomia scientifica dei candidati;
- partecipazione a progetti nazionali e internazionali con compiti di coordinamento di gruppi di ricerca;
- capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto.

Valutazione dell'attività didattica sostenuta.

Tipologia dell'attività scientifica prevista:

Il candidato dovrà contribuire nel Dipartimento allo sviluppo della ricerca scientifica nel settore della produzione e l'accumulo di energia mediante sistemi elettrochimici con particolare riferimento ai campi di seguito specificati:

- batterie al litio e litio-ione;
- indagini strutturali su soluzioni solide di composti di ossidi di metalli di transizione
- elettrocatalisi e produzione elettrochimica e fotoelettrochimica dell'idrogeno;
- elettrochimica.

Tipologia dell'impegno didattico:

Il candidato dovrà garantire un impegno didattico non inferiore a 36 CFU per il triennio nei Corsi di Studio a cui il Dipartimento è tenuto a fornire la docenza nell'ambito del ssd CHIM/07. Almeno il 50% di questo impegno didattico, conteggiato sul triennio, sarà dedicato a insegnamenti di base. A tal fine, il candidato deve possedere ampia e comprovata esperienza didattica in corsi universitari di pertinenza con il ssd CHIM/07, tutoraggio di tesi di laurea e di dottorato.

La Commissione, come previsto dal bando, nelle prossime riunioni redigerà una relazione contenente:

- profilo curricolare di ciascun candidato;
- breve valutazione collegiale del profilo;
- valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, avvalendosi di indicatori bibliometrici nel caso in cui sia prassi riconosciuta nel settore concorsuale oggetto del procedimento (ad es. numero complessivo pubblicazioni su banche dati internazionali, *impact factor* complessivo, citazioni complessive, citazioni medie, indice di Hirsch, posizione nella lista degli autori come "*principal investigator*" o come "*group leader*" e facendo comunque riferimento ai criteri inseriti nel bando); attività didattica svolta come titolare di corso di insegnamento ufficiale, con la relativa valutazione (se esistente);
- discussione collegiale su profilo e produzione scientifica;

Sono da considerare per rilievo, nell'ordine:

la congruenza della produzione scientifica con la declaratoria del SC -SSD, la qualità della produzione scientifica e la notorietà internazionale della stessa e la continuità temporale della produzione scientifica nel periodo indicato nel Bando.

Vanno inoltre presi in considerazione:

- attività didattica svolta;
- altre attività universitarie, in particolare quelle relative ad organi collegiali elettivi.