



**Università degli Studi di Cagliari**  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA  
CHIMICA E DEI MATERIALI

**VERBALE SELEZIONE PUBBLICA PER L'ATTRIBUZIONE  
DI UNA BORSA DI RICERCA INDETTA CON  
BANDO N.13/2020 (DD n. 737 del 18/12/2020)**

**VERBALE CRITERI DI VALUTAZIONE**

Il giorno 14 del mese di Gennaio dell'anno 2021, alle ore 18:00, la **COMMISSIONE** giudicatrice nominata con Disposizione Direttoriale n. 06 dell'11 01 2021 si è riunita via MS Teams per le operazioni di valutazione comparativa relative all'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Sviluppo di ceramici ultrarefrattari ad alta entropia per applicazioni innovative", finanziato da **Regione Autonoma della Sardegna - Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020**, codice CUP F76C18000980002 – Responsabile scientifico Prof. Ing. Roberto Orrù.

La commissione è così composta:

- Prof. Ing. Roberto Orrù, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali;
- Prof. Ing. Giacomo Cao, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali;
- Prof. Francesco Delogu, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Francesco Delogu.

La commissione prende visione del bando di selezione nel quale sono stabiliti i criteri di ammissibilità al concorso e dove è stabilito che la ripartizione dei punteggi dovrà avvenire secondo il seguente schema:

- Titoli: 60 punti.
- Prova orale: 40 punti.

Alla fine della selezione verranno considerati idonei i partecipanti che avranno totalizzato un punteggio di almeno 60/100.

La commissione stabilisce che i criteri per la valutazione dei titoli saranno i seguenti:

Voto di Laurea (fino a <u>45</u> punti)	Per il titolo di Laurea specialistica/magistrale, a ciclo unico, ovvero per il titolo equipollente conseguito presso Università straniere, il punteggio verrà attribuito in proporzione al voto di laurea specialistica/magistrale secondo lo schema seguente: – Votazione da 110 a 110 e lode: 45 punti
---	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Votazione pari a 109: 44 punti</li> <li>– Votazione pari a 108: 43 punti</li> <li>– Votazione pari a 107: 42 punti</li> <li>– Votazione pari a 106: 41 punti</li> <li>– Votazione pari a 105: 40 punti</li> <li>– Votazione pari a 104: 39 punti</li> <li>– Votazione pari a 103: 38 punti</li> <li>– Votazione pari a 102: 37 punti</li> <li>– Votazione pari a 101: 36 punti</li> <li>– Votazione pari o inferiore a 100: 35 punti</li> </ul>
Pubblicazioni attinenti all'ambito della ricerca: (fino a _5_ punti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pubblicazione su rivista internazionale: 2 punti</li> <li>– Pubblicazione su atti di congresso internazionale: 0.5 punti</li> <li>– Pubblicazione su rivista o atti di congresso nazionale: 0.5 punti</li> </ul>
Documentata esperienza di ricerca anche all'estero (fino a _5_ punti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Durata pari o superiore a 3 anni: 5 punti</li> <li>– Durata pari o superiore a 1 anno e inferiore a 3 anni: 4 punti</li> <li>– Durata pari o superiore a 6 mesi e inferiore a 1 anno: 3 punti</li> <li>– Durata pari o superiore a 3 mesi e inferiore a 6 mesi: 2 punti</li> <li>– Durata inferiore a 3 mesi: 1 punto</li> </ul>
Comprovata esperienza nell'uso della diffrattometria ai raggi X, eventualmente con conoscenza della procedura di Rietveld (fino a _5_ punti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Certificazione comprovante autonomia nell'impiego della diffrattometria a raggi X: 3 punti</li> <li>– Certificazione comprovante conoscenza della procedura di Rietveld: 2 punti</li> </ul>

Verranno ammessi a sostenere il successivo colloquio i partecipanti che avranno totalizzato un punteggio di almeno \_40\_/60 nella valutazione dei titoli.

Redatto in data 14/01/2020.

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

F.to Prof. Ing. Roberto Orrù   Presidente

F.to Prof. Ing. Giacomo Cao   Componente

F.to Prof. Francesco Delogu   Componente e Segretario verbalizzante