



**Università degli Studi di Cagliari**  
Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche  
Direttore: Prof. Antonio Luca Funedda

Cagliari, 21 Gennaio 2021

SELEZIONE PUBBLICA PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA DELLA DURATA DI MESI 2, dal titolo “

“*Preparazione di Intermedi Sintetici di Interesse Farmaceutico per Attivazione Meccanica*”

**Preparazione di Intermedi Sintetici di Interesse Farmaceutico per via Meccanochimica**” da attivare nell’ambito del progetto di ricerca “*Convenzione Flamma S.p.A*” Responsabile scientifico Prof. Andrea Porcheddu professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, Disposizione Direttoriale Repertorio n° 678\_2021 del 3/11/2021. Copertura finanziaria sul progetto: *Convenzione Flamma S.p.A* COMCONV\_2021\_PORCHEDDU\_FLAMMA, Voce Co.An. A.15.01.02.05.01.01- Altri progetti - parte esercizio

### **Secondo verbale: colloquio**

Il Presidente, a seguito della valutazione dei titoli avvenuta il 18/11/2022, preso contatto via e-mail con il candidato, vista la rinuncia al periodo di preavviso di almeno 15 giorni, accertata la volontà del candidato di sostenere il colloquio per via telematica, ha concordato di fissare per il 20 gennaio 2022 la data del colloquio.

Pertanto, la Commissione, nominata con Disposizione Direttoriale n. 5 del 17/01/2022 su delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche del 23/11/2021 verbale n. 25 e composta da:

il Prof. Andrea Porcheddu (Presidente)

il Prof. Francesco Secci (Componente)

il Prof. Angelo Frongia (Segretario)

si riunisce per via telematica su piattaforma Microsoft Teams alle ore 15:00 del giorno 20 gennaio 2022, e provvede quindi alla chiamata del candidato **Federico Casti** alla prova orale, a seguito della valutazione positiva dei titoli.

Il candidato **Federico Casti** nato a Cagliari il 12/05/1996 e residente in via Silvio Pellico 12 a Gonnosfanadiga (CA) è identificato con documento di identità n. AX7066662 rilasciato dal Comune di Gonnosfanadiga (CA) e valido fino al 12-05-2027.

Il candidato risponde alle domande specifiche sulle attività curriculari ed oggetto del contratto dimostrando di avere delle ottime competenze nel campo della progettazione e sintesi di composti di interesse farmaceutico ed in particolare sulla meccanosintesi di Cimetidina e Ranitidina. Il candidato discute una tesina dal titolo: *MANNICH CONDENSATION: MECHANOCHEMICAL APPLICATION FOR H2-INHIBITORS SYNTHESIS*.

Al termine del colloquio la Commissione esprime all'unanimità parere positivo e delibera di attribuire al colloquio la valutazione di **35,5**.

<i>Candidato</i>	<i>Titoli valutabili (totale fino a punti 60/100)</i>	<i>Colloquio (fino a punti 40/100)</i>
<b>Federico Casti</b>	<b>Totale punti: 34,5/60</b>	<b>Totale punti: 35,5</b>
		<b>Totale punti: 70/100</b>

La valutazione complessiva, tenendo conto anche della valutazione dei titoli, risulta pertanto di: **70/100**.

<i>Candidato</i>	<i>Punteggio Titoli</i>	<i>Punteggio Colloquio orale</i>	<i>Punteggio Totale</i>
Federico Casti	34,5/60	35,5/60	<b>70/100</b>

Sulla base della valutazione dei titoli e del colloquio, la Commissione dichiara vincitore della presente selezione il **Dott. Federico Casti**, inoltre, dichiara chiusa la seduta alle ore 17,40, sottoscrive il presente verbale e lo consegna alla Segreteria amministrativa del Dipartimento per i relativi adempimenti.

Prof. Andrea Porcheddu

Prof. Francesco Secci

Prof. Angelo Frongia





