

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-05 (Selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca –Studio sulla mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici e della subsidenza sull'intrusione salina in aree costiere–) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. 31 maggio 2021, n. 796 (Fondi Dip. Eccellenza)**

**VERBALE N.1**

Il giorno 04/10/21 alle ore 10 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno ad attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare n. GEO-05 (**Selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca – Studio sulla mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici e della subsidenza sull'intrusione salina in aree costiere**) così composta:

- Prof. Paolo Ciavola, Prof. Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Monica Ghirotti, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Claudia Cherubini, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il Prof. Paolo Ciavola

Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla Prof.ssa Claudia Cherubini

La Commissione, quindi, nel prendere in esame le domande dei candidati ha constatato l'assenza tra i suoi membri e tra questi ed i concorrenti dell'incompatibilità di cui al secondo comma dell'art. 5 del D.L. 7.5.1948, n.1172. Ognuno dei membri dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dei titoli:

-Fino ad un massimo di punti 30 per conseguimento del titolo di Dottore di ricerca o titolo equivalente con attinenza al tema dell'assegno

-Fino ad un massimo di punti 40 punti per pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste internazionali con Impact Factor con un massimo di 5 punti per pubblicazione

Totale punti 70/70

La Commissione ha preso a questo punto in esame la domanda del candidato Dr. Sathish Sadhasivam ed ha proceduto alla valutazione dei titoli prodotti dallo stesso in conformità a tali criteri.

- È stato quindi assegnato al concorrente Dr. Sathish Sadhasivam il seguente punteggio:

<b>Categoria titoli (come da criteri sopra esposti)</b>	<b>Titolo presentato</b>	<b>Punteggio</b>
Dottorato di ricerca	Dottorato di ricerca in Idrogeologia (Scienze della Terra) Anna University, India	30
Pubblicazioni su rivista con IF attinenti all'argomento	Impact of sea level rise and tidal effects on flux-controlled and partially isolated shallow aquifer on the southeast coast	5

dell'assegno	of India	
Pubblicazioni su rivista con IF attinenti all'argomento dell'assegno	Regional groundwater flow model for Abu Dhabi Emirate: scenario based investigation	5
Pubblicazioni su rivista con IF attinenti all'argomento dell'assegno	Assessment of Aquifer Storage and Recovery (ASR) feasibility at selected sites in the Emirate of Abu Dhabi, UAE	5
Pubblicazioni su rivista con IF attinenti all'argomento dell'assegno	An integrated study on the characterization of freshwater lens in a coastal aquifer of Southern India.	5
Pubblicazioni su rivista con IF attinenti all'argomento dell'assegno	Optimized Pumping Strategy for Reducing the Spatial Extent of Saltwater Intrusion along the Coast of Wadi Ham, UAE	5
Pubblicazioni su rivista con IF attinenti all'argomento dell'assegno	Assessment of seawater mixing in a coastal aquifer by high resolution electrical resistivity tomography	5

- Il Dr. Sathish Sadhasivam ottiene complessivi punti 60/70 e viene quindi ammesso al successivo colloquio che si terrà il giorno 07/10/2021 alle ore 10 in modalità telematica tramite la piattaforma Google Meet.
- Il candidato sarà convocato tramite email dalla commissione e potrà sostenere il colloquio solo munito di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web <http://www.unife.it/concorsi>.

La riunione ha avuto termine alle ore 11.00.

LA COMMISSIONE




---

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-05 Studio sulla mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici e della subsidenza sull'intrusione salina in aree costiere-) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. 31 maggio 2021, n. 796 (Fondi Dip. Eccellenza)**

Il sottoscritto, Prof. Paolo Ciavola, membro della commissione giudicatrice della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare GEO/05 (titolo della ricerca Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climatici-) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla prima seduta della Commissione del 04/10/21

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Ferrara, li 04/10/21

Paolo Ciavola

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-05** (Studio sulla mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici e della subsidenza sull'intrusione salina in aree costiere) presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, bandito con D.R. 31 maggio 2021, n. 796 (Fondi Dip. Eccellenza)

La sottoscritta, Prof.ssa Monica Ghirotti, membro della commissione giudicatrice della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare GEO/05 (titolo della ricerca Studio sulla mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici e della subsidenza sull'intrusione salina in aree costiere) presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla prima seduta della Commissione del 04/10/2021.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Ferrara, li 04/10/2021

*Monica Ghirotti*