

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/02 (TITOLO DELLA RICERCA ANALISI E MODELLIZZAZIONE DI SISTEMI CARBONATICI ATTRAVERSO DATI DI SUPERFICIE E DI SOTTOSUOLO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA, BANDITO CON D.R. 02 ottobre 201 n. 136, AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 02/10/2019.

VERBALE N.2

Il giorno 13/12/2019, alle ore 9.30, si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare Geo-02 (Titolo della ricerca **Analisi e modellizzazione di sistemi carbonatici attraverso dati di superficie e di sottosuolo**) così composta:

- Prof. Michele Morsilli, Professore associato presso l'Università di Ferrara
- Prof. Piero Gianolla, Professore ordinario presso l'Università di Ferrara
- Dr. Gianluca Frijia, RTDb presso l'Università di Ferrara

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza dei sottoelencati candidati:

- Dr. **Angelo Cipriani**
- Dr. **Alberto Riva**

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

- Dott. **Angelo Cipriani**

a cui sono poste le seguenti domande:

- Su quali successioni carbonatiche ha lavorato e che significato hanno i coralli profondi ritrovati su alti strutturali. Implicazioni per le conoscenze di correnti marine profonde. Il candidato dimostra una buona conoscenza dei sistemi in oggetto e risponde in maniera appropriata alle richieste di chiarimento effettuate dalla commissione.
- Su quali dati di sottosuolo ha lavorato e per quale scopo. Il candidato ha lavorato su sezioni sismiche ministeriali effettuando il picking e sull'inserimento di stratigrafie di pozzo
- Prova pratica e teorica sulla conoscenza del software Petrel ed in particolare sulla correlazione tra pozzi e sismica (well-tie). Il candidato mostra una capacità limitata nell'utilizzo del software e in particolare non ha esperienza a riguardo al procedimento del well-tie e dei log geofisici.

E' stata valutata la conoscenza della lingua Inglese attraverso la lettura e traduzione di un testo scientifico

Valutazione: **punti 27/30**

- Dott. **Alberto Riva**

a cui sono poste le seguenti domande:

- Su quali successioni carbonatiche ha lavorato ed in particolare sulle piattaforme microbiali. Il candidato dimostra una ottima conoscenza dei sistemi in oggetto, anche con esempi su diverse successioni triassiche e paleozoiche e risponde in maniera esauriente alle richieste di chiarimento effettuate dalla commissione.
- Viene chiesto delle relazioni tra porosità e facies in questi sistemi e delle eventuali potenzialità di source rock. Il candidato dimostra approfondita conoscenza delle problematiche relative alla porosità di questo tipo di piattaforme e cita numerosi esempi di affioramento e di sottosuolo.
- Prova pratica e teorica sulla conoscenza del software Petrel ed in particolare sulla correlazione tra pozzi e sismica (well-tie). Il candidato ha dimostrato una approfondita conoscenza nell'utilizzo del software e in particolare riguardo al well-tie l'esempio selezionato mostra come il candidato sia in grado di gestire dati indiretti in mancanza di check-shot.

ed è stata valutata la conoscenza della lingua Inglese attraverso la lettura e traduzione di un testo scientifico

Valutazione: **punti 30/30**

Infine, la Commissione ha attribuito a ciascun candidato i seguenti punteggi complessivi per titoli e colloquio per i candidati che hanno superato il colloquio con un punteggio uguale o superiore a 20/30:

Dott. **Angelo Cipriani** **punti 79/100**

Dott. **Alberto Riva** **punti 83/100**

La Commissione ha comunicato ai concorrenti l'esito della prova orale, mediante pubblicazione dei risultati nella sede del colloquio.

Il presente verbale viene inviato al Rettore per i successivi adempimenti.

La riunione ha avuto termine alle ore 10.00

LA COMMISSIONE



5