

**Concorso pubblico, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di durata biennale per la collaborazione ad attività di ricerca presso la Scuola di Scienze e tecnologie dell'Università degli Studi di Camerino, settore scientifico disciplinare MAT05, bandito con D.R. n. 210/2019 del 24/07/2019**

VERBALE PROVA ORALE

Il giorno 6 dicembre , alle ore 16, presso il polo di Matematica Giovanni Giachetta, si è riunita la Commissione giudicatrice del Concorso di cui al presente titolo per espletare la prova orale dei concorrenti ammessi. Ha proceduto all'appello ed all'accertamento della loro identità.

Risultano presenti:

- dott. Corona Dario, identificato tramite patente di guida n. U15G05718L, rilasciata da MIT-UCO in data 10/10/2018.

Si procede subito alla prova di conoscenza della lingua inglese tramite lettura e traduzione di un paragrafo tratto dal libro "Real Analysis" di Serge Lang.

Sono state poi rivolte al concorrente domande sui seguenti argomenti:

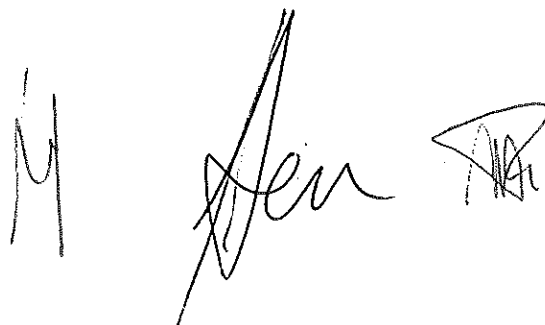
- 1) Richiesta di descrizione sintetica della propria attività di ricerca
- 2) Studi qualitativi di sistemi dinamici del primo e secondo ordine ed in particolare di geodetiche su varietà Riemanniane e Finsleriane, in relazione alla ricerca oggetto dell'assegno.

I punteggi attribuiti dalla Commissione per la prova orale sono i seguenti:

- dott. Corona Dario punti 38

Tenuto conto dei punti assegnati ai candidati per il colloquio e per i titoli, risultano i seguenti punteggi complessivi:

Dott Dario Corona:	
titoli	punti 53
prova orale	punti 38
Totale	punti 91

The image shows three handwritten signatures in black ink. The first signature on the left is a simple, blocky letter 'M'. The middle signature is a large, stylized cursive signature that appears to be 'Dario Corona'. The third signature on the right is a smaller, more compact cursive signature.

## GIUDIZIO COMPLESSIVO

Dott. Dario Corona Il candidato presenta lavori su sistemi dinamici sotto-attuati. L'obiettivo dei lavori in questo ambito, raccolti nella tesi di dottorato, e' l'ottimizzazione delle performance a regime. La ricerca condotta durante la realizzazione di questi lavori appare pienamente in linea con gli obiettivi del bando di ricerca.

Si segnala altresì l'attività di ricerca per l'innovazione tecnologica nell'ambito dello spin off "LIMIX" anche con importanti premi e riconoscimenti ottenuti.

Il candidato, nonostante la giovane età, mostra un ragguardevole livello di creatività ed autonomia, confermata durante il colloquio orale. In esso il candidato presenta in modo chiaro gli argomenti delle sue ricerche e mostra padronanza sulle tematiche proprie dell'assegno di ricerca.

Conoscenza della lingua straniera (inglese) : buona

La Commissione, quindi, formula la seguente graduatoria di merito finale:

### PUNTI COMPLESSIVI

- dott. Corona Dario punti 91

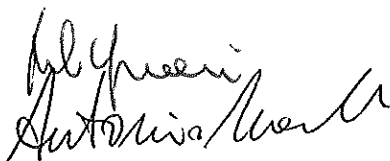
La Commissione, espletato il proprio mandato, alle ore 17.30, dichiara chiusi i lavori e rimette al Magnifico Rettore i verbali del Concorso, le domande e tutta la documentazione allegata alle medesime.

Fatto, letto, approvato, e sottoscritto seduta stante.

### LA COMMISSIONE

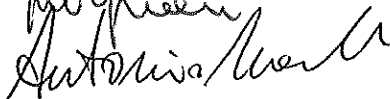
PRESIDENTE

prof. Fabio Giannoni



COMPONENTE

prof. Antonio Masiello



SEGRETARIO

prof. Piero Montecchiari

