

VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA

Il giorno 8 Luglio 2021 alle ore 9.00 in modalità telematica si riunisce la Commissione Giudicatrice del concorso in parola per l'effettuazione della prova orale.

La Commissione constatata la presenza dei concorrenti, ne accerta l'identità personale.

Sono presenti i seguenti Dottori:

Cognome	Nome
ADNAN	MUHAMMAD
ALEMAW	ABRHAM SHIFERAW
ALI	MUNSIF
ASHAAL	ALI ZAIN EL ABEDEEN
BAYDOUN	ZAHRAA
GARAVAGNO	ANDREA MATTIA
HAI ALI	HAYDAR
KHAN	KHALID
MICHELI	CHIARA
OBITE	FELIX
SARTORI	GIANLUCA
SHAHEEN	ALI AL AKBAR
UL HAQ	MUHAMMAD UZAIR

La Commissione giudicatrice comunica ai candidati che il procedimento concorsuale avrà termine entro il 15/07/2021.

Per quanto riguarda la lingua straniera la Commissione stabilisce che la prova consista in colloquio in lingua inglese.

Il Presidente invita un candidato ad estrarre la lettera dalla quale iniziare l'esame dei candidati per la prova orale. Il Dott. ALEMAW ABRHAM SHIFERAW estrae la lettera A dalla quale iniziare l'esame dei candidati per la prova orale.

Il colloquio consiste nell'illustrazione dell'attività di ricerca d'interesse del candidato anche sulla base delle attività pregresse dichiarate nel curriculum vitae. Il colloquio avrà lo scopo di verificare la competenza del candidato in riferimento ai temi di ricerca elencati e la capacità metodologica per affrontare problemi di ricerca. Inoltre il colloquio verterà anche sulle tematiche del progetto di ricerca presentato dal candidato.

La commissione dichiara che il colloquio verte e si svolge in modalità tale che l'allievo non ha alcun beneficio dall'uso di strumenti di ausilio e di eventuale assistenza da parte di persone di supporto durante lo svolgimento della prova stessa.

Il Presidente ricorda che il punteggio sarà assegnato sulla base dei criteri e delle modalità di valutazione stabilite nella prima seduta.

Il colloquio con il Dott. ADNAN MUHAMMAD verte sui seguenti argomenti: Towards performance evaluation of multi-sensory incremental Models for autonomous vehicles. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 44/60.

Il colloquio con il Dott. ALEMAW ABRHAM SHIFERAW verte sui seguenti argomenti: imitation learning in multisensor self-aware autonomous systems. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 58/60.

Il colloquio con il Dott. ALI MUNSIF verte sui seguenti argomenti: Continual Learning techniques by Granular Computing and Deep Neural Networks. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 45/60.

Il colloquio con il Dott. ASHAAL ALI ZAIN EL ABEDEEN verte sui seguenti argomenti: Embedded neural networks on robotic system tactile sensors for data processing. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 46/60.

Il colloquio con la Dott.ssa BAYDOUN ZAHRAA verte sui seguenti argomenti: Embedded Edge Computing Machine Learning for High Density Sensor Arrays in Autonomous Systems. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 40/60.

Il colloquio con il Dott. GARAVAGNO ANDREA MATTIA verte sui seguenti argomenti: Design and development of resource-constrained systems for machine learning. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 53/60.

Il colloquio con il Dott. HAJ ALI HAYDAR verte sui seguenti argomenti: Embedded Edge Machine Learning for Decoded Tactile Data Acquired From Tactile Sensor Arrays. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 50/60.

Il colloquio con il Dott. KHAN KHALID verte sui seguenti argomenti: Efficient Pilot Assignment Strategies for Pilot Decontamination within Massive MIMO-5G Wireless Systems. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 48/60.

Il colloquio con la Dott.ssa MICHELI CHIARA verte sui seguenti argomenti: Robotic systems based on tactile sensing for biomedical applications. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 58/60.

Il colloquio con il Dott. OBITE FELIX verte sui seguenti argomenti: Multi-Agent Deep Reinforcement Learning for Dynamic Spectrum Access and Robust Security in Cognitive Radio Networks. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 55/60.

Il colloquio con il Dott. SARTORI GIANLUCA verte sui seguenti argomenti: Robotic System Based on Tactile Sensing for Biomedical Applications. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 41/60.

Il colloquio con il Dott. SHAHEEN ALI AL AKBAR verte sui seguenti argomenti: Embedded Edge Computing Machine Learning for High Density Sensor Array in Autonomous Systems. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 41/60.

Il colloquio con il Dott. UL HAQ MUHAMMAD UZAIR verte sui seguenti argomenti: Imitation Learning In Multisensor Self-Aware Autonomous Systems. Il colloquio viene svolto in lingua inglese.

Viene assegnato il seguente punteggio 45/60.

Considerando pertanto i singoli punteggi attribuiti per la valutazione dei titoli ed il colloquio, la Commissione redige la seguente graduatoria:

Cognome	Nome	Punti
ALEMAW	ABRHAM SHIFERAW	109,33 / 120
MICHELI	CHIARA	106,33 / 120
GARAVAGNO	ANDREA MATTIA	101,17 / 120
OBITE	FELIX	96,33 / 120
KHAN	KHALID	95,67 / 120
HAJ ALI	HAYDAR	91,33 / 120
ALI	MUNSIF	91,17 / 120
ADNAN	MUHAMMAD	89,17 / 120
ASHAAL	ALI ZAIN EL ABEDEEN	88 / 120
SARTORI	GIANLUCA	87,17 / 120
UL HAQ	MUHAMMAD UZAIR	85 / 120
BAYDOUN	ZAHRAA	82 / 120
SHAHEEN	ALI AL AKBAR	81 / 120

Nel caso di pari merito le borse sono assegnate secondo la valutazione della situazione economica, ai sensi del D.P.C.M. del 09/04/01.

La seduta è tolta alle ore 18:00.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL PRESIDENTE

Prof. Carlo Regazzoni
(firmato digitalmente)