



Decreto n. 1031

Approvazione atti concorso ammissione al
Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Aerospaziale" (XXXVIII Ciclo) – Terza sessione

IL RETTORE

- Vista la Legge 3 luglio 1998, n. 210, con particolare riferimento all'art. 4 e s.m.i.;
- VISTO il Decreto Ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226;
- Visto il D.R. n. 60 del 27 gennaio 2022 con cui è stato bandito il concorso per l'ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Torino (XXXVIII Ciclo) e le successive modifiche emesse con D.R. n. 524 del 30 maggio 2022;
- Visto il D.R. n. 124 del 15 febbraio 2022 con cui è stata nominata la Commissione Giudicatrice d'Ateneo per gli esami di accesso per i Dottorati di Ricerca XXXVIII ciclo, incaricata della verifica dei requisiti di ammissione per la partecipazione al concorso da parte dei candidati;
- Visti gli atti relativi alla verifica dei requisiti di ammissione per la partecipazione al concorso (terza sessione) da parte dei candidati effettuata dalla Commissione Giudicatrice d'Ateneo ed al relativo esito;
- Visto il D.R. n. 126 del 15 febbraio 2022 con cui è stata nominata la Commissione Giudicatrice del concorso per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Aerospaziale";
- Visti gli atti relativi alla valutazione comparativa dei candidati al concorso del Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Aerospaziale" (terza sessione), formulati dalla Commissione Giudicatrice;
- Riconosciuta la regolarità del procedimento concorsuale e dei relativi atti;

D E C R E T A

Art. 1

di approvare gli atti del concorso e la graduatoria per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Aerospaziale" (XXXVIII Ciclo) – terza sessione – per la copertura dei seguenti posti:

Posti ordinari: 11

Borse di studio disponibili:

1	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Scalable Distributed Space Systems	Borsa a tematica vincolata
1	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Very Large Unmanned Space Systems	Borsa a tematica vincolata
1	DIMEAS/CRT - Aeroacoustics of fans for engine cooling in installed conditions	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/Leonardo - Integrated Pilot digital assistant: a decision-making support approach	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/Microtecnica Collins - Pressure and flow regulating valves for hydrogen propulsion systems, in aerospace applications.	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/ONERA - Operations of drones in urban environments	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/Optimad Engineering - Multidisciplinary optimization of additive manufactured heat exchanger for aeronautical applications	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/Punch - Developm. of advanced design/simulat. techn. of high-press. compos. cylinder for hydrogen storage	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/Thales Alenia Space - Definition of Architectures & Technologies for Sustainable Human Exploration of the Moon	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity operations in a safety critical context	Borsa a tematica vincolata
1	SITAEEL - Digital transformation: virtual satellite design	Borsa a tematica vincolata



CANDIDATI VINCITORI

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F401171	GRAVA ALESSANDRO	88	MUR DM 352/ONERA - Operations of drones in urban environments	--	MUR DM 352/ONERA - Operations of drones in urban environments	Ammissione con riserva *
F488761	MATONTI CATELLO LEONARDO	86.9	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Scalable Distributed Space Systems	--	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Scalable Distributed Space Systems	
F386313	NARDUCCI GIUSEPPE	84	MUR DM 352/Thales Alenia Space - Definition of Architectures & Technologies for Sustainable Human Exploration of the Moon	--	MUR DM 352/Thales Alenia Space - Definition of Architectures & Technologies for Sustainable Human Exploration of the Moon	
F374986	BORTOLATO GIUSEPPE	83.8	MUR DM 352/Microtecnica Collins - Pressure and flow regulating valves for hydrogen propulsion systems, in aerospace applications	--	MUR DM 352/Microtecnica Collins - Pressure and flow regulating valves for hydrogen propulsion systems, in aerospace applications	
F362993	ALIBERTI STEFANO	83	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Very Large Unmanned Space Systems	--	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Very Large Unmanned Space Systems	Ammissione con riserva *
F445317	D'ORTONA ANTONIO	82.5	MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity operations in a safety critical context	--	MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity operations in a safety critical context	
F412404	VALORIANI FILIPPO	82.3	MUR DM 352/Punch - Developm. of advanced design/simulat. techn. of high-press. compos. cylinder for hydrogen storage	--	MUR DM 352/Punch - Developm. of advanced design/simulat. techn. of high-press. compos. cylinder for hydrogen storage	
F421170	BELLELLI FRANCESCO	82	DIMEAS/CRT - Aeroacoustics of fans for engine cooling in installed conditions	--	DIMEAS/CRT - Aeroacoustics of fans for engine cooling in installed conditions	Precede per minore età
F489986	IOSSA LUISA	82	SITAEL - Digital transformation: virtual satellite design MUR DM 352/Thales Alenia Space - Definition of Architectures & Technologies for Sustainable Human Exploration of the Moon	--	SITAEL - Digital transformation: virtual satellite design	Ammissione con riserva *
F489203	PUCA NICOLA	81.8	SITAEL - Digital transformation: virtual	--	MUR DM 352/Leonardo -	



User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
			<p>satellite design</p> <p>MUR DM 352/Leonardo - Integrated Pilot digital assistant: a decision-making support approach</p> <p>MUR DM 352/ONERA - Operations of drones in urban environments</p> <p>MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity operations in a safety critical context</p> <p>MUR DM 352/Thales Alenia Space - Definition of Architectures & Technologies for Sustainable Human Exploration of the Moon</p>		Integrated Pilot digital assistant: a decision-making support approach	
F403587	CHIODI ALESSANDRO	81.2	MUR DM 352/Optimad Engineering - Multidisciplinary optimization of additive manufactured heat exchanger for aeronautical applications	--	MUR DM 352/Optimad Engineering - Multidisciplinary optimization of additive manufactured heat exchanger for aeronautical applications	

CANDIDATI IDONEI

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F404935	PECORILLA MANUEL	80.7	MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity operations in a safety critical context	--	--	Ammissione con riserva *
F488756	CALOGERO LORENZO	80.2	<p>DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Very Large Unmanned Space Systems</p> <p>DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Scalable Distributed Space Systems</p> <p>MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity</p>	--	--	Ammissione con riserva *



User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
			operations in a safety critical context			
F213632	SAFAEI ARASH	79.6	DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Very Large Unmanned Space Systems DIMEAS - Astrodynamics, Guidance and Control of Scalable Distributed Space Systems MUR DM 352/Tyvak - Nanosatellites for in-orbit proximity operations in a safety critical context MUR DM 352/Thales Alenia Space - Definition of Architectures & Technologies for Sustainable Human Exploration of the Moon MUR DM 352/Microtecnica Collins - Pressure and flow regulating valves for hydrogen propulsion systems, in aerospace applications.	--	--	

* Ammissione sotto condizione in quanto il titolo di II livello non risulta ancora acquisito. L'eventuale immatricolazione al dottorato potrà avvenire solo se tale titolo risulterà acquisito secondo i requisiti indicati dall'art. 5 comma 2) del bando di concorso **entro il 31/10/2022**, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

Art. 3

I candidati di cui sopra sono ammessi al Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Aerospaziale" (XXXVIII Ciclo) secondo l'ordine della graduatoria sopraindicata, fino alla copertura del numero dei posti e nel rispetto degli articoli 10 e 11 del bando di concorso.

Torino, 30/09/2022

IL RETTORE
Prof. Guido Saracco

CL/md