



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 5 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE FISICHE E INGEGNERISTICHE PER L'INNOVAZIONE E LA SOSTENIBILITA' - XLII CICLO - BANDITO CON DECRETO RETTORALE 10 LUGLIO 2026 N. 1, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE - IV SERIE SPECIALE - N. 55 DEL 21 LUGLIO 2026

VERBALE N. 1 RIUNIONE PRELIMINARE

La Commissione giudicatrice del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in “Scienze Fisiche e Ingegneristiche per l'innovazione e la sostenibilità – XLII Ciclo -”, nominata con Decreto Rettorale 10 luglio 2026, n.1, preso atto dell'assenza di istanze di ricasazione da parte dei candidati, si è riunita il giorno 17 settembre, alle ore 09:00, per dare avvio all'espletamento delle procedure concorsuali.

La Commissione è così composta:

- Prof. Fabio Orecchini;
- Prof. Enrico Bocci;
- Prof. Sabino Meola;
- Prof.ssa Francesca Fallucchi;
- Prof. Francesco Del Pero.

La Commissione, all'unanimità, delibera che le funzioni di Presidente saranno svolte dal Prof. Fabio Orecchini e le funzioni di Segretario Verbalizzante saranno esercitate dal Prof. Francesco Del Pero.

La seduta viene svolta con l'ausilio di strumenti telematici di lavoro collegiale, ovvero attraverso il collegamento alla piattaforma *Google Meet*.

Il Presidente constata e fa constatare la validità della seduta in quanto tenuta in video/audio conferenza con l'ausilio di tecnologie telematiche che permettono di appurare al contempo:

- la protezione e la tracciabilità del collegamento;
- l'identificazione e la percezione diretta e uditiva dei partecipanti;
- l'intervento nonché il diritto di voto in tempo reale sugli argomenti affrontati nella discussione.

Ciascun membro della Commissione giudicatrice dichiara di non avere legami di parentela o affinità, sino al IV grado incluso, con gli altri membri e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione prende visione del bando di concorso e della normativa in vigore, procedendo a un ampio scambio di idee circa la prosecuzione dei propri lavori.

Come previsto dal bando di concorso, l'ammissione al corso di Dottorato prevede:

- a) **VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL PROGETTO DI RICERCA**
- b) **PROVA ORALE**

La Commissione dispone di un numero complessivo di 100 punti, così distribuiti:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

- ✓ **Progetto di ricerca: 40/60;**
- ✓ **Titoli e pubblicazioni: 20/60;**
- ✓ **Prova orale: fino a 40 punti.**

- Saranno ammessi alla prova orale soltanto i candidati che nella valutazione dei titoli e del progetto di ricerca abbiano riportato un punteggio non inferiore a 35/60;
- la prova orale si intende superata con il conseguimento di una votazione non inferiore a 25/40;
- ultimata la prova orale, la Commissione redigerà la graduatoria generale di merito sommando, per ciascun candidato, il punteggio dei titoli, del progetto e della prova orale;
- saranno dichiarati idonei al Concorso i candidati che riporteranno un punteggio complessivo minimo di 60/100.

La Commissione individua quindi le categorie dei titoli che saranno oggetto di valutazione, i criteri e i punteggi assegnati, riepilogandoli nella sottostante tabella:

	Titolo	Criteri Da / A		Punti
1	Laurea e tesi di laurea. Nel caso il candidato sia in possesso e abbia indicato nella domanda più lauree dovrà indicare <u>il titolo da prendere in considerazione</u> . Si valuta l'attinenza della laurea e della tesi alle aree scientifiche e ambiti di ricerca del dottorato. Per i laureandi l'attinenza sarà valutata rispetto agli esami sostenuti alla data di scadenza del presente bando.	Attinente alle "Aree Scientifiche" e agli "Ambiti di Ricerca" del Corso di Dottorato (e.g. Laurea magistrale in "Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche, Ingegneria Civile e Architettura, Ingegneria Industriale e dell'Informazione, Scienze Economiche e Statistiche")		4
		Parzialmente attinente		2
		Non Attinente		0
2	Voto di laurea. Nel caso il candidato sia in possesso e abbia indicato nella domanda più lauree dovrà indicare <u>il titolo da prendere in considerazione</u> . Per i laureandi il voto sarà calcolato sulla media ponderata dei voti di tutti gli esami sostenuti alla data di scadenza del presente bando.	105 (media esami 27)	110 e lode (media esami 30)	2
		99 (media esami 23)	104 (media esami 26.99)	1
		<99 (media esami <23)		0



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

3	Altro titolo accademico o di studio come Master di I e II livello, Corsi di perfezionamento, Diplomi di specializzazione, etc. attinenti alle tematiche del dottorato. Nel caso il candidato sia in possesso e abbia indicato nella domanda più titoli dovrà indicare il <u>titolo da prendere in considerazione</u> (max. 2 punti).	Attinente agli “Ambiti di Ricerca” e alle “Aree Scientifiche” del Corso di Dottorato (e.g. 01 – Scienze Matematiche E Informatiche, 02 – Scienze Fisiche, 08 - Ingegneria Civile e Architettura, 09 – Ingegneria Industriale e dell’Informazione, 13 - Scienze Economiche e Statistiche)	2
		Parzialmente attinente	1
		Non attinente	0
4	Attività lavorativa e di ricerca presso enti qualificati per attività di ricerca (università, centri di ricerca di aziende e istituzioni) e attinenti alle tematiche del dottorato. Nel caso il candidato sia in possesso e abbia indicato nella domanda differenti attività lavorative e di ricerca dovrà indicare il titolo da prendere in considerazione (max. 5 punti).	Attinente e ente qualificato.	5
		Attinente e ente non qualificato.	4
		Parzialmente attinente e ente qualificato	3
		Parzialmente attinente e ente non qualificato	2
		Non attinente e ente qualificato	1
		Non attinente e ente non qualificato	0
5	Partecipazione in qualità di relatore a convegni e congressi nazionali e internazionali. Nel caso il candidato sia in possesso e abbia indicato nella domanda più partecipazioni a convegni dovrà indicare il <u>titolo da prendere in considerazione</u> (max. 2 punti).	Attinente agli “Ambiti di Ricerca” e alle “Aree Scientifiche” del Corso di Dottorato	2
		Parzialmente attinente	1
		Non attinente	0
6	Pubblicazioni possibilmente su riviste bibliometriche (WOS, SCOPUS) o di fascia A. Nel caso il candidato sia in possesso e abbia indicato nella domanda più pubblicazioni dovrà indicare il <u>titolo da prendere in considerazione</u> (max. 5 punti).	Attinente e rivista bibliometrica o fascia A	5
		Parzialmente attinente e rivista bibliometrica o fascia A	4
		Attinente e rivista non bibliometrica	3
		Parzialmente attinente e rivista non bibliometrica	2
		Non attinente e rivista bibliometrica o fascia A	1
		Non attinente e rivista non bibliometrica	0

PROGETTO DI RICERCA (max 40 punti)

Il progetto di ricerca, così come specificato nella scheda allegata al bando, dovrà:

- ✓ vertere sugli ambiti di ricerca riportati nella sezione “Ambiti di Ricerca” e sulle tematiche riconducibili a uno o più dei SSD riportati nella sezione “Aree Scientifiche” della scheda allegata al bando;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

- ✓ essere redatto in italiano o in inglese;
- ✓ contenere al massimo 20.000 caratteri (spazi inclusi, e.g. 5 pagine word A4);
- ✓ essere corredato da riferimenti bibliografici
- ✓ articolato nelle seguenti sezioni:
 1. Denominazione del Corso di Dottorato e ciclo, Nome del Candidato, Titolo della Ricerca;
 2. Stato dell'arte, Inquadramento metodologico e di impatto della ricerca corredato da bibliografia con chiara indicazione degli obiettivi in relazione all'avanzamento rispetto allo stato dell'arte;
 3. Sintesi del programma triennale di ricerca con indicazione delle metodologie teorico/sperimentali, dei programmi/apparati di analisi, delle attività e delle relative tempistiche;
 4. Risultati attesi nei 3 anni con evidenza del progresso rispetto allo stato dell'arte e all'impatto nella ricerca e nella società;
 5. Riferimenti bibliografici.

La Commissione, dopo aver ricordato che il progetto di ricerca consiste nell'elaborazione di un documento che possa far valutare la propensione alla ricerca e la sua capacità di organizzare in autonomia le diverse fasi del progetto, individua i criteri di valutazione e i relativi punteggi, così come riepilogati nella sottostante tabella:

	Criterio	Da	A
1	Attinenza agli "Ambiti di Ricerca" e alle "Aree Scientifiche" del Corso di Dottorato	0	10
2	Conoscenza Stato Arte/Bibliografia	0	10
3	Chiarezza e completezza dell'esposizione degli obiettivi, delle metodologie e dei potenziali risultati	0	10
4	Avanzamento rispetto stato dell'arte e impatto della ricerca	0	10

PROVA ORALE (max 40 punti)

La prova orale avrà a oggetto la discussione dei titoli e del progetto di ricerca e sarà finalizzata ad accertare:

- ✓ le conoscenze sulle tematiche oggetto del Dottorato;
- ✓ la capacità di esporre il proprio curriculum e il progetto di ricerca;
- ✓ l'attitudine alla ricerca;
- ✓ la conoscenza della lingua inglese o in alternativa di un'altra lingua straniera utile per lo svolgimento del progetto di ricerca.

La Commissione individua quindi i criteri di valutazione e i relativi punteggi, così come riepilogati nella sottostante tabella:

	Criterio	Da	A
--	----------	----	---



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

1	Conoscenze relative agli “Ambiti di Ricerca” e alle “Aree Scientifiche” del Corso di Dottorato	0	10
2	Chiarezza e completezza dell’esposizione del proprio curriculum e del progetto di ricerca	0	10
3	Attitudine alla ricerca e avanzamento dello stato dell’arte e capacità di organizzare il lavoro in autonomia e in gruppo	0	10
4	Capacità di lettura/comprensione/esposizione di un testo in lingua straniera	0	10

Il Presidente ricorda che al termine della prova orale avente a oggetto la discussione dei titoli e del progetto di ricerca, il candidato sarà sottoposto all’accertamento della conoscenza della lingua inglese mediante la lettura e la traduzione di un brano da un testo inerente alle materie del dottorato.

Il Presidente propone alla Commissione di svolgere la stessa in modalità telematica.

La Commissione unanime approva la proposta del Presidente.

Il Presidente ricorda anche che le sottoscrizioni al dottorato sono state trasmesse dai candidati su un cloud, appositamente predisposto dall’Ateneo, e denominato **Bandi e Concorsi** accessibile al link: <https://bandieconcorsi.unimarconi.it/backend/login>.

Il Presidente riepiloga quindi i principali passaggi operativi della procedura selettiva.

Una volta ricevuto il presente verbale, il Responsabile del Procedimento, Dott. Marco Belli, provvederà a trasmettere alla Commissione l’elenco dei Candidati e, attraverso i competenti Uffici Tecnici dell’Ateneo, invierà a ciascun Commissario le credenziali di accesso alla piattaforma **Bandi e Concorsi** dove si trova la documentazione presentata dai Candidati, che potrà così essere valutata.

La valutazione potrà avvenire in più sedute telematiche opportunamente verbalizzate.

All’esito della predetta valutazione, la Commissione trasmetterà al Responsabile del Procedimento i relativi verbali, affinché si possa procedere alla pubblicazione sull’apposita Sezione del sito web dell’Ateneo dell’elenco dei Candidati ammessi alla prova orale avendo riportato un punteggio pari o superiore a 35/60.

La prova orale verrà svolta in modalità telematica. In ogni caso i candidati riceveranno appropriate e dettagliate informazioni su come effettuare l’accesso.

Il Presidente ricorda che, come previsto nell’apposita sezione della scheda informativa allegata al bando (Allegato 3) e alla quale il bando stesso (art. 9) espressamente rinvia, la data della prova orale dovrà essere resa nota ai Candidati con avviso pubblicato nelle sezioni “Bandi e Concorsi” e “Dottorati di ricerca” del sito web dell’Ateneo con un preavviso di almeno 7 (sette) giorni.

Al termine della prova orale, la Commissione procederà a stilare la graduatoria definitiva.

Saranno dichiarati idonei i Candidati che riporteranno un punteggio pari o superiore a 60/100.

Alle ore 09:50 la seduta viene chiusa.

Il Segretario, dopo aver firmato il presente verbale, invita i Commissari a sottoscrivere l’allegata dichiarazione di adesione e a trasmetterla, opportunamente scansionata.

Il Segretario provvederà ad inoltrare il presente verbale, unitamente alle schede di adesione, al Responsabile del Procedimento, Dott. Marco Belli, all’indirizzo e-mail m.belli@unimarconi.it, affinché ne venga curata la pubblicazione sul sito dell’Ateneo nella Sezione dei Dottorati di Ricerca.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

La Commissione viene quindi riconvocata, sempre in modalità telematica, il giorno 23/09/26 alle ore 15:00.

Letto, confermato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 17/09/2026

LA COMMISSIONE

IL PRESIDENTE

Prof. Fabio Orecchini (Vedi dichiarazione di adesione)

I COMPONENTI

Prof. Enrico Bocci (Vedi dichiarazione di adesione)

Prof. Sabino Meola (Vedi dichiarazione di adesione)

Prof. Francesca Fallucchi (Vedi dichiarazione di adesione)

Prof. Francesco Del Pero (con funzioni di Segretario verbalizzante)

Francesco Del Pero



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

CONCORSO DI AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA IN "SCIENZE FISICHE E INGEGNERISTICHE PER L'INNOVAZIONE E LA SOSTENIBILITÀ" - XLII CICLO -

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Prof. Fabio Orecchini componente della Commissione Giudicatrice del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Scienze fisiche e ingegneristiche per l'innovazione e la sostenibilità" afferente al XLII Ciclo dichiara:

- di aver preso parte alla riunione svoltasi, in modalità telematica, in data 17 settembre 2026 dalle ore 9:00 alle ore 9:50;
- di approvare il verbale della suddetta riunione e di aderire al contenuto dello stesso.

Roma, 17 settembre 2026

Firma 



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

CONCORSO DI AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA IN
"SCIENZE FISICHE E INGEGNERISTICHE PER L'INNOVAZIONE E LA
SOSTENIBILITÀ"
- XLII CICLO -

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Prof. Francesca Fallucchi componente della Commissione Giudicatrice del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Scienze fisiche e ingegneristiche per l'innovazione e la sostenibilità" afferente al XLII Ciclo dichiara:

- di aver preso parte alla riunione svoltasi, in modalità telematica, in data 17-09-2026 dalle ore 09:00 alle ore 09:50
- di approvare il verbale della suddetta riunione e di aderire al contenuto dello stesso.

Roma, 17-09-2026

Firma



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

CONCORSO DI AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA IN "SCIENZE FISICHE E INGEGNERISTICHE PER L'INNOVAZIONE E LA SOSTENIBILITÀ" - XLII CICLO -

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Prof. Enrico Boci componente della Commissione Giudicatrice del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Scienze fisiche e ingegneristiche per l'innovazione e la sostenibilità" afferente al XLII Ciclo dichiara:

- di aver preso parte alla riunione svoltasi, in modalità telematica, in data 17/09/2026 dalle ore 9:00 alle ore 09:50;
- di approvare il verbale della suddetta riunione e di aderire al contenuto dello stesso.

Roma, 17/09/2026


Firma



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

CONCORSO DI AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA IN "SCIENZE FISICHE E INGEGNERISTICHE PER L'INNOVAZIONE E LA SOSTENIBILITÀ" - XLII CICLO -

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Prof. Sabino Meola componente della Commissione Giudicatrice del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Scienze fisiche e ingegneristiche per l'innovazione e la sostenibilità" afferente al XLII Ciclo dichiara:

- di aver preso parte alla riunione svoltasi, in modalità telematica, in data 17-09-2026 dalle ore 9:00 alle ore 9:50;
- di approvare il verbale della suddetta riunione e di aderire al contenuto dello stesso.

Roma, 17-09-2026

Firma 