



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA



## IL RETTORE

Considerato che l'Università promuove un'efficace collegamento con gli enti istituzionali, culturali, sociali, economici e produttivi del territorio, anche in ordine a finanziamenti di premi di studio a favore di studenti meritevoli;

Vista la richiesta pervenuta dall'Azienda TECHBOARD Group S.r.l., azienda protagonista nel settore elettronica ormai da 40 anni. Nata come produttore di PCB, agli inizi del 2000 inizia un percorso che la vede aggiungere altri servizi alla propria offerta: realizzazione di master e assemblaggio di componenti elettronici; l'intero processo - dall'idea al prodotto - viene completato con l'introduzione del servizio di progettazione elettronica, firmware e software. Nel 2012 entra a far parte del Gruppo, SYAC, nota per qualità, livelli di performance ed affidabilità, che progetta e sviluppa sistemi di videoregistrazione e fornisce soluzioni di video sicurezza all'avanguardia. Nel 2018 dall'evoluzione della tecnologia di videosorveglianza nasce il PROD@EYE, rivoluzionario sistema per il controllo della produttività e dell'efficienza degli impianti produttivi.

Techboard Group propone soluzioni per l'industria 4.0 ed ottimizzazioni dei processi produttivi coniugando tradizione e qualità di prodotto con soluzioni innovative Made in Italy: dall'elettronica hardware allo sviluppo del software, il tutto gestito con l'obiettivo di camminare nel futuro pur garantendo stabilità e continuità nel tempo.

L'azienda TECHBOARD Group S.r.l. intende promuovere insieme al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" di Unimore, l'istituzione di un premio di studio biennale di Euro 3.000,00 (tremila) lordo ateneo al fine di sostenere negli studi superiori uno studente iscritto nel 2022/2023 al I anno del corso di laurea magistrale biennale in Ingegneria Elettronica di UNIMORE, in possesso del miglior curriculum studiorum e di sostenerlo al conseguimento del titolo di Dottore Magistrale;

## DECRETA

### **Art. 1 Premessa**

E' istituito presso questa Università, per l'a.a. 2022-2023, un premio di studio biennale del valore di 3.000,00 (tremila) Euro lordo ateneo denominato "PREMIO TECHBOARD Group S.r.l." prima edizione.

Il Premio nasce con nell'intento di mettere a disposizione dei giovani l'esperienza di Techboard Group s.r.l. nell'attività industrial, oltre al proprio network, in modo di favorire la partenza di start-up che saranno le aziende del domani.

### **Art. 2 Requisiti generali di ammissione**

La partecipazione al Premio avverrà con formale presentazione di domanda utilizzando lo schema allegato al presente bando ed è riservata agli studenti iscritti full-time per l'a.a. 2022/2023 al primo anno del corso di laurea magistrale biennale in Ingegneria, che abbiano conseguito una votazione non inferiore a 100/110 nella prova finale della Laurea Triennale anche presso altri Atenei.

Non saranno presi in considerazione gli studenti che si iscrivono per la seconda volta al primo anno a seguito di rinuncia, decadenza, conseguimento seconda laurea o gli studenti nella cui carriera sono presenti convalide provenienti da corsi singoli o master, coloro che abbiano conseguito una votazione inferiore a 100/110 nella prova finale di Laurea Triennale.

L'assegnazione della borsa di studio è quindi subordinata al possesso dei seguenti requisiti:



- a) essere immatricolato/immatricolata per la prima volta al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica di UNIMORE;
- b) aver conseguito il titolo di laurea triennale con voto non inferiore a 100/110;
- c) aver conseguito al 15 marzo 2023 un numero minimo di 6 cfu.

### **Art. 3 Comitato Scientifico**

La selezione dei candidati e la formulazione della graduatoria di merito sarà affidata ad un Comitato Scientifico composto da:

- Direttore del Dipartimento di Ingegneria "Enzo FERRARI" o suo delegato;
- Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica o suo delegato;
- Rappresentante di TECHBOARD Group S.r.l.;
- Responsabile Ufficio Benefici Studenti in qualità di Segretario verbalizzante.

Il Comitato Scientifico, in occasione della prima seduta, adotterà i criteri per la selezione dello studente con il curriculum studiorum migliore per l'aggiudicazione del Premio. Oltre i criteri di selezione sopra indicati verranno valutati anche eventuali attestati di partecipazione a progetti di scambi Erasmus, oppure progetti di Ateneo. Il Comitato Scientifico potrà procedere anche con colloqui individuali dei candidati ai fini della formulazione della graduatoria di merito.

### **Art. 4 Criteri di assegnazione della Borsa - Progetto formativo**

L'attribuzione della borsa sarà definita mediante redazione di apposita graduatoria di merito secondo i criteri definiti dal Comitato Scientifico stesso, in base ai requisiti del presente bando e riferiti a:

- Voto laurea triennale
- Media ponderata dei voti nella laurea triennale
- Numero cfu e media ponderata dei voti conseguiti alla laurea magistrale
- Significative esperienze/attività formative rilevate dal curriculum vitae

Lo studente individuato sulla base della valutazione effettuata dal Comitato Scientifico, con Decreto Rettorale, sarà dichiarato vincitore "PREMIO TECHBOARD Group S.r.l."

Lo studente dovrà sottoscrivere l'accettazione del Premio nonché il progetto formativo consistente nell'effettuazione del tirocinio curriculare presso TECHBOARD Group S.r.l., quale periodo formativo inscindibile dall'assegnazione del Premio. Tale tirocinio è disciplinato da apposita convenzione già stipulata tra l'Ateneo e TECHBOARD Group S.r.l.

L'argomento del tirocinio formativo verterà su tematiche quali:

- Sviluppo del BMS per un sistema fuel cell
- Fuel cell control strategy development for material handling application
- Sviluppo della centralina per il sistema fuel cell
- Electrical dimensioning

### **Art. 5 Contributi alla formazione**

Lo studente vincitore riceverà la prima rata del Premio di Studio, pari alla somma di Euro 1.000,00 (mille/euro) a seguito della pubblicazione del Decreto di approvazione della graduatoria di merito;

La seconda rata del Premio di Studio, pari alla somma di Euro 1.000,00 (mille/euro) sarà erogata all'atto dell'iscrizione al secondo anno dello stesso corso di Laurea per cui risulta vincitore della borsa entro i termini previsti, previa acquisizione di almeno 40 CFU entro il 31 ottobre 2023;

La terza ed ultima rata del Premio di Studio, pari alla somma di Euro 1.000,00 (mille/euro) sarà erogata al termine del tirocinio curricolare previsto dal progetto formativo, oppure in alternativa, al conseguimento del titolo di dottore magistrale in Ingegneria entro la sessione di laurea dell'a.a. 2023/2024.



### **Art. 6 Modalità di presentazione della domanda e scadenza**

La domanda di partecipazione alla selezione dovrà essere presentata utilizzando lo schema allegato al presente bando.

Dovranno essere inseriti i seguenti documenti:

- 1) autocertificazione del conseguimento titolo della laurea triennale comprensiva di esami e relativa valutazione;
- 2) autocertificazione di iscrizione al primo anno di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica;
- 3) curriculum vitae
- 4) informativa sottoscritta per la liberatoria al trattamento dei dati personali (Allegato 2);

La domanda di partecipazione al bando dovrà essere tassativamente presentata entro le ore **13:00 del 31 marzo 2023** con le seguenti modalità:

- inviata a mezzo posta elettronica alla casella [servizi.studenti@unimore.it](mailto:servizi.studenti@unimore.it)

Non saranno prese in considerazione domande pervenute dopo il suddetto termine.

La documentazione prodotta sarà oggetto della valutazione da parte del Comitato Scientifico.

### **Art. 7 Eventuale rinuncia**

In caso di rinuncia agli studi o rinuncia alla borsa, lo studente vincitore manterrà l'assegnazione della prima rata ma non otterrà l'erogazione della seconda rata.

Nel caso in cui la rinuncia intercorra a tirocinio avviato, non si darà seguito alla corresponsione della rata prevista a conclusione dell'attività di tirocinio, né quella relativa al conseguimento titolo (nel caso, in cui si decida per la separazione delle due rate) fermo restando la non restituzione di quanto già percepito.

### **Art. 8 Incompatibilità e Compatibilità**

Il premio di studio in oggetto è incompatibile con i seguenti benefici.

- borse/premi di studio assegnati dall'Ateneo per merito;
- borse erogate per il finanziamento di attività di tirocinio;

Il premio è compatibile con la fruizione delle borse di studio regionali (Borse Ergo), delle collaborazioni a tempo parziale e degli assegni di tutorato.

### **Art. 9 Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del procedimento è Giuseppe Gatti, Funzionario della Direzione Servizi Studenti, Via Università 4, 41121 - Modena.

### **Art. 10 Trattamento dei dati personali**

Per l'informativa relativa al trattamento dei dati personali delle candidate/ dei candidati si fa riferimento al Regolamento (UE) 2016/679 (General Data Protection Regulation – GDPR), “relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati”.

Le candidate/i candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento concorsuale secondo le modalità previste dalla legge.

### **Articolo 11 Pubblicità e Promozione della Borsa**

Il presente Avviso è pubblicato nella sezione Albo on Line del sito Internet di UNIMORE. Il Dipartimento e il corso di Studio coinvolto, promuovono adeguate iniziative di comunicazione, indirizzo e orientamento finalizzate alla più ampia diffusione del presente avviso e alla successiva divulgazione degli esiti e delle correlate azioni di promozione delle carriere studentesche.



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA



### **Art. 12 Controversie**

Per qualsiasi controversia dovesse insorgere inerente al presente bando, sarà il Comitato Scientifico a fornire idonea interpretazione, che dovrà essere adottata con decreto del Rettore.

### **Art. 13 Norme finali**

Per quanto non specificato nel presente Bando, si applicano le norme di legge e regolamenti vigenti in materia di borse e premi di studio universitari.

Il Rettore  
Prof. Carlo Adolfo PORRO