

## **Bando di concorso per l'assegnazione di una borsa di studio dell'Advisory Board De Cifris per studentesse e studenti meritevoli che si iscriveranno al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali nell'a.a. 2023/2024.**

SCADENZA TERMINI PRESENTAZIONE DOMANDE: **15 settembre 2023**

### **Art. 1 - Destinatari, modalità di presentazione della domanda e scadenza**

Il Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre bandisce un concorso per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio a studentesse e studenti del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali Curriculum "Crittografia e Sicurezza dell'Informazione" percorso di studio in Crittografia.

Qualora vi fossero ulteriori finanziamenti, destinati allo stesso scopo e messi a disposizione dei membri dell'Advisory Board "De Cifris", questi potranno essere destinati a finanziare borse di studio aggiuntive.

La borsa di studio ha la durata di n. 24 mesi a partire dal 20 novembre 2023.

Il concorso è riservato a studentesse e studenti che si iscriveranno nell'a.a. 2023/2024 al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali – Curriculum "Crittografia e Sicurezza dell'Informazione" percorso di studio in Crittografia.

Al concorso possono partecipare:

- studenti/sse che si iscriveranno nell'a.a. 2023/2024 al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali Curriculum "Crittografia e Sicurezza dell'Informazione" percorso di studio in Crittografia;
- studenti/sse in possesso di una laurea triennale valida per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali purché non si siano mai stati iscritti/e ad altri corsi di laurea magistrale;
- laureandi/e di un corso di laurea triennale valido per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali e che conseguiranno il titolo entro il 31 ottobre 2023.

La domanda di ammissione al concorso, redatta in carta semplice e secondo lo schema in allegato (allegato A), dovrà pervenire tassativamente **entro le ore 24.00 del 15 settembre 2023** al Dipartimento di Matematica e Fisica Università degli Studi Roma Tre, esclusivamente tramite e-mail all'indirizzo [didattica.matematicafisica@uniroma3.it](mailto:didattica.matematicafisica@uniroma3.it) indicando nell'oggetto "*Bando di concorso Advisory Board De Cifris a.a. 2023/2024*".

Alla domanda di ammissione dovranno essere allegati:

- il certificato attestante gli esami sostenuti con la relativa votazione (formato pdf);
- il CV in cui sia indicato il voto del diploma di maturità ed eventuali pubblicazioni;

- la tesi di laurea triennale o, per i laureandi (entro il 31/10/2023), progetto di tesi di laurea (abstract in versione pdf) o la valutazione di eventuali prove svolte in alternativa alla presentazione della tesi di laurea triennale (certificazione del voto conseguito alla prova);
- la fotocopia del documento di identità in corso di validità (formato pdf).

L'assenza di uno degli allegati comporta la nullità della domanda.

## **Art. 2 - Modalità di selezione**

L'assegnazione della borsa di studio avverrà sulla base di una selezione effettuata attraverso la valutazione dei titoli richiesti.

I titoli valutabili ai fini della selezione sono:

- il **voto del diploma di maturità** a cui sarà assegnato un punteggio massimo di 10 su 100;
- la **media ponderata dei voti degli esami sostenuti nel Corso di laurea triennale**, a cui sarà assegnato un punteggio massimo di 70 su 100;
- la **tesi/progetto di tesi di laurea triennale o prova svolta in alternativa alla presentazione della tesi di laurea, eventuali altre pubblicazioni** a cui sarà assegnato un punteggio massimo di 20 su 100.

## **Art. 3 - Commissione di concorso**

La valutazione dei titoli verrà effettuata da una commissione così composta:

- Prof. Marco Pedicini (Presidente);
- Prof. Fabrizio Barroero;
- Prof.ssa Laura Capuano.

Membro supplente: Prof. Vincenzo Bonifaci.

Sulla base di tale valutazione, la commissione si occuperà di redigere una graduatoria di idonei che sarà pubblicata entro il **20 ottobre 2023**. Il giudizio di merito della commissione è insindacabile.

## **Art. 4 - Importo della borsa di studio, criteri e requisiti di assegnazione.**

L'importo complessivo della borsa di studio ammonta a € 10.000,00 (diecimila,00). Tale somma è da intendersi lorda onnicomprensiva. L'ammontare sarà erogato in due rate, la prima entro la fine del mese di aprile 2024 e la seconda entro la fine del mese di aprile 2025.

I candidati idonei dovranno essere regolarmente iscritti al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Computazionali Curriculum "Crittografia e Sicurezza dell'Informazione" percorso di studio in Crittografia dell'Università degli Studi Roma Tre o ad un percorso individuale giudicato dalla Commissione didattica di Matematica coerente con il percorso di Crittografia.

La prima rata della borsa di studio, pari ad un importo di € 5.000,00 (cinquemila,00) da intendersi lorda onnicomprensiva, sarà erogata al raggiungimento, entro il 1 marzo 2024, dei seguenti requisiti:

- aver conseguito almeno un totale di **15 CFU** degli insegnamenti del proprio percorso di studio **con una media ponderata di almeno 27/30 e non aver riportato votazioni inferiori a 24/30 in nessun insegnamento**; di questi, **6 CFU** devono essere stati conseguiti in uno degli esami di indirizzo del percorso di studio in Crittografia e Sicurezza dell'Informazione, ovvero **CR410, CR510, IN450, IN520**;

- **aver seguito almeno un seminario di Crittografia al mese** tra quelli organizzati presso il Dipartimento ovvero online nei cicli di seminari della De Cifris nei mesi di novembre, dicembre 2023 e gennaio, febbraio 2024.

La seconda rata della borsa di studio, pari ad un importo di € 5.000,00 (cinquemila,00) da intendersi lorda onnicomprensiva, sarà erogata, al raggiungimento entro il 1 marzo 2025 dei seguenti requisiti:

- aver raggiunto i requisiti per l'erogazione della prima rata al 1 marzo 2024;
- aver conseguito un totale di almeno **60 CFU** degli insegnamenti del proprio percorso di studio, **con una media ponderata di almeno 27/30 e non aver riportato votazioni inferiori a 24/30**;
- aver ottenuto un livello di conoscenza della **lingua Inglese pari al livello B2**;
- aver seguito **almeno un seminario di Crittografia al mese** tra quelli organizzati presso il Dipartimento ovvero online nei cicli di seminari della De Cifris nei mesi da marzo a dicembre 2024 e gennaio, febbraio 2025.

Qualora alla data del 1 marzo 2025 non siano stati raggiunti i requisiti richiesti, l'importo residuo sarà assegnato al candidato/a idoneo/a immediatamente successivo nella graduatoria purché in regola con tutti i requisiti richiesti.

#### **Art. 5 - Graduatoria**

La valutazione dei titoli e la relativa graduatoria sarà pubblicata entro il 20 ottobre 2023 sul sito web del Dipartimento di Matematica e Fisica all' indirizzo <https://matematicafisica.uniroma3.it/> sezione Didattica–Premi e Borse di studio.

La pubblicazione equivale a notifica ai sensi di legge.

Qualora vi fossero ulteriori finanziamenti destinati allo stesso scopo messi a disposizione dai membri dell'Advisory Board "De Cifris", questi potranno essere destinati a finanziare borse di studio aggiuntive. In tale caso l'assegnazione avverrà seguendo l'ordine della graduatoria dei candidati idonei purché soddisfino tutti i requisiti indicati nel presente bando.

In caso di ex-aequo nella graduatoria e soddisfacimento dei requisiti per l'assegnazione della borsa di studio e si terrà conto in ordine di priorità:

1. media ponderata degli esami svolti alla data del 1 marzo 2024 per il primo anno e alla data del 1 marzo 2025 per la rata del secondo anno;
2. media ponderata conseguita negli esami di indirizzo, ovvero CR410, CR510, IN450, IN520;
3. età anagrafica inferiore.

#### **Art. 6 – Responsabile del Procedimento**

Ai sensi della Legge 7 Agosto 1990, n. 241, il Responsabile del Procedimento di cui al presente bando di concorso è il Segretario Didattico del Dipartimento di Matematica e Fisica, dott.ssa Valentina Feliciello.

## **Art. 7 – Trattamento dei dati personali**

Ai sensi dell'art. 10, comma 1, della Legge 31/12/1996 n. 675 e successive modifiche ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Area Didattica del Dipartimento di Matematica e Fisica, per le finalità di gestione della presente procedura.

Il Direttore del Dipartimento  
*Prof. Roberto Raimondi*

Allegato: n. 1 – schema domanda di partecipazione