



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

Università degli Studi di Messina
UNMECLE – Dipartimento di Ingegneria

Prot. n. _____ - _____

del ____ / ____ / ____

Tit./Cl. ____ / ____ - Fascicolo ____

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL
CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA

Tematica:

“Crittografia post-quantum su microcontrollori: progettazione e valutazione di
un'implementazione basata su WebAssembly”

BANDO EMANATO con prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026

VERBALE n° 1 – RIUNIONE PRELIMINARE DETERMINAZIONE CRITERI

Il giorno 28 settembre 2026 alle ore 11:15 si sono riuniti in modalità telematica mediante la piattaforma Microsoft Teams i Componenti la Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa, per titoli e colloquio, finalizzata al conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca non esente per laureati relativamente al Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026.

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Francesco Longo, Prof. Giovanni Merlino, Prof. Fabrizio De Vita, nominati con D.D. prot. n. 123405 del 28/09/2026.

Ogni componente della Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflitto di interesse in conformità alla normativa vigente, come da dichiarazione acquisita al presente verbale che ne costituisce parte integrante (Allegato n°1).

Viene designato presidente il Prof. Francesco Longo, segretario il Prof. Fabrizio De Vita.

Presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione in oggetto e del bando di concorso prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026, la Commissione stabilisce i criteri per la valutazione dei candidati, nel rispetto delle disposizioni ivi contemplate, ed in particolare ai sensi dell'artt. 2, 5 e 7 del bando:

La Commissione avrà a disposizione 100 punti così suddivisi:

- max punti 40 per la valutazione dei titoli;
- max punti 60 per il colloquio individuale.

I punti per la valutazione dei titoli sono così ripartiti:

Voto di laurea: fino ad un max di punti 15

1. Voto di laurea inferiore o pari a 99/110: **punti 4;**
2. Voto di laurea compreso tra 100/110 e 109/110 (estremi compresi): **punti 5 + 1 punti per ogni voto superiore a 100/110;**
3. Voto di laurea pari a 110/110 o lode: **punti 15;**

2) Attinenza della tesi di laurea agli argomenti della ricerca, fino ad un massimo di punti 10

1. tesi di laurea limitatamente attinente agli argomenti della ricerca: **punti 4;**
2. tesi di laurea parzialmente attinente agli argomenti della ricerca: **punti 7;**
3. tesi di laurea pienamente attinente agli argomenti della ricerca: **punti 10;**

Dipartimento di Ingegneria

- 3) **Diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-lauream, conseguiti in Italia o all'estero: fino ad un massimo di punti 5**
 1. Diplomi di specializzazione attinenti agli argomenti della ricerca, in Italia o all'estero: **punti 1 per ogni diploma;**
 2. Attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-lauream attinenti agli argomenti della ricerca, in Italia o all'estero: **punti 1 per ogni attestato.**
- 4) **Esperienza per attività di ricerca o professionale presso soggetti pubblici e/o privati con borse, contratti, fellowship o incarichi, in Italia o all'estero, fino ad un massimo di punti 5**
 1. **1 punti per ogni mese** di esperienza attinente agli argomenti della ricerca.
- 5) **Pubblicazioni scientifiche attinenti agli argomenti della ricerca: fino a un massimo di punti 3**
 1. Per ogni pubblicazione su rivista indicizzata su banca dati SCOPUS/WOS sotto la classificazione "article" su argomenti pertinenti alla attività di ricerca: **punti 2;**
 2. Per ogni pubblicazione su rivista indicizzata su banca dati SCOPUS/WOS sotto la classificazione "conference" su argomenti pertinenti alla attività di ricerca: **punti 1.**
- 6) **Comprovata conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata: fino ad un massimo di punti 2**
 1. certificazione di tipo QCER fino a Livello B1: **punti 1;**
 2. certificazione di tipo QCER da Livello B2 in poi: **punti 2.**

Il colloquio concerne le seguenti tematiche:

- Fondamenti di crittografia e crittografia post-quantum
- Sistemi embedded e microcontrollori
- WebAssembly (WASM) e portabilità del codice
- Sicurezza informatica e analisi delle vulnerabilità
- Acceleratori basati su FPGA

La graduatoria di merito sarà formulata sulla base del totale dei punteggi riportati da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e nella prova-colloquio.

Si prende atto che il bando di concorso stabilisce il punteggio minimo per essere ammessi al colloquio (punti 24).

La Commissione prende atto che, come previsto dal bando, l'ora e il luogo del colloquio saranno comunicati con successivo avviso sul sito web di Ateneo <https://www.unime.it/bandi-e-concorsi>.

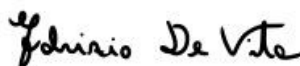
La Commissione viene sciolta alle ore 11:45 e si riconvoca per giorno 28 settembre 2026 alle ore 15.00 per procedere alla valutazione dei titoli dei partecipanti alla procedura.

La Commissione

Prof. Francesco Longo (Presidente)



Prof. Fabrizio De Vita (Segretario)



Prof. Giovanni Merlino (Componente)



Dipartimento di Ingegneria

ALL. 1

Il sottoscritto Francesco Longo, componente della Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa per titoli e esami per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca non esente per laureati bandita con Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA,

di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente.

In fede
Messina, 28/09/2026

(firma per esteso)

Handwritten signature of Francesco Longo in black ink.

Dipartimento di Ingegneria

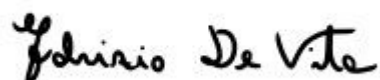
Il sottoscritto Fabrizio De Vita, componente della Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa per titoli e esami per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca non esente per laureati bandita con Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA,

di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/confitto di interesse in conformità alla normativa vigente.

In fede
Messina, 28/09/2026

(firma per esteso)



Dipartimento di Ingegneria

Il sottoscritto Giovanni Merlino, componente della Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa per titoli e esami per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca non esente per laureati bandita con Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA,

di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente.

In fede
Messina, 28/09/2026

(firma per esteso)



Dipartimento di Ingegneria

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Francesco Longo dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 28/09/2026 alle ore 11:15 per lo svolgimento dei lavori della valutazione comparativa per titoli e esami per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio non esente per laureati bandita con Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

In fede
Messina, 28/09/2026

(firma per esteso)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Francesco Longo". The signature is stylized with a large, circular initial 'F' and a long, sweeping underline.

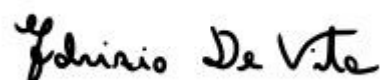
Dipartimento di Ingegneria

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Fabrizio De Vita dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 28/09/2026 alle ore 11:15 per lo svolgimento dei lavori della valutazione comparativa per titoli e esami per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio non esente per laureati bandita con Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

In fede
Messina, 28/09/2026

(firma per esteso)

A handwritten signature in black ink that reads "Fabrizio De Vita". The signature is written in a cursive, slightly stylized script.

Dipartimento di Ingegneria

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Giovanni Merlino dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 28/09/2026 alle ore 11:15 per lo svolgimento dei lavori della valutazione comparativa per titoli e esami per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio non esente per laureati bandita con Bando prot. n. 0106816 del 24 agosto 2026 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

In fede
Messina, 28/09/2026

(firma per esteso)

A handwritten signature in black ink that reads "Giovanni Merlino". The signature is written in a cursive style with a large initial 'G'.