



medea

Higher Education
Institution for Mediterranean,
Europe and Africa

Bachelor's Degree in Civil Engineering

EQF Level 6 – 180 ECTS

Pegaso International & MED.E.A. University

Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education
Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>

student.secretariat@pegasointernational.eu

Riconoscimento dei Titoli – MED.E.A. & Pegaso International (Malta)

Le qualifiche rilasciate da **MED.E.A. Higher Education Institution** e **Pegaso International** sono titoli accademici formalmente riconosciuti all'interno del sistema di istruzione superiore della **Repubblica di Malta**, Paese membro dell'Unione Europea.

Le istituzioni operano sotto la supervisione di:

MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority
(Government of Malta – National Authority for Higher Education)

e rilasciano qualifiche registrate nei livelli:

- ✓ **MQF – Malta Qualifications Framework**
- ✓ **EQF – European Qualifications Framework**

con carico formativo espresso in **ECTS – European Credit Transfer System**, pienamente compatibile con gli standard europei.

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>
student.secretariat@pegasointernational.eu

Validità dei Titoli – MED.E.A. Higher Education Institution (Malta)

Malta è uno Stato membro dell'Unione Europea e aderisce al **Processo di Bologna**. Per questo i titoli rilasciati da università ufficialmente accreditate, come MED.E.A. e Pegaso International, hanno **valore legale nell'UE** e sono **generalmente riconoscibili anche in Italia**, secondo le procedure previste dalla normativa nazionale.

Proseguimento degli studi in Italia

I titoli universitari maltesi possono essere riconosciuti dalle Università italiane per l'ammissione a:

- Lauree Magistrali
- Master universitari
- Dottorati di ricerca

Ogni Ateneo valuta autonomamente:

durata del corso, crediti ECTS, livello del titolo e coerenza del piano di studi (art. 2–3, L. 148/2002).

Professioni regolamentate e concorsi pubblici

Per accedere alle professioni regolamentate in Italia (insegnamento, sanità, ingegneria, ecc.)

è necessario attivare una procedura di riconoscimento professionale presso il Ministero competente o presso la Pubblica Amministrazione.

In questi casi è indispensabile la **Dichiarazione di Valore**, rilasciata dall'Ambasciata/Consolato italiano del Paese di conseguimento.

La "Dichiarazione di Valore" è richiesta per:

- iscrizione a corsi universitari italiani di livello superiore;
- partecipazione a concorsi pubblici;
- accesso a professioni regolamentate, con eventuali crediti integrativi richiesti.

Limiti normativi

La normativa italiana prevede un limite massimo del **50%** nel riconoscimento dei crediti derivanti da esperienze professionali.

Se il piano di studi risulta conforme ai requisiti italiani, il titolo può essere riconosciuto senza ulteriori integrazioni; in caso contrario possono essere richiesti crediti o esami aggiuntivi presso un Ateneo italiano o estero.

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>
student.secretariat@pegasointernational.eu

VALIDITÀ DEI TITOLI – MED.E.A. (Malta)

I titoli accademici rilasciati da **MED.E.A. Higher Education Institution** sono qualifiche ufficialmente riconosciute dal **Governo di Malta** tramite la **Malta Further & Higher Education Authority (MFHEA)**, l'Autorità nazionale responsabile dell'istruzione superiore.

I programmi di studio sono accreditati e inseriti nel:

- **MQF – Malta Qualifications Framework**
- **EQF – European Qualifications Framework**
- **ECTS – European Credit Transfer System**

Ciò garantisce che le qualifiche siano **pienamente comparabili a livello europeo**, conformi agli **European Standards and Guidelines (ESG)** e valide in tutti i Paesi aderenti alla **Convenzione di Lisbona sul riconoscimento dei titoli**.

LINGUA DI INSEGNAMENTO

- Italiano
- Inglese
(*variabile in base al programma scelto*)

TIPO DI FORMAZIONE

- Higher Education Institution accreditata MFHEA
- Programmi accademici universitari basati su ECTS
- Percorsi Bachelor, Master, PhD

AMBITI

- Ingegneria civile
- Costruzioni
- Geotecnica
- Strutture
- Infrastrutture
- Energetica e ambiente

INDIRIZZO DI STUDIO

Bachelor's Degree in Civil Engineering – Ingegneria Civile

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedeau.edu>

student.secretariat@pegasointernational.eu

ECTS

- **180 ECTS** – Bachelor (EQF/MQF 6)
- **90–120 ECTS** – Master (EQF/MQF 7)
- **180+ ECTS** – Ph.D (EQF/MQF 8)

REQUISITI DI AMMISSIONE

Per i Bachelor (EQF/MQF 6)

- Diploma di scuola superiore
- Titolo estero equivalente
- Ammissione su dossier per studenti >25 anni con comprovata esperienza formativa/professionale

Per i Master (EQF/MQF 7)

- Laurea triennale o equivalente
- Possibilità di riconoscimento crediti (VAE/RVA)

Per i Dottorati (EQF/MQF 8)

- Laurea Magistrale / EQF 7
- Proposta di ricerca approvata

AMMISSIONE CON TITOLI ESTERI

Malta applica il principio europeo della **comparabilità** dei titoli in base al livello EQF/MQF. I titoli esteri equivalenti sono valutati caso per caso dalla Commissione Accademica MED.E.A.

AMMISSIONI SU DOSSIER

Possono essere ammessi studenti adulti (>25 anni) privi dei requisiti scolastici standard ma con:

- esperienza significativa
- formazione non formale
- competenze certificate
- documentazione professionale verificabile

In tal caso è prevista una **valutazione preliminare VAE/RVA**.

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education

Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>

student.secretariat@pegasointernational.eu

DURATA

- 3 anni (6 semestri) per i Bachelor
- 1.5–2 anni per i Master
- Riducibile tramite **riconoscimento crediti VAE/RVA**

MODALITÀ DI FREQUENZA

- Formazione online (FAD) 24/7
- Accesso illimitato alla piattaforma
- Webinar, seminari e sessioni sincrone
- Possibilità di studio part-time

ESAMI

Gli esami possono essere svolti:

- a) Online
- b) In presenza
- c) In modalità mista

Le prove possono includere:

- quiz a risposta multipla
- prove scritte
- saggi
- project work
- colloqui orali (registrati per qualità)

Le modalità possono essere aggiornate periodicamente per garantire la sicurezza delle valutazioni.

Studenti con difficoltà o patologie possono richiedere:

- modalità orale
- modalità scritta
- sessioni dedicate
- accomodamenti speciali

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education

Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>

student.secretariat@pegasointernational.eu

TESI DI LAUREA / DISSERTATION

La tesi è un modulo obbligatorio ai fini del diploma.

È composta da:

- elaborato scritto
- discussione orale (se richiesta)

La commissione è formata da:

- un docente della facoltà di riferimento
- un commissario accademico esterno

La durata della discussione è di **15–20 minuti**, con 0–3 domande di approfondimento.

FORMAZIONE

Lo studente ha accesso a:

- libri di testo in PDF
- videolezioni
- piattaforma FAD
- esercitazioni e quiz
- materiale integrativo

ASSISTENZA

- Tutor personale
- Docenti per ogni materia
- Supporto didattico
- Segreteria studenti
- Assistenza tecnica per la piattaforma

AREA DI COMPETENZA

L'Ingegneria Civile studia la progettazione, la realizzazione e la gestione delle opere strutturali, infrastrutturali e ambientali.

Il percorso forma professionisti capaci di operare in aziende edili, imprese di costruzione, studi tecnici, enti pubblici, società energetiche e realtà di progettazione.

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>
student.secretariat@pegasointernational.eu

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso fornisce competenze in:

- progettazione architettonica e strutturale
- analisi delle costruzioni
- geologia e geotecnica
- gestione dei cantieri
- infrastrutture e sistemi territoriali
- sicurezza, sostenibilità e normativa tecnica

SBLOCCHI PROFESSIONALI

I laureati possono operare come:

- Tecnico di cantiere
- Assistente progettista presso studi di ingegneria
- Disegnatore tecnico CAD/BIM
- Addetto alla sicurezza e prevenzione nei cantieri
- Tecnico per infrastrutture, reti idriche e fognarie
- Addetto alla gestione della manutenzione di edifici e strutture
- Collaboratore in uffici tecnici pubblici e privati
- Tecnico nel settore ambientale e territoriale
- Addetto alla gestione qualità, sicurezza e sostenibilità
- Tecnico nell'edilizia civile, stradale e infrastrutturale
- Assistente project manager per opere pubbliche e private

PROSEGUIMENTO DEL PERCORSO

I laureati possono accedere a:

- Master (EQF/MQF 7)
- Specializzazioni
- Ph.D (EQF/MQF 8)
- Accordo interno **Pegaso International** → **Pegaso Italia** per ottenere **titolo italiano** riconosciuto legalmente

INSEGNAMENTO E CREDITI ECTS

La formazione è modulare.

Ogni modulo vale un certo numero di **ECTS**, equivalenti a 25–30 ore di studio.

Un anno accademico a tempo pieno equivale a **60 ECTS**

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education

Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>

student.secretariat@pegasointernational.eu

PERCORSO DI STUDI – INSEGNAMENTI, SSD E CFU (180 ECTS)

N.	Denominazione Esame	Settore Disciplinare	CFU	Anno
1	Analisi matematica	MAT05	15	I
2	Sistemi di elaborazione delle informazioni	INGINF05	15	I
3	Disegno	ICAR17	10	I
4	Fisica sperimentale	FIS01	15	I
5	Lingua inglese	LLIN12	5	I
7	Analisi matematica	INGIND11	10	II
8	Sistemi di elaborazione delle informazioni	ICAR22	15	II
9	Disegno	GEO05	5	II
10	Fisica sperimentale	GEO04	5	II
11	Lingua inglese	INF	5	II
12	Analisi matematica	ICAR10	10	II
13	Sistemi di elaborazione delle informazioni	ICAR08	10	II
13	Tecnica delle costruzioni	ICAR09	15	III
14	Geotecnica	ICAR07	10	III
15	Ingegneria ambientale	ICAR03	10	III
16	Insegnamento a scelta		10	III
17	Insegnamento a scelta		10	III
18	PROVA FINALE		5	III

Footer Istituzionale

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

MFHEA Licence Number: 2016-001

2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta

<https://unimedea.eu>

student.secretariat@pegasointernational.eu

MED.E.A. – Higher Education Institution for Mediterranean, Europe and Africa

Registro MFHEA – Malta Further & Higher Education Authority

Licence Number: 2016-001 Company Registration: C71423 Sede Legale: MED.E.A. Higher Education

Institution 2, Triq il-Karmnu, Santa Venera, SVR 1730 – Malta <https://unimedea.eu>

student.secretariat@pegasointernational.eu