

FDF



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

IL RETTORE

- VISTO** l'art. 3, comma 8, del D.M. n. 509 del 03/11/1999 *“Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei”*;
- VISTO** l'art. 3, comma 9, del D.M. n. 270 del 22/10/2004 *“Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei”*;
- VISTO** il *“Regolamento Didattico dell'Ateneo di Palermo”*, emanato con D.R. n. 341 del 05/02/2019;
- VISTO** il *“Regolamento per l'attivazione ed il funzionamento dei Corsi di Master Universitari di primo e secondo livello”*, emanato con D.R. n. 1857 prot. 48500 del 05/07/2018;
- VISTO** il *“Regolamento in materia di contribuzione studentesca”*, emanato con D.R. n. 2380 del 27/05/2021;
- VISTA** la deliberazione n. 5 del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria, nella seduta del 14/04/2021, relativa all'attivazione del Master di ~~II~~ livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile” – 4° edizione*, per l'A.A. 2021/2022;
- VISTA** la deliberazione n. 170 del 07/07/2021, con cui il Senato Accademico ha espresso parere favorevole relativamente alla proposta di attivazione del Master di ~~II~~ livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile” – 4° edizione*, per l'A.A. 2021/2022;
- VISTA** la deliberazione n. 716 del 21/07/2021, con cui il Consiglio di Amministrazione ha approvato la proposta di attivazione del Master di ~~II~~ livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile” – 4° edizione*, per l'A.A. 2021/2022;
- VISTO** il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria n. 150 del 03/03/2022 relativo alla modifica della proposta di attivazione del Master di II livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile” – 4° edizione*, per l'A.A. 2021/2022;
- VISTA** la Convenzione n. 1418 prot. n° 37079 del 06/04/2022, fra l'Università degli studi di Palermo e il Consorzio Universitario per l'Ateneo della Sicilia Occidentale e del Bacino



del Mediterraneo – UNISOM relativa alla attivazione del Master di II livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l’Edilizia Sostenibile”*, per l’A.A. 2021/2022;

DECRETA

è istituito per l’A.A. 2021/2022 il Master Universitario annuale di II livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l’Edilizia Sostenibile” – 4° edizione*, con sede amministrativa presso il Dipartimento di Ingegneria dell’Università degli Studi di Palermo ed è bandito il relativo concorso per titoli ed esami.

Art. 1 – Requisiti di Partecipazione

Il Master di II livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l’Edilizia Sostenibile”*, attivato presso il Dipartimento di Ingegneria dell’Università degli Studi di Palermo, ha la durata di **1 anno**.

Possono partecipare coloro che sono in possesso dei titoli di studio di seguito elencati:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4);
- Laurea Magistrale in Architettura (LM-4);
- Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (LM-23);
- Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi (LM-24);
- Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare (LM-30);
- Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali (LM-53);
- Lauree Specialistiche equiparate / V.O. Equivalenti.

I potenziali destinatari possono essere di cittadinanza italiana, di altri paesi dell’Unione Europea o di nazioni non U.E. in possesso, in quest’ultimo caso, di regolare permesso di soggiorno, purché residenti nella Regione Siciliana da almeno sei mesi.

Possono, altresì, presentare domanda di ammissione alla selezione gli studenti privi del titolo di laurea richiesto per l’ammissione, ma che ne conseguano il possesso prima della data prevista per l’immatricolazione al Corso di Master.



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



UNISOM

CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEUM DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

Per l'accesso al Master è richiesta la conoscenza della lingua inglese da certificare con possesso dell'attestazione di livello B1 o, in alternativa, tramite erogazione di test di valutazione a carico della commissione giudicatrice.

Il numero dei posti disponibili è **venti (20)** studenti.

Il corso non sarà attivato qualora non venga raggiunto il numero minimo di **dieci (10)** studenti.

Art. 2 – Finalità e Sbocchi Professionali

Il progetto per la formazione di “esperto” in grado di progettare, gestire e valutare le problematiche che concorrono alla realizzazione di edifici sostenibili rappresenta un programma di profilo culturale e tecnico che intende formare professionisti destinati a ricoprire ruoli di primaria importanza nel campo della libera e pubblica professione. Principale finalità del corso è il perfezionamento della preparazione di base posseduta dai laureati con particolare riferimento all'acquisizione di conoscenze specifiche, abilità pratiche e tecniche relativamente alla gestione e utilizzazione dei più avanzati sistemi in grado di risolvere i complessi problemi per l'ottenimento di una sempre maggiore sicurezza strutturale e maggiore risparmio energetico e riduzione di emissione di gas climalteranti. Con riferimento al primo aspetto si intende fare acquisire ai corsisti una specifica preparazione nei confronti di sistemi innovativi che possano essere utilizzati per rendere il costruito esistente più sicuro nei confronti delle azioni estreme quali quelle sismiche, utilizzando oltre ai sistemi tradizionali, quelli innovativi che fanno uso di materiali e tecniche che rispettano i concetti di sostenibilità e di basso impatto ambientale, effettuando la scelta dei materiali e delle tecniche nel rispetto degli aspetti energetici. Con riferimento a questi ultimi aspetti si intende fare acquisire ai corsisti elevate competenze di analisi di bilanci e flussi energetici, nella progettazione di sistemi di climatizzazione passivi ed attivi, , nell'impiego di materiali e tecniche innovative, inclusi i materiali rinnovabili e riciclabili, nelle tecniche di retrofit e riqualificazione edilizia che consentano significative riduzione dei consumi e di impiego di risorse non rinnovabili, nei processi di certificazione energetica mediante l'applicazione della normativa tecnica vigente e nelle procedure di appalto soggette alla disciplina dei Criteri Ambientali Minimi (CAM). L'obiettivo è di



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

facilitare il loro inserimento nel mondo del lavoro in ampi settori, dalla progettazione alla manutenzione e alla commercializzazione di prodotti e servizi. A tale scopo il Master si avvarrà del contributo di professionisti e studiosi di prestigio, oltre i docenti di comprovata esperienza scientifica dell'Università di Palermo e di altri Atenei. Tale contributo si svolgerà sia nella forma di corsi disciplinari regolari, con svolgimento frontale e di laboratorio, sia attraverso convegni, seminari, conferenze, presentazione analitica di prodotti e rassegne tecniche. La formazione dei corsisti si svilupperà secondo tutte le attività suddette e prevede inoltre uno stage da svolgersi presso un'azienda, istituzione o ente esterno tra quelli collaboranti al Master, durante il quale sarà, anche, sviluppata l'elaborazione del prodotto finale. Il corsista acquisirà con il Master un'elevata qualificazione professionale a livello progettuale, operativo e organizzativo, nell'ambito dell'edilizia sostenibile tale da consentirgli un inserimento in tutte le articolazioni del settore, sia in ambito pubblico che privato. Rispetto alla precedente edizione che, in alcuni casi, ha condotto all'attivazione di forme di collaborazione permanente tra gli stagisti e le aziende ospitanti, si porrà una maggiore attenzione alle possibilità offerte dai finanziamenti erogati dalla Comunità Europea con particolare attenzione agli aspetti progettuali e tecnico amministrativi.

Art. 3 – Obiettivi

L'obiettivo è quello di formare una figura professionale capace di progettare, gestire e valutare le problematiche che concorrono alla realizzazione di edifici sostenibili in modo da maturare competenze specifiche che possano essere premiali nel mondo del lavoro.

Art. 4 – Percorso e Crediti Formativi

Il Master, articolato in Moduli che includono, lezioni frontali, lezioni frontali in modalità e-learning, laboratori, esercitazioni, seminari, incontri di studio, convegni, visite aziendali, Work Experience, tirocini, stage, prova finale, per un totale di **60 CFU, 1500 ore** di attività così suddivise:

- lezioni frontali e studio individuale **950** ore – **38 CFU**;
- Stage / Tirocinio **400** ore – **16 CFU**;



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEUM DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

- Work Experience **50** ore – **2** CFU;
- Tesi / Prova finale **100** ore – **4** CFU.

Le lezioni si svolgeranno in modalità mista, preferibilmente in distance learning sincrona, possibilmente dalle ore 14:30 alle ore 19:30 dal lunedì al venerdì e dalle ore 9:00 alle ore 14:00 il sabato (*non sono previste lezioni nel mese di agosto*) e saranno articolate in moduli:

MODULO	S.S.D.	ORE DIDATTICA FRONTALE E STUDIO INDIVIDUALE	CFU
Tecnologia dei materiali innovativi	ING-IND22, ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12	100	4
Fisica tecnica e fonti di energia rinnovabile	ING-IND11	125	5
Fluidodinamica	ICAR/01, ING-IND11	25	1
Il sistema edilizio	ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12, ICAR/14	100	4
Normativa nazionale ed Europea – Valutazione dell'LCA	ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12	75	3
Produzione industriale	ING-IND11, ING-IND22	100	4
Impianti di climatizzazione integrata	ING-IND11	75	3
Valutazione di sistemi attivi e passivi	ING-IND11, ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12, ICAR/14	100	4
Applicazione di software per la valutazione energetica	ING-IND11, ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12	75	3
Retrofit, Certificazione energetica e fonti di finanziamento europeo e nazionale	ING-IND11, ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12	100	4
Gestione sostenibile del costruito	ING-IND11, ING-IND22, ICAR/09, ICAR/10, ICAR/12, ICAR/14	75	3
TOTALE DIDATTICA FRONTALE E STUDIO INDIVIDUALE		950	38
TIROCINIO / STAGE		400	16
WORK EXPERIENCE		50	2
TESI / PROVA FINALE		100	4
TOTALE		1500	60



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione ProfessionaleUniversità
degli Studi
di PalermoDIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO

UNISOM

CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEQ DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

Art. 5 – Modalità di Partecipazione

La domanda di partecipazione al concorso per l'ammissione al Master Universitario annuale di II livello in **“Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile”** 4° Edizione deve essere compilata online seguendo la procedura sotto riportata:

- a) registrarsi al Portale Studenti UNIPA disponibile all'indirizzo <https://studenti.unipa.it> (ovvero <http://immaweb.unipa.it/immaweb/home.seam>), per ottenere via e-mail l'accesso personale al Portale Studenti dell'Università degli Studi di Palermo. Chi già possiede *username* e *password* di accesso può passare direttamente al punto b);
- b) accedere al Portale Studenti specificando le credenziali personali ricevute via e-mail (*username* e *password*): dalla pagina <http://www.unipa.it/>, cliccare sul pulsante “**LOGIN**” e successivamente sull'icona “**Portale Studenti**”; ovvero, dalla pagina <https://studenti.unipa.it> cliccare sul collegamento “**ACCEDI AL PORTALE**”;
- c) fare riferimento alla voce di menu “**Pratiche**” e selezionare la voce “**Nuova Pratica**”; nell'elenco proposto a video cliccare sulla voce “**Master di Primo Livello, Master di Secondo Livello e Corsi di Perfezionamento**” e selezionare la voce “**Domanda di partecipazione a concorso per l'accesso ad un Master o ad un Corso di Perfezionamento**” per l'avvio di una nuova pratica di partecipazione a concorso;
- d) compilare la domanda, seguendo le istruzioni guidate, fino al calcolo delle tasse e conferma dei dati.

Il sistema propone:

- 1) stampare “**Bollettino e Domanda**”;
- 2) procedere con “**Paga adesso PagoPA**” via internet.

I bollettini di pagamento PagoPa possono essere pagati nelle seguenti due modalità:

- online, direttamente dal Portale Studenti: sulla pagina riepilogativa della pratica studente compilata e confermata sul web vengono visualizzati l'icona “**PagoPA**” ed un collegamento ipertestuale “**Paga adesso**”, mediante il quale l'utente sceglie il PSP con cui effettuare il pagamento online ed effettua il pagamento online sul sito dell'AgID.



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

- presentando la stampa del bollettino di pagamento PagoPa presso un qualunque PSP presente nel territorio (tabaccherie, SISAL, SUPERENALOTTO, etc.).

Le suddette modalità di pagamento della tassa di partecipazione al concorso sono illustrate alla seguente pagina web: <http://immaweb.unipa.it/immaweb/public/pagamenti.seam>.

Il pagamento della tassa di partecipazione, corrispondente ad € 50,00, dovrà effettuarsi, inderogabilmente, entro il 16/05/2022, data di scadenza del bando.

La domanda di partecipazione al concorso di ammissione al Master Universitario annuale di II livello in *“Materiali e Tecniche Innovative per l’Edilizia Sostenibile”*, compilata online, vale come autocertificazione resa ai sensi dell’art. 3 della Legge n. 127/97 e del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.

Il candidato dovrà inoltre allegare alla domanda, tramite *upload*, i seguenti documenti, in formato pdf:

- a) copia di un valido documento di identità;
- b) dichiarazione sostitutiva di certificazione, *ex art.* 46 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii., di laurea con l’indicazione del voto finale;
- c) *Curriculum Vitae et Studiorum* datato e firmato;
- d) dichiarazione sostitutiva di certificazione (ai sensi dell’art. 46 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii.) di eventuali altri titoli valutabili ai fini del punteggio per la graduatoria di merito ovvero fotocopia degli stessi, con annessa dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà che ne attesti la conformità all’originale (ai sensi degli artt. 47 e 19 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.).

Nel caso di pubblicazioni, il candidato può indicare un *“link”* attraverso il quale la Commissione esaminatrice potrà visionarle.

I cittadini comunitari e non comunitari con un titolo di laurea straniero dovranno produrre la **dichiarazione di valore del titolo straniero**, con relativo certificato di laurea debitamente



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



UNISOM
CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

corredato di traduzione legale in lingua italiana, rilasciata a cura della Rappresentanza diplomatica italiana nel Paese in cui hanno conseguito il titolo.

Si ricorda altresì che la dichiarazione di valore deve essere **obbligatoriamente** allegata alla domanda di partecipazione. Si richiede ai corsisti stranieri una certificazione/autocertificazione di conoscenza adeguata della lingua italiana.

In ordine alle autocertificazioni rese, il candidato, nel caso di dichiarazioni mendaci, incorrerà nelle sanzioni penali previste per le dichiarazioni non veritiere, la formazione o l'uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, nonché nella decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di qualcuna delle dichiarazioni rese (art. 75 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445), e sarà dichiarato automaticamente decaduto dalla graduatoria e dal diritto alla iscrizione.

La tassa di partecipazione alla selezione non può essere rimborsata, tranne nel caso di non attivazione del corso di Master.

Art. 6 – Modalità di Selezione

L'accesso al Master, nel limite dei posti disponibili, sarà consentito a seguito di valutazione, da parte della Commissione esaminatrice, dei titoli presentati da ciascun candidato, da una prova scritta e da un colloquio.

La Commissione esaminatrice è composta dal Coordinatore del Corso e da due professori designati dal Consiglio Scientifico.

La Commissione ha a disposizione per ciascun candidato fino ad un massimo di **100 punti**, di cui **50 punti** per i titoli, **25 punti** per la prova scritta e **25 punti** per la prova orale-colloquio.

Valutazione dei titoli max 50 punti

Saranno valutati i seguenti titoli:

- **Voto di laurea: massimo punti 8**



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEIO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

- | | |
|-----------------|---------|
| ▪ fino a 89 | punti 0 |
| ▪ da 90 a 100 | punti 2 |
| ▪ da 101 a 105 | punti 4 |
| ▪ da 106 a 110 | punti 6 |
| ▪ 110 e la lode | punti 8 |

Nel caso che il titolo di studio necessario all'ammissione comporti attribuzione di voti differenti da quelli sopra indicati, si valuterà l'equipollenza della votazione o del giudizio conseguiti dal candidato rapportandoli alla scala di valori applicata per i voti di laurea.

- Curriculum Vitae et Studiorum, fino ad un **massimo di punti 10**;
- Titolo di Dottorato di Ricerca rilasciato da Università italiane o straniere, Specializzazione, Titolo di Alta Formazione (Master o Corso di Perfezionamento), Assegni di ricerca, Stage o Tirocinio, ritenuti congrui e pertinenti dalla Commissione, fino ad un **massimo di punti 12**;
- Pubblicazioni scientifiche su temi attinenti al Corso, fino ad un **massimo di punti 8**;
- Esperienze professionali documentate, ritenute congrue e qualificanti nel settore, fino ad un **massimo di punti 12**;

Prova scritta – massimo 25 punti

La prova scritta, che consisterà in un test a risposta multipla, **si intende superata con un punteggio minimo di 20/25.**

Prova orale-colloquio – massimo 25 punti

La prova orale-colloquio, finalizzata ad appurare le motivazioni, le conoscenze generali e tecniche ed il livello di conoscenza della lingua inglese del candidato, **si intende superata con un punteggio minimo di 20/25.**

Le prove di selezione avranno luogo presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo – (Viale delle Scienze Edificio 8) il giorno 18/05/2022 (prova scritta) e il giorno 19/05/2022 (prova orale) a partire dalle ore 09:00.



Il punteggio finale sarà dato dalla somma dei punteggi conseguiti. In caso di ex-aequo precede il candidato più giovane.

Saranno ammessi al Master coloro che, in relazione al numero dei posti disponibili, si saranno collocati in posizione utile nella graduatoria (superando la soglia fissata per la prova scritta e la prova orale-colloquio), compilata sulla base del punteggio complessivo riportato. I candidati dovranno presentarsi alle prove d'esame muniti di un valido documento di riconoscimento.

La graduatoria ufficiale, predisposta con Decreto Rettorale, sarà pubblicata sull'Albo Ufficiale di Ateneo <http://www.unipa.it/albo.html> e sulla pagina web dell' U.O. Master e Corsi di perfezionamento

<http://www.unipa.it/amministrazione/direzionegenerale/serviziospecialepostlauream/u.o.masterecorsidiperfezionamento/master-di-ii-livello/index.html>.

Eventuali rilievi alla graduatoria potranno essere inviati a mezzo mail a: master@unipa.it, entro 5 giorni dalla data di pubblicazione, indicando nell'oggetto la denominazione del Master: “*Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile*” A.A. 2021/2022”.

In caso di rinuncia prima dell'inizio del Master o di mancata iscrizione entro i termini previsti (10 giorni successivi dalla pubblicazione della graduatoria), si provvederà allo scorrimento della graduatoria ed all'ammissione del candidato che risulti collocato in posizione immediatamente successiva a quella degli aventi diritto, fino al completamento dei posti resisi vacanti.

Art. 7 – Immatricolazione

Il contributo di iscrizione al Master è a carico del Consorzio UNISOM, rimangono a carico degli allievi i diritti di immatricolazione di € **55,00 (cinquantacinque/00)**, pari alla quota relativa ai diritti di segreteria.

I concorrenti che risulteranno vincitori dovranno effettuare l'iscrizione online, entro il termine perentorio di giorni 10, a decorrere dal giorno successivo a quello della pubblicazione della graduatoria, sul sito web:



<http://www.unipa.it/amministrazione/direzionegenerale/serviziospecialepostlauream/u.o.masterecor sidiperfezionamento/master-di-ii-livello/index.html>.

Per l'immatricolazione è necessaria una foto tessera digitale con le seguenti caratteristiche: formato JPEG, 420x480 pixel, dimensioni non superiori ai 200 Kb, (in caso di difficoltà fare riferimento alle istruzioni presenti nel tutorial del portale studenti).

La domanda di immatricolazione deve essere compilata online seguendo la seguente procedura:

- a) con le stesse credenziali ottenute in fase di registrazione, accedere al Portale Studenti (<https://studenti.unipa.it> ovvero <http://immaweb.unipa.it/immaweb/home.seam>) e cliccare sulla voce **“PRATICHE STUDENTE / NUOVA PRATICA”**;
- b) nell'elenco proposto a video cliccare su **“Master di Primo Livello, Master di Secondo Livello e Corsi di Perfezionamento”**, selezionare la voce **“Domanda di immatricolazione ad un Master o un Corso di Perfezionamento”** per l'avvio della procedura di immatricolazione e seguire la compilazione guidata fino alla conferma ed alla stampa del bollettino per il pagamento del bollo virtuale di € 16,00. Il pagamento del bollo virtuale può essere effettuato nelle modalità indicate al link seguente: <http://immaweb.unipa.it/immaweb/public/pagamenti.seam>.

La compilazione della domanda consentirà di fornire all'Amministrazione le autocertificazioni necessarie, di allegare obbligatoriamente tramite *upload* la foto tessera in formato digitale e la documentazione richiesta e di stampare il bollettino con le relative tasse di immatricolazione, comprendenti anche un bollo virtuale, senza il pagamento delle quali la procedura di iscrizione non andrà a buon fine.

La compilazione online della domanda prevede, inoltre, che la modulistica correlata ai procedimenti amministrativi venga prodotta automaticamente a fronte della conferma della pratica online. Nessun modulo cartaceo deve essere ritirato o consegnato presso l'ufficio amministrativo preposto. Gli ammessi che non perfezioneranno l'iscrizione entro il termine stabilito saranno considerati rinunciatari e ad essi subentreranno i candidati successivi secondo l'ordine di graduatoria ai quali sarà aperta la procedura per l'immatricolazione sul Portale Studenti (<http://studenti.unipa.it>) con le stesse modalità di cui ai precedenti commi.



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

In caso di rinuncia prima dell'inizio del Master o di mancata iscrizione entro i termini previsti (10 giorni successivi dalla pubblicazione della graduatoria), si provvederà allo scorrimento della graduatoria ed all'ammissione del candidato che risulti collocato in posizione immediatamente successiva a quella degli aventi diritto.

La quota di iscrizione non può essere in alcun modo rimborsata, tranne nel caso di non attivazione del Master.

Art.8 – Obblighi degli iscritti

Ai sensi dell'art. 5, comma 7, del "Regolamento per l'attivazione ed il funzionamento dei Corsi di Master Universitari di primo e secondo livello", per l'Ateneo di Palermo, l'iscrizione ai corsi di Master è incompatibile con l'iscrizione nello stesso Anno Accademico ad altri corsi di studio (Corsi di Laurea e di Laurea Magistrale, Dottorati di Ricerca, Scuole di Specializzazione, corsi di Master).

La frequenza alle lezioni ed al tirocinio è obbligatoria. Le assenze dei corsisti per comprovati motivi devono essere giustificate al Coordinatore e non potranno superare il 20% del monte ore complessivo delle attività didattiche e di tirocinio/stage.

Gli allievi che superino la percentuale di assenze sopra riportata decadono da ogni diritto e non verranno ammessi all'esame finale.

In caso di rinuncia alla frequenza del Corso, l'allievo deve darne comunicazione scritta al Coordinatore ed all'U.O. Master e Corsi di perfezionamento, Viale delle Scienze, Edificio 3, CAP 90128 – Palermo.

La rinuncia di cui al punto precedente non dà luogo al rimborso delle somme versate.

I partecipanti al Master, tra il ventesimo e il decimo giorno prima della data stabilita per lo svolgimento della prova finale, dovranno:

- effettuare il pagamento della tassa di ammissione all'esame finale di € 50,00;



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

- effettuare il pagamento della **tassa di bollo** per il rilascio del diploma di master di € 32,00;
- procedere all'*upload* della tesi firmata dalla allieva/dall'allievo, che verrà validata dal **Relatore e dal Coordinatore**.

Fatte salve le specifiche disposizioni vigenti in materia di corsi universitari di master, agli allievi del corso, si applicano le disposizioni di legge e di regolamento riguardanti gli studenti universitari.

Art. 9 – Coordinamento Didattico e Scientifico

Il Coordinamento scientifico del Master è affidato alla **Prof.ssa Lidia La Mendola**, e-mail: lidia.lamendola@unipa.it, che curerà la supervisione e l'organizzazione dei diversi moduli di insegnamento che costituiscono il curriculum formativo del Master.

Il Coordinatore Vicario è la **Prof.ssa Simona Colajanni**.

Il Coordinamento Scientifico è così composto:

Cognome e nome	Qualifica (P.O. - P.A. – RC - Esperto Esterno)	Ateneo/Ente
La Mendola Lidia	P.O.	Università di Palermo
Beccali Marco	P.O.	Università di Palermo
Rizzo Gianfranco	P.O.	Università di Palermo
Colajanni Simona	P.A.	Università di Palermo
Margagliotta Antonino	P.A.	Università di Palermo
Bertini Roberto	Esperto Esterno	UNISOM

Art. 10 – Titolo Conseguito

La valutazione finale sarà espressa in *centesimi*. Il Diploma di Master di II livello in **“Materiali e Tecniche Innovative per l'Edilizia Sostenibile”**, sarà rilasciato a firma del Magnifico Rettore e del Direttore Generale.



Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Università
degli Studi
di Palermo

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO



UNISOM
CONSORZIO UNIVERSITARIO PER L'ATENEO DELLA
SICILIA OCCIDENTALE E IL BACINO DEL MEDITERRANEO

Art. 11 – Responsabile del Procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 Agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii., il Responsabile del procedimento di cui al presente bando di concorso è la **Dott.ssa Laura Riera - Responsabile dell'U.O. Master e Corsi di Perfezionamento**, e-mail: laura.riera@unipa.it / master@unipa.it - Tel. 091 23865305 - Viale delle Scienze, Edificio 3, CAP 90128 - Palermo.

I candidati hanno la facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento secondo le modalità previste dal regolamento (D.R. 664 del 9 febbraio 2004), ai sensi della L. 7 agosto 1990, n. 241 e del D.P.R. 352/92. Le istanze dovranno essere presentate all'Ufficio per le Relazioni con il Pubblico dell'Amministrazione Centrale, presso l'Hotel De France, salita dell'Intendenza n. 1 (Piazza Marina), Palermo.

Art. 12 – Trattamento dei Dati Personali

I dati trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale e dell'eventuale procedimento di immatricolazione nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Regolamento Generale sulla Protezione Dati, in vigore in tutti i paesi dell'Unione Europea dal 25 maggio 2018 (in inglese General Data Protection Regulation, ufficialmente regolamento UE n. 2016/679), ex Decreto Legislativo 30/06/2003 n°196.

Art. 13 – Pubblicità e Comunicazioni

Il presente bando sarà pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Palermo e sarà consultabile sul sito web dell'Ateneo alla pagina <http://www.unipa.it/albo.html>. Sarà pubblicato sulla pagina web dell'U.O. Master e Corsi di Perfezionamento all'indirizzo

- <https://www.unipa.it/amministrazione/direzionegenerale/serviziospecialepostlauream/u.o.mastercorsiiperfezionamento/master-di-ii-livello/>

IL RETTORE
Prof. Massimo Midiri