



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

Direzione Generale  
Servizio Speciale Post Lauream  
U.O. Master e Corsi di Perfezionamento

## IL RETTORE

- VISTI** gli artt. 1, comma 2 lettera c, 16 e 17 del D.P.R. n. 162 del 10/03/1982, recante norme in ordine all'istituzione ed al funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post laurea;
- VISTO** l'art. 6 della Legge n. 341 del 19/11/1990, recante norme concernenti l'attivazione di Corsi di Perfezionamento post laurea, di Corsi di Formazione e di Aggiornamento professionale;
- VISTO** l'art. 35 comma 2 lettera b) dello Statuto dell'Università degli Studi di Palermo che stabilisce che *“L'Ateneo può attivare, nei limiti delle risorse disponibili, e con esclusione di qualsiasi onere aggiuntivo a carico del bilancio dello Stato: ..... b) Corsi di perfezionamento e aggiornamento professionale”*;
- VISTO** l'art. 37 dello Statuto dell'Università degli Studi di Palermo che con riferimento ai Corsi di Studio dell'Ateneo stabilisce che *“<< I Corsi di Master Universitario, le Scuole di Dottorato di ricerca e i corsi di cui all'art. 35 comma 2 sono disciplinati da apposito regolamento >>*;
- VISTO** il *“Regolamento Didattico dell'Ateneo di Palermo”*, emanato con D.R. n. 341 del 05/02/2019;
- VISTO** il *“Regolamento per l'istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento Post Lauream, di Formazione e di Aggiornamento Professionale”*, emanato con D.R. n. 3116 del 02/08/2021;
- VISTO** il *“Regolamento in materia di contribuzione studentesca”*, emanato con D.R. n. 2380 del 27/05/2021;
- VISTA** la deliberazione del Consiglio del Dipartimento di *Fisica e Chimica – Emilio Segrè* (DiFC) dell'Università degli Studi di Palermo del 10/03/2021, relativa all'istituzione del Corso di Perfezionamento in *“Econofisica e Finanza Computazionale”*, per l'A.A. 2021/2022;
- VISTA** la deliberazione n. 170 prot. 70094 del 07/07/2021, con cui il Senato Accademico ha espresso parere favorevole relativamente alla proposta di attivazione Corso di Perfezionamento in *“Econofisica e Finanza Computazionale”*, per l'A.A.2021/2022;
- VISTO** la deliberazione n. 716 prot. 74139 del 21/07/2021, con cui il Consiglio di Amministrazione ha approvato la proposta di attivazione del Corso di Perfezionamento in *“Econofisica e Finanza Computazionale”*, per l'A.A. 2021/2022;

## DECRETA



è istituito per l'A.A. 2021/2022, il Corso di Perfezionamento Post Lauream in “*Econofisica e Finanza Computazionale*”, con sede amministrativa presso il Dipartimento di *Fisica e Chimica – Emilio Segrè* (DiFC) dell'Università degli Studi di Palermo ed è bandito il relativo concorso per titoli.

### **Art. 1 – Requisiti di Partecipazione**

I candidati devono essere in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

- a) *Laurea Magistrale o a ciclo unico* rilasciata ai sensi del D.M. 270/2004;
- b) *Laurea Specialistica* conseguita ai sensi del D.M. 509/1999;
- c) *Laurea Vecchio Ordinamento* conseguita secondo gli ordinamenti in vigore anteriormente all'applicazione del D.M. 509/1999;
- d) *Titolo di studio conseguito all'estero* riconosciuto idoneo dal Consiglio del Corso di Perfezionamento ai soli fini dell'iscrizione al Corso.

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 Perfezionamento.

Per l'accesso al Corso di Perfezionamento è richiesta la conoscenza della lingua inglese (**livello B1**).

Potranno iscriversi al Corso di Perfezionamento non più di **40** (quaranta) allievi.

Il numero minimo di iscritti per l'attivazione del Corso di Perfezionamento è di **10** (dieci) allievi.

### **Art. 2 – Obiettivi e Sbocchi Occupazionali**

Il Corso di Perfezionamento intende fornire a Laureati magistrali, dottorandi e post-doc, conoscenze teoriche, abilità computazionali e pratiche industriali che riguardano gli aspetti del price discovery, dell'information filtering, della modellizzazione e validazione statistica, della simulazione di scenari, dell'asset allocation, del natural language processing, del ragionamento probabilistico basato sul principio di coerenza, dell'analisi e modellizzazione della dinamica dell'order book (con particolare riguardo all'automated trading) nei principali mercati finanziari mondiali.

Il Corso fornirà competenze su tematiche di punta dell'industria finanziaria che risulteranno direttamente spendibili nei mercati. Il Corso sarà aperto a professionisti operanti nelle banche e nelle società di investimento e a professionisti operanti in società per lo sviluppo di processi e prodotti di



natura socio-tecnica da utilizzare in economia e finanza (Fintech). Il corso sarà effettuato interamente in lingua Inglese.

### **Art. 3 – Percorso e Crediti Formativi**

Il percorso formativo avrà una durata di **tre mesi** e prevede **200 ore** complessive di attività così suddivise:

- lezioni frontali – **44 ore**;
- esercitazioni – **44 ore**;
- studio individuale – **112 ore**.

Il Programma didattico è articolato nei seguenti moduli:

- ✓ **Modulo I – Fatti stilizzati nei mercati finanziari:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo II – Modellizzazione di segnali finanziari multivariati con tecniche da RMT e teoria dell'informazione:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo III – Modellizzazione di segnali finanziari multivariati con tecniche di Hierarchical Clustering e teoria delle reti complesse.** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo IV – Modelli di dipendenza statistica:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo V – Gestione del rischio sovrano e ottimizzazione stocastica:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo VI – Elementi di Teoria dell'informazione in Finanza:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo VII – Elementi e applicazioni di deep learning:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo VIII – Natural language processing:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo IX – Applicazioni della meccanica quantistica a sistemi economici e sociali:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo X – Probabilità soggettiva: aspetti teorici e applicazioni:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;
- ✓ **Modulo XI – Dinamica dell'order book e algorithmic trading:** lezioni ed esercitazioni frontali 8 ore;



Con riferimento alle attività didattiche, la frequenza è prevista dal lunedì al sabato per un massimo di n. 8 ore giornaliere, per un totale di n. 88 ore complessive.

#### **Art. 4 – Modalità di Partecipazione**

La domanda di partecipazione al concorso per l'ammissione al Corso di Perfezionamento in **“Econofisica e Finanza Computazionale”** deve essere compilata online seguendo la seguente procedura:

- 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 Studenti”** 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.



- 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 indicate al seguente link: <http://immaweb.unipa.it/immaweb/public/pagamenti.seam>.

**Il pagamento della tassa di partecipazione, corrispondente a € 50,00, dovrà effettuarsi, inderogabilmente, entro l'11/04/2022 data di scadenza del bando.**

La domanda di partecipazione al concorso di ammissione al Corso di Perfezionamento in **“Econofisica e Finanza Computazionale”**, 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 tramite *upload* alla domanda i seguenti documenti in formato pdf:

- 1) copia di un valido documento di identità;
- 2) Dichiarazione Sostitutiva di certificazione di laurea con l'indicazione del voto finale;
- 3) *Curriculum Vitae et Studiorum* datato e firmato;
- 4) 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 (rispettivamente ai sensi degli artt. 47 e 19 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.);
- 5) Eventuale richiesta di assegnazione di borsa di studio (vedi art. 6).

Nel caso di pubblicazioni il candidato può indicare un *link* dove la Commissione esaminatrice potrà visionarle.

I cittadini in possesso di titolo accademico conseguito all'estero, a seguito della frequenza di un percorso formativo di durata almeno quadriennale, equivalente per livello di studi, ai titoli accademici italiani richiesti per l'accesso ai corsi di dottorato, dovranno allegare alla domanda di partecipazione il certificato di Laurea rilasciato dall'Università di provenienza; qualora lo stesso non sia già stato dichiarato equipollente, la Commissione esaminatrice, integrata dal Coordinatore del Corso di Perfezionamento o da un componente del Collegio dei Docenti da lui delegato, ai sensi dell'art.2 Legge 148/2002, valuterà il riconoscimento del titolo, ai soli fini dell'accesso al concorso. Per



lo stesso scopo potranno valere eventuali trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

I candidati in possesso di titoli conseguiti presso un paese extra europeo, in caso di ammissione al corso, devono produrre i citati titoli accompagnati da traduzione e legalizzazione, secondo le norme vigenti in materia per l'ammissione di studenti stranieri ai corsi di laurea delle Università italiane. I titoli stranieri possono essere sostituiti dal Diploma Supplement, rilasciato dalle Istituzioni competenti secondo gli standard stabiliti dalla Commissione Europea e riguardante il percorso formativo complessivo per il conseguimento della laurea. L'Università si riserva di richiedere la "dichiarazione di valore in loco", nei casi in cui sussistano dubbi sulla validità del titolo. I candidati con titolo estero saranno ammessi alla selezione con riserva e qualora, a seguito di verifica, risultasse che il titolo non sia conforme ai requisiti richiesti dal presente bando e non consenta, quindi, l'iscrizione, saranno esclusi dal Corso di Perfezionamento Post Lauream

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 potrà essere rimborsata, tranne nel caso di non attivazione del Corso di Perfezionamento.**

#### **Art. 5 – Modalità di Selezione**

L'ammissione al Corso avverrà a seguito di valutazione da parte della Commissione esaminatrice, composta dal Direttore del Corso e da almeno altri due membri, professori o ricercatori designati dal Consiglio del Corso, del "*Curriculum Vitae et Studiorum*" e dei titoli presentati da ciascun candidato.

#### **Valutazione dei titoli max 50 punti**

Saranno valutati i seguenti titoli:

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



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

Direzione Generale  
Servizio Speciale Post Lauream  
U.O. Master e Corsi di Perfezionamento

✓ fino a 89	punti 0
✓ da 90 a 100	punti 2
✓ da 101 a 105	punti 4
✓ da 106 a 110	punti 6
✓ 110 con 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*: **massimo punti 10**;
- Altra Laurea in discipline inerenti alle tematiche del Master, oppure uno dei seguenti Titoli ritenuti congrui dalla commissione:
  - Titolo di Dottorato di Ricerca rilasciato da Università italiane o straniere;
  - Specializzazione;
  - Titolo di Alta Formazione (Master o Corso di Perfezionamento);
  - Assegno di ricerca, Stage o Tirocinio;
 fino ad un **massimo di punti 12**;
- Pubblicazioni scientifiche su temi attinenti al Corso di Perfezionamento, fino ad un **massimo di punti 8**;
- Esperienze professionali documentate, ritenute congrue e qualificanti nel settore, fino ad un **massimo di punti 12**.

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

Saranno ammessi al Corso coloro che, in relazione al numero dei posti disponibili, si saranno collocati in posizione utile nella graduatoria, compilata sulla base del punteggio complessivo riportato.

La graduatoria ufficiale 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 <https://www.unipa.it/amministrazione/direzionegenerale/serviziospecialepostlauream/u.o.masterecorsi/diperfezionamento/corsi-di-perfezionamento/>.



**Eventuali rilievi alla graduatoria potranno essere inviati a mezzo mail a: [master@unipa.it](mailto:master@unipa.it), entro 5 giorni dalla data di pubblicazione, indicando nell'oggetto la denominazione del Corso di Perfezionamento: *"Econofisica e Finanza Computazionale A.A. 2021/2022"*.**

In caso di rinuncia prima dell'inizio del Corso di Perfezionamento 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. Fatte salve le specifiche disposizioni vigenti in materia di corsi universitari di perfezionamento, agli allievi del corso, si applicano le disposizioni di legge e di regolamento riguardanti gli studenti universitari.

#### **Art. 6 – Immatricolazione**

Il contributo di iscrizione al Corso di Perfezionamento è di € **600,00 (seicento/00)**, pagabile in soluzione unica o **in due rate**.

Nel caso di pagamento rateizzato

- la prima rata, dell'importo di € **300,00 (trecento/00)**, dovrà essere versata al momento dell'immatricolazione;
- la seconda rata, dell'importo di € **300,00 (trecento/00)**, dovrà essere versata entro la fine del trimestre successivo all'inizio del corso.

In caso di tardivo pagamento della seconda rata, si applicherà, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento di Ateneo in materia di contribuzione studentesca (D.R. n. 2380 del 27/05/2021), una indennità di mora pari a € 50,00, incrementata di € 50,00 per ogni 30 giorni di ulteriore ritardo, fino ad un massimo complessivo di € 250,00.

**Al fine di agevolare la partecipazione al Corso di Perfezionamento, sono previste 4 (quattro) borse di studio, ciascuna di importo pari a € 300,00 (trecento/00), a parziale copertura dei costi di iscrizione, attribuite in base alla graduatoria stilata in fase di ammissione al Corso di Perfezionamento. Coloro che intendano richiedere l'assegnazione di una delle suddette borse dovranno indicarlo nella domanda di partecipazione.**



La comunicazione circa l'attribuzione delle borse di studio sarà effettuata entro 45 (quarantacinque) giorni dall'inizio delle lezioni e la loro erogazione sarà *a copertura della seconda rata del contributo di iscrizione*.

I discenti che, pur avendo presentato richiesta di borsa di studio, non risulteranno beneficiari della stessa, saranno tenuti a versare il contributo di iscrizione secondo quanto previsto dall'Art. 6.

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:

- <https://www.unipa.it/amministrazione/direzione generale/serviziospecialepostlauream/u.o.maste/recorsidiperfezionamento/corsi-di-perfezionamento/>.

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 fototessera 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.

In caso di rinuncia prima dell'inizio del Corso di Perfezionamento 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 Corso di Perfezionamento.**

#### **Art. 7 – Obblighi degli Iscritti**

Ai sensi dell'art. 2, comma 2, del “*Regolamento per l'istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento Post Laurea*”, la frequenza da parte degli iscritti è obbligatoria.

**Le assenze dei corsisti, per comprovati motivi, devono essere giustificate al Direttore del Corso e non potranno superare il 30% del monte ore complessivo delle attività didattiche e di esercitazioni.**

**Gli allievi che superino la percentuale di assenze sopra riportata decadono da ogni diritto e non sarà loro rilasciato l'attestato di partecipazione. L'allievo dovrà comunque versare l'eventuale seconda rata.**

Ai sensi dell'art. 5, del succitato Regolamento di Ateneo: l'iscrizione al Corso di Perfezionamento è compatibile 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).

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



La rinuncia di cui al punto precedente non dà luogo al rimborso delle somme versate e non solleva l'allievo dal pagamento dell'eventuale seconda rata.

#### Art. 8 – Direzione del Corso

La direzione del Corso di Perfezionamento è affidata al **Prof. Rosario Nunzio Mantegna**, e-mail: [rosario.mantegna@unipa.it](mailto:rosario.mantegna@unipa.it), che curerà la supervisione e l'organizzazione complessiva del percorso formativo.

La direzione gestione amministrativa e contabile è affidata al Dipartimento di *Fisica e Chimica – Emilio Segrè* (DiFC) dell'Università degli Studi di Palermo.

La gestione didattica è affidata al Direttore ed al Consiglio del Corso.

Cognome e nome	Qualifica (P.O. - P.A. – RC - Esperto Esterno)	Ateneo/Ente
Mantegna Rosario Nunzio	P.O.	Università di Palermo
Miccichè Salvatore	P.A.	Università di Palermo
Musciotto Federico	RC	Università di Palermo
Tumminello Michele	P.A.	Università di Palermo

#### Art. 9 – Titolo Conseguito

A conclusione del percorso formativo agli allievi che abbiano frequentato le attività didattiche in aula e di esercitazione sarà rilasciato, a firma del Direttore del Corso, l'attestato di partecipazione al Corso di Perfezionamento Post Lauream in "*Econofisica e Finanza Computazionale*".

#### Art. 10 – 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](mailto:laura.riera@unipa.it) / [master@unipa.it](mailto: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. 11 – 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. 12 – 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.maste/recorsidiperfezionamento/corsi-di-perfezionamento/>.

IL RETTORE  
*Prof. Massimo Midiri*