



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”*, emanato con D.R. n. 3605/2016 del 27/09/2016;
- VISTO** il *“Regolamento in materia di contribuzione studentesca”*, emanato con D.R.n. 2117 del 14/07/2020;
- VISTA** la deliberazione n. 6, punto 4 all'o.d.g., del Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF), seduta del 22 maggio 2020, relativa all'istituzione del Corso di Perfezionamento Post Lauream in **“Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo”**, per l'A.A. 2020/2021;
- VISTA** la deliberazione n. 267 del 23/09/2020, con cui il Senato Accademico ha espresso parere favorevole relativamente alla proposta di istituzione del Corso di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIREZIONE GENERALE

SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM

U.O. MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO

Perfezionamento Post Lauream in “**Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo**”, per l’A.A. 2020/2021;

VISTA la deliberazione n. 800 dell’08/10/2020, con cui il Consiglio di Amministrazione ha approvato la proposta di istituzione del Corso di Perfezionamento Post Lauream in “**Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo**”, per l’A.A. 2020/2021;

DECRETA

è istituito per l’A.A. 2020/2021, il Corso di Perfezionamento Post Lauream in “**Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo**”, con sede amministrativa presso il Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF) dell’Università degli Studi di Palermo ed è bandito il relativo concorso per titoli ed esami.

Art. 1 – Requisiti di Partecipazione

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

a) *Laurea Magistrale o Magistrale a ciclo unico rilasciata ai sensi del D.M. 270/2004 di una delle seguenti Classi:*

- Laurea in Mediterranean Food Science and Technology LM-70;
- Laurea in Medicina e Chirurgia LM-41;
- Laurea in Biologia LM-06;

- Laurea in Biotecnologia Agraria LM-07;
- Laurea in Biotecnologie Industriali LM-08;
- Laurea in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche LM-09;
- Laurea in Farmacia e Farmacia Industriale LM-13;
- Laurea in Medicina Veterinaria LM-42;
- Laurea in Scienze della Nutrizione Umana LM-61;
- Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie LM-69;
- Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari LM-70;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- Laurea in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali LM-73;
- Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio LM-75;

b) *Laurea o Laurea Specialistica conseguita ai sensi del D.M. 509/1999 (Classi: equivalenti);*

- Laurea in Scienze e Tecnologie Agroalimentari L-26;
- Laurea in Biologia L-13;
- Laurea in Biotecnologie L-02;
- Laurea in Scienze Biologiche L-13;
- Laurea in Scienze e Tecnologie L-25;
- Laurea in Scienze e Tecnologie Farmaceutiche L-26;
- Laurea in Scienze Agrarie e Forestali L-26;
- Laurea in Scienze e Tecnologie Farmaceutiche e Agroalimentari L-29;
- Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura L-32;
- Laurea in Dietistica L/SNT3;

c) *Laurea Vecchio Ordinamento conseguita secondo gli ordinamenti in vigore anteriormente all'applicazione del D.M. 509/1999 (Classi: equivalenti);*

- Scienze e Tecnologie Agrarie - indirizzo "agrario-vegetale";
- Scienze e Tecnologie Agrarie;
- Farmacia;
- Scienze Agrarie;
- Scienze e Tecnologie Alimentari;
- Scienze delle Preparazioni Alimentari;
- Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali;
- Scienze Biologiche;
- Biotecnologie Agro-Industriali;
- Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Agrarie Vegetali;
- Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Farmaceutiche;
- Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Industriali;
- Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Mediche;
- Biotecnologie indirizzo Biotecnologie Veterinarie;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- Medicina e Chirurgia;
- Medicina Veterinaria;
- Odontoiatria e Protesi Dentaria;
- Scienze Agrarie Tropicali e Subtropicali;
- Scienze Ambientali;
- Scienze Forestali;
- Scienze Forestali e Ambientali;
- Scienze Naturali;
- Chimica e Tecnologie Farmaceutiche;

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.

Il numero dei posti previsti per il Corso di Perfezionamento è di n. **30 (trenta)** studenti.

Il corso non sarà attivato qualora non venga raggiunto il numero minimo di **5 (cinque)** studenti iscritti.

Art. 2 – Obiettivi e Sbocchi occupazionali

Un'alimentazione varia ed equilibrata è alla base di un buon stato di salute. Un'alimentazione scorretta, intesa soprattutto come un inadeguato consumo di alimenti e apporto di energia e nutrienti, rappresenta infatti uno dei principali fattori di rischio per l'insorgenza di numerose malattie croniche. Recentemente, anche il cosiddetto microbiota intestinale, ossia la popolazione di microrganismi che coabita nel nostro intestino, e che rappresenta una componente cruciale nel mantenimento della nostra salute, è stato riconosciuto come fattore fondamentale nella modulazione delle risposte alla dieta. Grazie al progresso della scienza e della tecnologia alimentare negli ultimi anni sono presenti sul mercato, accanto agli alimenti tradizionali, “nuovi



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

alimenti” in grado di apportare componenti benefici per la salute, generalmente non-nutrienti (come polifenoli, probiotici, prebiotici), che sono in grado di regolare positivamente e selettivamente una o più funzioni fisiologiche del nostro organismo. Questi alimenti possono essere “naturalmente funzionali”, come frutta, verdura e cereali al naturale (ad es., il pomodoro per il licopene, l’olio di oliva per i tocoferoli, tè verde per le catechine, etc.) o cibi tradizionali (ad es., prodotti lattiero-caseari, prodotti da forno e pasticceria, condimenti per insalate, bevande non alcoliche) tecnologicamente modificati (yogurt probiotici, alimenti prebiotici e alimenti simbiotici). Il Corso si propone di fornire gli elementi fondamentali, teorici e pratici, per la conoscenza dei prodotti funzionali oggi presenti sul mercato e per la preparazione degli stessi. Questi obiettivi saranno conseguiti mediante una trattazione ampia dei processi produttivi delle varie classi di prodotti (probiotici, prebiotici, alimenti funzionali per diabetici, alimenti funzionali per prevenire sindrome metabolica e coronaropatie, etc). Il Corso ha l'obiettivo di formare figure professionali con una formazione di livello avanzato per l'esercizio di attività di elevata qualificazione nell'ambito dell'alimentazione e nutrizione umana. Gli sbocchi occupazionali sono molteplici sia nell'ambito delle attività libero-professionali ed imprenditoriali che per l'accesso a Corsi di dottorato di ricerca e Scuole di specializzazione, fornendo anche uno sbocco nell'attività di ricerca.

Art. 3 – Percorso e Crediti Formativi

Il percorso formativo avrà una durata di **10 mesi** e prevede **208 ore** complessive di attività così suddivise:

- lezioni frontali - **159 ore**;
- attività didattiche erogate in modalità e-learning - **2 ore**;
- laboratori - **8 ore**;
- esercitazioni - **9 ore**;
- seminari, incontri di studio, convegni - **10 ore**;
- altro (Testimonianze esperti) - **16 ore**;
- esame finale o altra forma di verifica del profitto - **4 ore**.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

Il Programma didattico è articolato nei seguenti moduli:

- ✓ **Modulo I** – *Ruolo dei funghi nella dieta e sul microbiota intestinale*; [Lezioni frontali 4 ore, Seminari, Incontri di Studio e Convegni 2 ore, Testimonianze esperti 4 ore], **TOTALE 10 ore**;
- ✓ **Modulo II** – *Composti bioattivi della dieta: aspetti biochimici del loro potenziale salutistico*; [Lezioni frontali 5 ore, Testimonianze esperti 1 ora], **TOTALE 6 ore**;
- ✓ **Modulo III** – *Economia circolare e agricoltura*: [Lezioni frontali 6 ore, Testimonianze esperti 2 ore], **TOTALE 8 ore**;
- ✓ **Modulo IV** – *Formulazione e trasformazione degli alimenti*: [Lezioni frontali 6 ore, Laboratori 2 ore, Esercitazioni 2 ore, Seminari, Incontri di Studio e Convegni 8 ore, Testimonianze esperti 2 ore], **TOTALE 20 ore**;
- ✓ **Modulo V** – *Alimenti di origine animale: sostenibilità e proprietà funzionali: Prodotti lattiero-caseari*: [Lezioni frontali 6 ore], **TOTALE 6 ore**;
- ✓ **Modulo VI** – *Alimenti di origine animale: sostenibilità e proprietà funzionali: Latte di asina*; [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo VII** – *Alimenti di origine animale: sostenibilità e proprietà funzionali: Carne*:
✓ [Lezioni frontali 6 ore], **TOTALE 6 ore**;
- ✓ **Modulo VIII** – *Alimenti di origine animale: sostenibilità e proprietà funzionali: Polli e uova*; [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo IX** – *Pane e formaggi*: [Lezioni frontali 5 ore], **TOTALE 5 ore**;
- ✓ **Modulo X** – *Beverages e olive*: [Lezioni frontali 5 ore], **TOTALE 5 ore**;
- ✓ **Modulo XI** – *Caseificazioni sperimentali*: [Esercitazioni 5 ore], **TOTALE 5 ore**;
- ✓ **Modulo XII** – *Alimentazione equilibrata e dieta mediterranea*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo XIII** – *Ruolo dei polifenoli nella alimentazione*: [Lezioni frontali 3 ore], **TOTALE 3 ore**;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- ✓ **Modulo XIV** – *Micoflora intestinale, probiotici e prebiotici*: [Lezioni frontali 2 ore], TOTALE 2 ore;
- ✓ **Modulo XV** – *Biodiversità frutticola e nutraceutica*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 3 ore**;
- ✓ **Modulo XVI** – *Verdure spontanee e ruolo nella alimentazione e nella nutraceutica*: [Lezioni frontali 8 ore, Esercitazioni 2 ore], **TOTALE 10 ore**;
- ✓ **Modulo XVII** – *Biodiversità orticola e nutraceutica*: [Lezioni frontali 3 ore, Testimonianze esperti 5 ore], **TOTALE 8 ore**;
- ✓ **Modulo XVIII** – *Prodotti ittici funzionali e sostenibili: produzioni ittiche, qualità e trasformazione per la realizzazione di alimenti funzionali*: [Lezioni frontali 6 ore], **TOTALE 6 ore**;
- ✓ **Modulo XIX** – *Tecniche innovative per la realizzazione di alimenti ittici funzionali*: [Laboratori 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XX** – *Biodiversità delle colture erbacee e nutraceutica*: [Lezioni frontali 6 ore], **TOTALE 6 ore**;
- ✓ **Modulo XXI** – *Gli insetti come risorsa sostenibile per l'alimentazione*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo XXII** – *Tecniche di allevamento delle principali specie di insetti edibili*: [Lezioni frontali 2 ore, Laboratori 2 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXIII** – *Il microbiota intestinale e le sue modificazioni nella patologia umana; ruolo dei probiotici e dei prebiotici*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo XXIV** – *Nutrizione e obesità*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo XXV** – *Nutrizione e malattie cardiovascolari*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo XXVI** – *Nutrizione e Non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;
- ✓ **Modulo XXVII** – *Nutraceutici come prevenzione e come cura in patologia umana*: [Lezioni frontali 2 ore], **TOTALE 2 ore**;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- ✓ **Modulo XXVIII** – *Nutrizione e nutraceutica nel paziente oncologico*: [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXIX** – *Nutrizione, nutraceutica e rischio cardiovascolare*: [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXX** – *Alimentazione chetogenica*: [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXXI** – *Intolleranze, allergie e sensibilità alimentari. Ph: il fattore dimenticato della nutrizione per il riequilibrio e il mantenimento della salute*: [Lezioni frontali 16 ore], **TOTALE 16 ore**;
- ✓ **Modulo XXXII** – *I pilastri alimentari della dieta mediterranea come fattore naturale di prevenzione primaria. Sindrome metabolica la madre di tutti i fattori di rischio. Prevenzione primaria delle malattie cronico degenerative con il corretto stile di vita. Consumo consapevole attraverso la lettura delle etichette alimentari*: [Lezioni frontali 8 ore, Didattica a distanza e- learning 1 ora], **TOTALE 9 ore**;
- ✓ **Modulo XXXIII** – *Studi di intervento alimentare: MEDIET e DIANA. Alimentazione sana per le persone, sostenibile per il pianeta*: [Lezioni frontali 3 ore, Didattica a distanza e- learning 1 ora], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXXIV** – *Micoterapia e clinica*: [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXXV** – *Alimentazione. Infiammazione. Salute dell'intestino*: [Lezioni frontali 6 ore], **TOTALE 6 ore**;
- ✓ **Modulo XXXVI** – *La prevenzione e l'educazione alimentare in età pediatrica*: [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;
- ✓ **Modulo XXXVII** – *Fitoterapia per un approccio moderno all'healthcare e wellness*: [Lezioni frontali 8 ore], **TOTALE 8 ore**;
- ✓ **Modulo XXXIVIII** – *La nutrizione funzionale nella prevenzione delle malattie croniche non trasmissibili*: [Lezioni frontali 4 ore], **TOTALE 4 ore**;

Con riferimento alle attività didattiche, la frequenza è prevista nei giorni di venerdì, per n. 9 ore, e sabato, per n. 4 ore.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

Art. 4 – Modalità di Partecipazione

La domanda di partecipazione al concorso per l'ammissione al Corso di Perfezionamento in **“Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo”** 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”;

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;

c) 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- 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 il 07/01/2021, data di scadenza del bando.

La domanda di partecipazione al concorso di ammissione al Corso di Perfezionamento in **“Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell’Uomo”**, 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’artt. 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.);

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

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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

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.

La Commissione avrà a disposizione **75 punti** di cui:

1) **50 punti** per i titoli

Saranno valutati:

- Laurea: **massimo punti 8**

Voto Punti

▪ fino a 89	0
▪ da 90 a 100	2
▪ da 101 a 105	4
▪ da 106 a 110	6
▪ 110 e la lode	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**;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- Pubblicazioni scientifiche su temi attinenti al Corso, fino ad un **massimo di punti 8**;
- Esperienze professionali documentate, ritenute congrue e qualificanti, fino ad un **massimo di punti 12**.

2) **punti 25** per il colloquio che avrà lo scopo di appurare le motivazioni e le conoscenze generali e tecniche del candidato (**la prova si intende superata con un punteggio minimo di 20/25**).

Le prove di selezione avranno luogo presso il Dipartimento Scienze Agrarie Alimentari e Forestali (SAAF) dell'Università degli Studi di Palermo (Viale delle Scienze, Edificio 5, 1 piano) il giorno 15/01/2021 a partire dalle ore 10:00.

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. I candidati dovranno presentarsi alla prova di selezione muniti di un valido documento di riconoscimento.

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.mastercorsi diperfezionamento/corsi-di-perfezionamento/>.

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 Corso di Perfezionamento Post Lauream in "Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo".

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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

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 € **1.000,00**, pagabile in soluzione unica o in due rate.

Nel caso di pagamento rateizzato

- la prima rata, dell'importo di € **500,00**, dovrà essere versata al momento dell'immatricolazione;
- la seconda rata, dell'importo di € **500,00**, 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 Ateneo in materia di contribuzione studentesca (D.R. n. 2117 del 14/07/2020) 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.

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/direzionegenerale/serviziospecialepostlauream/u.o.master/ecorsi_diperfezionamento/corsi-di-perfezionamento/.](https://www.unipa.it/amministrazione/direzionegenerale/serviziospecialepostlauream/u.o.master/ecorsi_diperfezionamento/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:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

- α) 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**”;
- β) 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIREZIONE GENERALE
SERVIZIO SPECIALE POST LAUREAM
U.O. MASTER E CORSI 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, di laboratorio, di esercitazioni, di seminari, incontri di studio e convegni, di testimonianze di esperti, di ore di didattica a distanza (e-learning).

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. Giuseppe Venturella**, e-mail: giuseppe.venturella@unipa.it, che curerà la supervisione e l’organizzazione complessiva del percorso formativo.

La direzione gestione amministrativa e contabile è affidata al **Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF)**.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

La gestione didattica è affidata al Direttore ed al seguente Consiglio del Corso:

Cognome e nome	Qualifica (P.O. - P.A. - RC - Esperto Esterno)	Ateneo/Ente
VENTURELLA GIUSEPPE	P.O.	Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF)
INGLESE PAOLO	P.O.	Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF)
SETTANNI LUCA	P.A.	Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF)
FRANCESCA NICOLA	RC	Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF)
PALMERI EDMONDO	Esperto Esterno	Libera Accademia di Medicina Biologica
BOSCO FILIPPO	Esperto Esterno	Società Italiana Funghi Medicinali

Art. 9 – Titolo Conseguito

A conclusione del percorso formativo agli allievi che abbiano frequentato le attività didattiche, di laboratorio, di esercitazioni, di seminari, incontri di studio e convegni, di testimonianze di esperti, di ore di didattica a distanza (e-learning) e superato l'esame finale sarà rilasciato, a firma del Direttore del Corso, l'attestato di partecipazione al Corso di Perfezionamento Post Lauream in **“Nutrizione Sostenibile e Alimenti Funzionali per la Salute dell'Uomo”**.

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 / master@unipa.it - Tel. 091 238.90711 - Viale delle Scienze, Edificio 3, CAP 90128 – Palermo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

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.masterecorsidi perfezionamento/corsi-di-perfezionamento/>

IL RETTORE
Prof. Fabrizio Micari