

# Master di II livello in *Nutraceutica 4.0 e Nutrizione Clinica* *(NutraNu4.0)*

*Finanziato nell'ambito*

*«Patti territoriali per l'alta formazione per le imprese»*

*Avviso D.D 2329 DEL 21 DICEMBRE 2023 E D.D.N.5016*

*DELL'11 MARZO 2024 Emanato ai sensi dell'articolo 14-bis, comma 2, del  
decreto-legge N.152/2021*

*CUP: H22C24000120001*

**Calendario Lezioni**  
**Aprile/Maggio/Giugno**

**A.A. 2024/2025**

**Calendario Lezioni Master NutraNu4.0 Aprile**

Mese	Giorno	ORE	DOCENTE	Attività	AULA
APRILE	Giovedì 10	10:00 - 12:00	Sinicropi M.S.	Presentazione attività didattica Master	Dip. Farmacia - Aula Seminari
		12:00 - 13:00	Internò A.	English Level Test	Dip. Farmacia - Aula Seminari
	Venerdì 11	9:00 - 11:00	Sinicropi M.S.	Nutraceutica: rapporto tra alimentazione, integrazione e patologie	Dip. Farmacia - Aula Seminari
		11:00 - 13:00	Loizzo M.	Le alghe come fonte di ingredienti funzionali per lo sviluppo di alimenti funzionali e nutraceutici	Dip. Farmacia - Aula Seminari
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Bonofiglio D.	La corretta alimentazione per la prevenzione dell'obesita (Parte I)	Dip. Farmacia - Aula 45
		16:30 - 18:30	Tundis R.	Sostanze biologicamente attive presenti negli alimenti di origine vegetale: i polifenoli	Dip. Farmacia - Aula 45
	Giovedì 17	11:00 - 13:00	Angelone T.	Fisiologia del digiuno	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Statti G.	Nutraceutica e Fitointegrazione	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Iacopetta D.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Piattaforma Teams
	Giovedì 24	10:30 - 12:30	Internò A.	Nourishing our English knowledge	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Loizzo M.	Packaging nutraceutico-farmaceutico alimentare	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Tundis R.	Diterpeni e iridoidi – Fonti alimentari, benefici per la salute e meccanismi coinvolti	Piattaforma Teams
	Mercoledì 30	14.30 - 16.30	Bonofiglio D.	La corretta alimentazione per la prevenzione dell'obesita (Parte II)	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Sinicropi M.S.	Aspetti chimico-farmaceutici e nutraceutici di molecole di origine naturale	Piattaforma Teams

<b>Calendario Lezioni Master NutraNu4.0 Maggio</b>					
<b>Mese</b>	<b>Giorno</b>	<b>ORE</b>	<b>DOCENTE</b>	<b>Attività</b>	<b>AULA</b>
<b>MAGGIO</b>	<b>Giovedì 8</b>	11:30 - 13:30	Internò A.	Nourishing our English knowledge	Dip. Farmacia - Aula 53
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Conforti F.	Sicurezza degli integratori alimentari	Dip. Farmacia - Aula 45
		16:30 - 18:30	Statti G.	Nutraceutica e Fitointegrazione	Dip. Farmacia - Aula 45
	<b>Venerdì 9</b>	9:00 - 11:00	Iacopetta D.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Dip. Farmacia - Aula 25
		11:00 - 13:00	Catalano A.	Aloe come pianta medicinale	Dip. Farmacia - Aula 25
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Amantea D.	Integratori e nutraceutici per il sistema nervoso centrale e periferico (Parte I)	Dip. Farmacia - Aula 25
		16:30 - 18:30	Casaburi I.	Nutraceutici e meccanismi di trasduzione del segnale a livello cellulare	Dip. Farmacia - Aula 25
	<b>Giovedì 15</b>	9:00 - 11:00	Conforti F.	Nutraceutica e Fitointegrazione	Piattaforma Teams
		11:00 - 13:00	Saturnino C.	Le frodi alimentari e le analisi degli alimenti	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Di Nardo V., Salamone M.	Omega-3 e Proresolvine. La risoluzione dell'infiammazione: dalla teoria alla pratica	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Iacopetta D.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Piattaforma Teams
	<b>Venerdì 16</b>	9:00 - 11:00	Casaburi I.	Nutraceutici e meccanismi di trasduzione del segnale a livello cellulare	Piattaforma Teams
		11:00 - 13:00	Angelone T.	Fame omeostatica e edonica: l'importanza dell'equilibrio	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Bonofiglio D.	L'alimentazione nelle patologie tiroidee e tumorali	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Aquaro S.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Piattaforma Teams

<b>MAGGIO</b>	<b>Giovedì 22</b>	9:00 - 11:00	Salamone M.	Micronutrizione essenziale, biodisponibilità e bioaccessibilità, Nuovo algoritmo per individuare le carenze micronutrizionali. Efficacia, tollerabilità e sicurezza degli integratori	Piattaforma Teams
		11:00 - 13:00	Di Nardo V.		Piattaforma Teams
	<b>Venerdì 23</b>	9:00 - 11:00	Internò A.	Nourishing our English knowledge	Piattaforma Teams
		11:00 - 13:00	Carocci A.	Farmaci, alimenti e nutraceutici	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Aquaro S.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Sinicropi M.S.	Nutraceutici in alimenti	Piattaforma Teams
	<b>Giovedì 29</b>	9:00 - 11:00	Aiello F.	Approcci innovativi per la valorizzazione di scarti agro alimentari e la realizzazione di alimenti, ingredienti funzionali, e nutraceutici	Sala Stampa
		11:00 - 13:00	Iacopetta D.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Sala Stampa
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Saturnino C.	Alzheimer e probiotici	Dip. Farmacia - Aula 45
		16:30 - 18:30	Chimento A.	Nutrienti, nutraceutici e meccanismi di trasduzione del segnale a livello cellulare	Dip. Farmacia - Aula 45
	<b>Venerdì 30</b>	9:00 - 11:00	Saturnino C.	Nutraceutici a base di AA ramificati	Dip. Farmacia - Aula 53
		11:00 - 13:00	Amantea D.	Integratori e nutraceutici per il sistema nervoso centrale e periferico (Parte II)	Dip. Farmacia - Aula 53
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Bonofiglio D.	Nutraceutici e patologie degenerative	Dip. Farmacia - Aula 53
		16:30 - 18:30	Ceramella J.	Estrazione e sintesi di nutraceutici	Dip. Farmacia - Aula 53

**Calendario Lezioni Master NutraNu4.0 Giugno**

Mese	Giorno	ORE	DOCENTE	Attività	AULA
GIUGNO	Giovedì 5	9:00 - 11:00	Iacopetta D.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Dip. Farmacia - Aula 45
		11:00 - 13:00	Aiello F.	Aspetti strutturali di nutraceutici per lo sport	Dip. Farmacia - Aula 45
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 18:30	Ceramella J.	Laboratorio primo turno (da Aiello a Lo Gullo)	Laboratori A (Sottovia)
	Venerdì 6	9:00 - 11:00	Amantea D.	Integratori e nutraceutici per il sistema nervoso centrale e periferico (Parte III)	Dip. Farmacia - Aula 45
		11:00 - 13:00	Aquaro S.	Biochimica della nutrizione applicata e microbiologia clinica per la nutrizione e la nutraceutica	Dip. Farmacia - Aula 45
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 18:30	Ceramella J.	Laboratorio secondo turno (da Lucia a Zarrella)	Laboratori A (Sottovia)
	Giovedì 12	9:00 - 11:00	Fazio A.	Estrazione di nutraceutici mediante tecnologie convenzionali	Piattaforma Teams
		11:00 - 13:00	Casaburi I.	Nutraceutici e meccanismi di trasduzione del segnale a livello cellulare	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Catalano A.	Attività biologiche dell'aloè vera	Piattaforma Teams
		16:30 - 18:30	Di Nardo V.	Micronutrizione a supporto della salute riproduttiva	Piattaforma Teams
	Venerdì 13	9:00 - 11:00	Carocci A.	Farmaci, alimenti e nutraceutici	Piattaforma Teams
		11:00 - 13:00	Aiello F.	Aspetti Strutturali e Molecolari di Nutraceutici e di Alimenti	Piattaforma Teams
		<b>Pausa</b>			
		15:00 - 16:00	Salamone M.	Novel food e innovazioni per la micronutrizione	Piattaforma Teams
	Giovedì 19	9:00 - 11:00	Internò A.	Nourishing our English knowledge	Dip. Farmacia - Aula 45
		11:00 - 13:00	Angelone T.	L'asse intestino-cervello: il ruolo del microbioma nella regolazione dell'appetito	Dip. Farmacia - Aula 45
		<b>Pausa</b>			
		14:30 - 16:30	Chimento A.	Laboratorio Chimento - Primo gruppo (da Aiello a Lo Gullo)	Laboratorio B (ex-elettrico)
	Fazio A.		Laboratorio Fazio - Secondo gruppo (da Lucia a Zarrella)	Laboratorio di Chimica degli Alimenti	

## GIUGNO

<b>Giovedì 19</b>	16:30 - 18:30	Chimento A.	Laboratorio Chimento - Secondo gruppo (da Lucia a Zarrella)	Laboratorio B (ex-elettrico)
		Fazio A.	Laboratorio Fazio - Primo gruppo (da Aiello a Lo Gullo)	Laboratorio di Chimica degli Alimenti
<b>Venerdì 20</b>	9:00 - 11:00	Baldino N.	Estrazione di nutraceutici mediante tecnologie convenzionali ed innovative in ottica 4.0	Piattaforma Teams
	11:00 - 13:00	Catalano A.	Nutraceutici a base di chitosano	Piattaforma Teams
	<b>Pausa</b>			
	14:30 - 16:30	Alcaro S.	Aspetti Strutturali e Molecolari di Nutraceutici e di Alimenti	Piattaforma Teams
	16:30 - 18:30	Ambrosio F.		
<b>Giovedì 26</b>	9:00 - 11:00	Internò A.	Nourishing our English knowledge	Dip. Farmacia - Aula 20
	11:00 - 13:00	Carocci A.	Farmaci, alimenti e nutraceutici	Dip. Farmacia - Aula 20
	<b>Pausa</b>			
	14:30 - 16:30	Chimento A.	Laboratorio Chimento - Primo gruppo (da Aiello a Lo Gullo)	Laboratorio B (ex-elettrico)
	16:30 - 18:30	Chimento A.	Laboratorio Chimento - Secondo gruppo (da Lucia a Zarrella)	Laboratorio B (ex-elettrico)
<b>Venerdì 27</b>	9:00 - 10:30	Baldino N.	Laboratorio Baldino - Primo gruppo (da Aiello a De Maio)	Cubo 42A - Primo piano
	10:30 - 12:00	Baldino N.	Laboratorio Baldino - Secondo gruppo (da Ferraro a Pagliaro)	Cubo 42A - Primo piano
	12:00 - 13:30	Baldino N.	Laboratorio Baldino - Terzo gruppo (da Parente a Zarrella)	Cubo 42A - Primo piano
	<b>Pausa</b>			
	14:30 - 16:30	Saturnino C.	Nutraceutici e dislipidemie	Dip. Farmacia - Aula 53

**Calendario Esami NutraNu4.0 (Prime 3 Macroaree)**

MESE	GIORNO	ESAME	DOCENTI	ORE	AULA
LUGLIO	Venerdì 11	<b>Esame Macroarea Nutraceutici e patologie degenerative (esclusa parte di modellizzazione di nutraceutici Prof. Alcaro)</b>	Prof.ssa Sinicropi Prof.ssa Aiello Prof.ssa Saturnino Prof.ssa Bonofiglio Prof.ssa Catalano Prof.ssa Carocci		Dip. Farmacia - AULA 45
	Lunedì 21	<b>Esame prof. Alcaro</b>			
	Martedì 22				
	Venerdì 25	<b>Esame Macroarea Biologia applicata</b>	Prof. Angelone Prof. Aquaro Prof. Casaburi Dott. Iacopetta Prof.ssa Chimento		Dip. Farmacia - AULA 45
	SETTEMBRE	venerdì 26	<b>Esame Macroarea Fitochimica e Farmaco- tossicologia</b>	Prof.ssa Conforti F. Prof.ssa Tundis Prof.ssa Loizzo Prof.ssa Amantea Prof.ssa Caroleo Prof. Statti	
<b>ESAMI DI RECUPERO PRIME 3 MACROAREE</b>					
OTTOBRE	Venerdì 3	<b>Esame Macroarea Nutraceutici e patologie degenerative (esclusa parte di modellizzazione di nutraceutici Prof. Alcaro)</b>			Dip. Farmacia - AULA 45
	Venerdì 10	<b>Esame Macroarea Biologia applicata</b>			Dip. Farmacia - AULA 45
	Venerdì 17	<b>Esame Macroarea Fitochimica e Farmaco- tossicologia</b>			Dip. Farmacia - AULA 45