

**Allegato A****Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera  
Programmazione didattica 2023-2024****I ANNO****Attività di base**

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Igiene	MED/42	1	10	Prof.ssa C. Rizzo	Affidamento didattico
		1	10	Dott.A.D.Porretta	Affidamento didattico a Ric >15 anni
Immunologia	MED/04	2	20	Prof.ssa M. Novelli	Affidamento didattico

**Attività caratterizzanti specifiche della tipologia della Scuola**

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Basi molecolari dell'azione dei farmaci	CHIM/08	2	20	Prof.ssa S. Rapposelli	Affidamento didattico
Farmacocinetica e metabolismo dei farmaci	BIO/14	2	20	Prof. V. Calderone	Affidamento didattico
Farmacogenetica e farmacogenomica	BIO/14	1	10	Dott.ssa M. Del Re	Affidamento didattico
Farmacoeconomia	CHIM/09	1	10	Dott.ssa A. Testi	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Nord-Ovest
		1	10	Prof.ssa P. Chetoni	Affidamento Didattico

**Attività affini integrative**

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Elementi di Diritto Sanitario	IUS/10	1	10	Dott.ssa M. Folena	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Nord-Ovest
Management sanitario e organizzazione aziendale	SECS/P-10	1	10	Dott. F. Manteghetti	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Nord-Ovest
Metodologie statistiche ed epidemiologiche	MED/01	1	10	Dott. S. Salvadori	Docente in convenzione CNR
		1	10	Prof. V. Calderone	Affidamento didattico

**Altre attività**

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Capacità informatiche (esercitazioni)		1	15	Prof. S. Brogi	Affidamento didattico
Metodologie statistiche ed epidemiologiche		2	30	Prof. V. Calderone	Affidamento didattico

**Le attività didattiche frontali saranno integrate da 42 CFU di attività di tirocinio (professionalizzanti) presso Unità Operative Farmaceutiche**

## II Anno

### Attività di base

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Fisiologia della nutrizione	BIO/09	1	10	Prof.ssa M.C. Gargini	Affidamento didattico
Biochimica della nutrizione	BIO/10	1	10	Prof.ssa M.L.Trincavelli	Affidamento didattico
Analisi chimico-cliniche	BIO/10	2	20	Prof.ssa E. Da Pozzo	Affidamento didattico

### Attività formative integrate

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Chimica degli alimenti	CHIM/10	1	10	Prof.ssa S. Nencetti	Affidamento didattico

### Attività caratterizzanti specifiche della tipologia della Scuola

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Farmacoterapia basata sulle evidenze	BIO/14	1	10	Prof.ssa A. Martelli	Affidamento didattico
Nutrizione artificiale	CHIM/09	1	10	Dott.ssa S. Ciuti	Docente in convenzione AOUP
Preparazioni officinali e magistrali	CHIM/09	1	10	Prof.ssa P. Chetoni	Affidamento didattico
Radiofarmaci	CHIM/08	1	10	Prof. A. Rossello	Affidamento didattico
Metodi di analisi dei farmaci	CHIM/08	1	10	Dott.ssa F. Simorini	Affidamento didattico a Ric >15 anni
Sistemi di controllo di qualità	CHIM/09	1	10	Dott.ssa I. Desideri	Docenti in convenz. AOUP-
		1	10	Prof.ssa A. Piras	Affidamento didattico

### Altre attività

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Inglese (Esercitazioni)		2	30	Dott.ssa V. Citi	Affidamento didattico

**Le attività didattiche frontali saranno integrate da 46 CFU di attività di tirocinio (professionalizzanti) presso Unità Operative Farmaceutiche**

### III Anno

#### Attività di base

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Terapia del dolore e delle malattie del SNC: aspetti fisiologici	BIO/09	2	20	Prof. G. Demontis	Affidamento didattico
Terapia del dolore: aspetti patologici	MED/04	1	10	Prof.ssa M. Novelli	Affidamento didattico
Monitoraggio delle terapie nelle malattie del SNC	MED/09	1	10	Prof. F. Baldacci	Affidamento didattico

#### Attività caratterizzanti specifiche della tipologia della Scuola

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Biomateriali	CHIM/08	1	10	Dott.ssa D. Mamone	Docente in convenzione-AOUP
Preparazioni oncologiche	CHIM/09	1	10	Dott.ssa C. Martinelli	Docente in convenzione-AOUP
Chimica farmaceutica dei farmaci antitumorali	CHIM/08	1	10	Prof.ssa S. Taliani	Affidamento didattico
Chemioterapia antitumorale e nuove terapie	BIO/14	1	10	Prof.ssa P. Nieri	Affidamento didattico
Terapia del dolore: aspetti chimico-farmaceutici	CHIM/08	1	10	Prof. F. Da Settimo Passetti	Affidamento didattico
Terapia del dolore: aspetti farmacologici	BIO/14	1	10	Dott.ssa A. Gioia	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Nord-Ovest
Terapia del dolore: aspetti tecnologici-normativi	CHIM/09	1	10	Dott.ssa M.T. Torracca	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Nord-Ovest
Terapia delle malattie del SNC: aspetti farmacoterapeutici	BIO/14	1	10	Prof.ssa L. Testai	Affidamento didattico
Terapia delle malattie del SNC: aspetti chimico-farmaceutici	CHIM/08	1	10	Prof.ssa C. La Motta	Affidamento didattico

#### Altre attività

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Bioetica		1	10	Dott.ssa B. Meini	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Sud-Est
		1	10	Prof. S. Burgalassi	Affidamento didattico

**Le attività didattiche frontali saranno integrate da 45 CFU di attività di tirocinio (professionalizzanti) presso Unità Operative Farmaceutiche**

## IV Anno

### Attività di base

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Monitoraggio delle prescrizioni e analisi dei consumi dei farmaci	MED/42	1	10	Prof. V. Calderone	Affidamento didattico
		1	10	Prof. V. Calderone	Affidamento didattico
Monitoraggio clinico delle prescrizioni dei farmaci cardiovascolari	MED/09	1	10	Dott.ssa F. Azzena	Docente in convenz. Az. USL Tosc. Nord-Ovest

### Attività caratterizzanti specifiche della tipologia della Scuola

Modulo	SSD	CFU	Ore di lezione	Docente	Tipologia Incarico
Farmacovigilanza attiva	BIO/14	1	10	Dott. R. Porchia	Docente in convenzione AOUP

***Le attività didattiche frontali saranno integrate da 46 CFU di attività di tirocinio (professionalizzanti) presso Unità Operative Farmaceutiche***