

## PRESENTAZIONE

La **Scuola di Specializzazione in Valutazione e Gestione del Rischio Chimico** è finalizzata alla formazione di figure professionali con specifiche competenze, necessarie per valutare e gestire i rischi derivanti dalla produzione, dall'immissione sul mercato e dall'uso di sostanze chimiche e loro miscele, nonché i rischi legati all'intero ciclo di vita di prodotti destinati ad usi specifici e regolamentati dalle recenti normative sociali, di settore e di prodotto. Il percorso formativo è rivolto a tutti coloro che operano nelle istituzioni (Università, enti di ricerca, laboratori di prova, studi professionali, società di consulenza, aziende, organi di vigilanza e controllo, enti pubblici o istituzioni) interessate ad approfondire le tematiche tecnico-scientifiche, legislative e applicative correlate alla gestione delle sostanze chimiche e alla valutazione del rischio chimico, così come previsto dalle normative nazionali e comunitarie.

## ALTRE INFORMAZIONI

### DIPARTIMENTO DI FARMACIA

Università degli Studi di Napoli Federico II

### DIRETTORE

**Prof. Angela Zampella**

angela.zampella@unina.it • tel. 081 679934

### COMITATO ORDINATORE

Il coordinamento e la supervisione delle attività della Scuola sono affidate al Comitato ordinatore. Oltre al Direttore, ne fanno parte:

**Prof. Elisa Perissutti**

elisa.perissutti@unina.it • tel. 081 678646

**Prof. Raffaella Sorrentino**

raffaella.sorrentino@unina.it • tel. 081 678437

**Prof. Anna Aiello**

aiello@unina.it • tel. 081 678501

### SEDE AMMINISTRATIVA COMPETENTE PER LA PROCEDURA CONCORSALE

Ufficio Scuola di Specializzazione e Master Università degli Studi di Napoli Federico II

**Dott.ssa Iole Salerno**

tel. 081 2537871 • fax 081 2534603

**orario:** 9:00 -14:00 dal lunedì al venerdì

i.salerno@unina.it

### SEGRETERIA DIDATTICA

Dipartimento di Farmacia

Università degli Studi di Napoli Federico II

**Dott.ssa Michela Russo**

tel. 081 2537871 • fax 081 678658

**orario:** 9:00 -14:00 dal lunedì al venerdì

mirusso@unina.it



Università degli  
Studi di Napoli  
Federico II

Dipartimento di Farmacia



Università degli  
Studi di Napoli  
Federico II

Dipartimento di Farmacia

# SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO CHIMICO

ANNO ACCADEMICO

2018/2019

2ª EDIZIONE



## IL PERCORSO FORMATIVO

La Scuola ha la durata di **2 anni accademici** e rilascia il Titolo di “**Specialista in Valutazione e Gestione del Rischio Chimico**”. Per il conseguimento del Titolo lo specializzando deve acquisire **120 CFU** complessivi ripartiti nelle seguenti aree tematiche:

- Area normativa-giuridica**
- Area chimica**
- Area tossicologica**
- Area di analisi, valutazione e gestione del rischio**
- Area applicativa**

articolate in lezioni, esercitazioni e seminari. Nel corso del secondo anno è previsto lo svolgimento di un  **tirocinio**  volto alla maturazione di specifiche capacità professionali, da tenersi presso Aziende ed Enti pubblici o privati, Società di consulenza o in altre organizzazioni coinvolte (es. Ministeri, Istituto Superiore di Sanità, Associazioni di categoria) che abbiano sottoscritto una convenzione di tirocinio con l'Ateneo. Il tirocinio è altresì finalizzato alla realizzazione della **Tesi di Specializzazione**, la cui discussione sarà oggetto della  **Prova Finale**.

## COMPETENZE ACQUISIBILI

I partecipanti alla Scuola saranno in grado di effettuare valutazioni di rischio secondo i correnti criteri tecnico-scientifici e in accordo con le disposizioni delle vigenti normative a tutela della salute umana e dell'ambiente.

Essi saranno inoltre in grado di supportare le aziende, le agenzie e le autorità nella stesura e nella valutazione dei dossier e dei documenti valutativi richiesti dalle normative vigenti e nell'adeguamento dei processi di produzione attraverso l'adozione di processi e procedure a ridotto impatto ambientale e maggiore tutela della salute umana. Tali competenze consentono l'inserimento nel contesto lavorativo dell'industria chimica e delle aziende che fabbricano, importano, formulano, distribuiscono e utilizzano sostanze e miscele, ed anche delle agenzie di consulenza ambientale e delle autorità competenti per l'implementazione delle normative nazionali e scomunitarie aventi come strumento metodologico la valutazione e la gestione del rischio chimico.

## AMMISSIONE ALLA SCUOLA

La Scuola di Specializzazione è a numero chiuso, **i posti disponibili sono 15**. L'ammissione alla Scuola è per Titoli ed Esame ed è riservata a coloro che sono in possesso di una Laurea Magistrale (LM) appartenente ad una delle seguenti Classi (o laurea equiparata, ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009):

- **LM06 Biologia**
- **LM07 Biotecnologie Agrarie**
- **LM08 Biotecnologie Industriali**
- **LM09 Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche**
- **LM13 Farmacia e Farmacia Industriale**
- **LM22 Ingegneria Chimica**
- **LM26 Ingegneria della Sicurezza**
- **LM35 Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**
- **LM41 Medicina e Chirurgia**
- **LM42 Medicina Veterinaria**
- **LM54 Scienze Chimiche**
- **LM60 Scienze della Natura**
- **LM61 Scienze della Nutrizione Umana**
- **LM69 Scienze e Tecnologie Agrarie**
- **LM70 Scienze e Tecnologie Alimentari**
- **LM71 Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale**
- **LM75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio**
- **LM86 Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali**
- **LM/SNT4 Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione**

La domanda di ammissione dovrà essere compilata mediante procedura informatica. Le istruzioni per l'accesso alla procedura sono disponibili nel bando di ammissione reperibile alla pagina **www.unina.it** (Scuole di Specializzazione - Altre aree). Nel bando è specificato il **termine di presentazione della domanda (6 settembre 2019)**, unitamente alla data **(16 settembre 2019)** e ai dettagli relativi allo svolgimento della prova scritta d'ammissione ed ai criteri di valutazione dei titoli.

## FREQUENZA

La frequenza alle attività della Scuola è obbligatoria. È consentito un massimo di assenze non superiore al 25% dell'ammontare complessivo delle ore di lezione/esercitazione previste dalla Scuola. È obbligatoria la frequenza del 100% delle ore di tirocinio. Gli iscritti che hanno acquisito un diploma di Master attinente alle tematiche oggetto della Scuola, a seguito di specifica valutazione da parte del Consiglio della Scuola, possono essere esonerati dagli insegnamenti, per i quali è riconosciuta l'equipollenza, fino ad un massimo del 45% (54 CFU) dei crediti formativi previsti dal percorso formativo della Scuola stessa.

## ESAMI E PROVA FINALE

Alla fine di ogni anno, lo specializzando dovrà superare un esame per ogni singolo insegnamento previsto dal percorso formativo della Scuola atto ad accertare il conseguimento degli obiettivi formativi attraverso opportune modalità definite da ciascun docente (esame scritto, orale, esercitazione).

Lo studente potrà ripetere l'anno di corso una sola volta, salvo diverse specifiche disposizioni normative. Per essere ammesso alla prova finale, lo specializzando deve aver completato tutti gli esami previsti dal percorso formativo ed aver conseguito tutti i CFU previsti per le attività di tirocinio.

La Prova Finale consiste nella discussione della Tesi di Specializzazione (5 CFU).

## CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE

Le lezioni si svolgeranno presso il **Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II**, via D. Montesano, 49 - 80131 Napoli, nelle giornate di venerdì (intera giornata) e sabato (mattina), più 1 o 2 settimane full-time da programmare nei mesi estivi. L'inizio delle attività didattiche è previsto per il mese di Dicembre 2019.