



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO"

Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco

Dipartimenti di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica - Chimica - Fisica - Farmacia-Scienze del Farmaco - Interdisciplinare di Medicina - Ionico in Sistemi giuridici ed economici del Mediterraneo - Scienze biomediche e oncologia umana – Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco, Bari - SPeSAL - Servizio Prevenzione e Sicurezza Negli Ambienti di Lavoro (ASL –Bari) – Direzione Generale

*Corso di In/Formazione: Studiare e Lavorare in Sicurezza nei Laboratori dei Dipartimenti biologici, chimici e farmaceutici e aggiornamento della in/formazione emergenza COVID-19*

*(approvato con delibera del S.A. 27/10/2016)*

## **PROGRAMMA**

20-28 Giugno 2022

Modalità in presenza con sessioni in modalità sincrona su piattaforma TEAMS

**AULA 6 Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco**

Sito web: <https://www.uniba.it/didattica/altri-corsi/sicurezza-laboratori-biologici-chimici-farmaceutici>

# PROGRAMMA

## Lunedì 20 Giugno

**8.30-9.00**

**Registrazione dei partecipanti e presentazione del corso**

*Prof. G. Fracchiolla, Dip. di Farmacia – SdF*

### **Introduzione e normativa**

**9.00-10.00**

**Introduzione al corso: misure generali di tutela e la formazione**

*Prof. G.G. Carbonara, Dip. di Farmacia SdF*

**10.00-11.30**

**Aspetti normativi della sicurezza**

*Prof.ssa A. Riccardi, Dip. Jonico in Sistemi Giuridici ed Economici*

### **Lavoro agile e telelavoro: normativa e rischi specifici**

**11.45-13.00**

**Lavoro agile “Smartworking” e telelavoro: normativa di riferimento**

*Prof. Stefano Caffio, Dip. Jonico in Sistemi Giuridici ed Economici*

### **PAUSA**

**14.30-15.30**

**Sorveglianza, prevenzione, tutela della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro: il Servizio Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro (SPeSAL)**

*Dott.ssa M. F. Gatti, Dirigente Medico SPeSAL, ASL Bari, Area Metropolitana*

**15.40-16.40**

**Il ruolo del Medico Competente**

*Prof. L. Di Lorenzo, Dip. Interdisciplinare di Medicina*

**16.40-18.00**

**Videoterminali ed ergonomia dei posti di lavoro**

*Prof. L. Di Lorenzo, Dip. Interdisciplinare di Medicina*

## Martedì 21 Giugno

### **Rischio Chimico**

**9.00-10.30**

**Buone pratiche di comportamento nei laboratori chimici**

*Prof. N. Margiotta, Dip. di Chimica*

**10.30-11.30**

**Procedure di sicurezza e i rischi fisici nell'utilizzo di apparecchiature nel laboratorio chimico**

*Prof. L. Degennaro, Dip. di Farmacia – SdF*

**11.30-12.30**

**I rischi nei laboratori chimici - CMR**

*Prof.ssa F. Corbo, Dip. di Farmacia - SdF*

**12.30-13.30**

**Regolamenti CLP e REACH**

*Prof.ssa F. Corbo, Dip. di Farmacia – SdF*

### **PAUSA**

**15.00-16.00**

**Rischi ambientali e green chemistry**

*Prof. F. Leonetti, Dip. di Farmacia - SdF*

**16.00-17.00**

**Gestione dello smaltimento dei rifiuti**

*Sig. D. Cellamare, Dip. di Farmacia – SdF*

### Mercoledì 22 Giugno

#### Rischio Biologico

<b>9.00-10.00</b>	<b>Rischio biologico</b> <i>Prof.ssa A. Mele, Dip. di Farmacia – SdF</i>
<b>10.00-11.00</b>	<b>Procedure per la riduzione del rischio fisico, tossicologico e biologico nei laboratori di Farmacologia</b> <i>Prof.ssa A. Mele, Dip. di Farmacia – SdF</i>
<b>11.00-12.00</b>	<b>Impiego di MOGM nei laboratori di Biochimica e Biologia</b> <i>Prof. P. Scarzia, Dip. di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica</i>

#### Dispositivi di protezione collettiva e individuale

<b>12.00-14.00</b>	<b>Dispositivi di protezione collettiva (DPC) e Dispositivi di protezione individuale (DPI)</b> <i>Prof. G. G. Carbonara, Dip. di Farmacia – SdF</i>
--------------------	---

### Giovedì 23 Giugno

#### Rischio incendio e rischio fisico

<b>9.00-10.30</b>	<b>Incendi: classificazioni, presidi antincendio e comportamenti da adottare in caso di emergenza</b> <i>DV Dott. Ing. Michele Rosati, Comando Provinciale Vigili del Fuoco Bari</i>
<b>10.30-11.30</b>	<b>Gas compressi e bombole</b> <i>Prof. G. Fracchiolla, Dip. di Farmacia - SdF</i>
<b>11.30-13.00</b>	<b>Elementi di radioprotezione</b> <i>Prof. T. Maggipinto, Dip. di Fisica</i>
<b>13.00-13.30</b>	<b>Esercitazione: consegne per un caso studio</b> <i>Prof. G. Fracchiolla, Dip. di Farmacia - SdF</i>
	<b>PAUSA</b>
<b>15.30-16.30</b>	<b>Approfondimento: applicazioni del sistema GHS ai preparati galenici</b> <i>Prof. N. Denora, Dip. di Farmacia - SdF</i>

### Venerdì 24 Giugno

#### Aggiornamento della IN/FORMAZIONE emergenza COVID-19

#### Epidemiologia, aspetti clinici, diagnostica e prevenzione

<b>9.00-10.30</b>	<b>COVID-19: i rischi per la salute, gli aspetti clinici e la diagnostica</b> <i>Prof. Luigi Vimercati, Dip. Interdisciplinare di Medicina, Direttore U.O.C. Medicina del Lavoro Universitaria</i> <i>Prof. Luigi De Maria, U.O.C. di Medicina del Lavoro Universitaria</i> <i>Prof.ssa Stefania Sponselli, U.O.C. di Medicina del Lavoro Universitaria</i>
<b>10.30-12.00</b>	<b>SARS-CoV-2: aspetti epidemiologici e buone prassi di prevenzione</b> <i>Prof. S. Tafuri, Dip. di Scienze biomediche e oncologia umana, Osservatorio Epidemiologico Regione Puglia</i> <i>Prof. P. Stefanizzi, Dip. di Scienze biomediche e oncologia umana</i>

**Lunedì 27 Giugno**

**Vaccini, terapie farmacologiche ed effetti del long-COVID**

<b>9.00-10.30</b>	<b>Update su Covid-19: vaccini e terapie farmacologiche</b> Prof.ssa A. Saracino, Clinica delle Malattie Infettive, Dip. di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana
<b>10.30-12.00</b>	<b>La tutela dei lavoratori nel corso dell'emergenza Covid 19: aspetti clinici delle nuove varianti del virus SARS-CoV-2 e gli effetti del long COVID</b> Prof. P. Lovreglio, Dip. Interdisciplinare di Medicina Prof.ssa A. Stufano, Dip. Interdisciplinare di Medicina

**Martedì 28 Giugno**

**Esercitazione e dibattito**

<b>9.00-10.00</b>	<b>Procedure amministrative per la frequenza dei laboratori</b> Sig. D. Cellamare, Dip. di Farmacia – SdF
<b>10.00-11.00</b>	<b>ESERCITAZIONE: restituzione dei contributi</b> Prof. G. Fracchiolla, Dip. Di Farmacia SdF
<b>11.00-12.00</b>	<b>Conclusioni e Dibattito</b> Prof. G. Fracchiolla, Dip. Di Farmacia SdF

Il Coordinatore del Corso

Prof. Giuseppe Fracchiolla

