



# Innovative education

in Pharma World

catalogo corsi

via Pascoli 60, Milano



[www.makingeducation.it](http://www.makingeducation.it)



02 80897963



# + 60

## CORSI

di formazione in presenza\*,  
online\*, on demand o ibridi,  
per una fruizione senza confini

**MakingLife**, attraverso la sua piattaforma **MakingEducation**, forma e accompagna professionisti e imprese nella loro crescita. La nostra proposta formativa, garantita da un **board scientifico** di primissimo livello, ci permette formare i protagonisti delle scienze della vita e di contribuire a far crescere un settore strategico per la salute globale.



### Accreditamento

Per alcuni dei corsi in catalogo è previsto l'accreditamento, per consentire il conseguimento dei crediti formativi professionali.



### Personalizzazione

Tutti i corsi presenti in catalogo possono essere customizzati per le singole realtà aziendali, in base alle specifiche finalità formative.



### Finanziamento

Per le aziende aderenti a Fondimpresa, è possibile richiedere il finanziamento dei corsi.



### Evoluzione

Il catalogo corsi è in costante aggiornamento, per la costruzione di percorsi formativi sempre più esaustivi.

\*i corsi in presenza e online vengono attivati al raggiungimento del numero minimo di iscritti

# Aree tematiche



# advanced education

## GESTIONE QUALITÀ

| CORSO                                                                                                                               | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                                                                     | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <u>Quality Risk Management</u> , guideline ICH Q9(R1) del 2023: principali novità, aspetti pratici e case studies nell'applicazione | 4      |      | O |   |   |      | O |   |   |   |   |
| <u>Quality Risk Management</u> , tools e applicazioni pratiche nel mondo Healthcare                                                 | 8      |      |   | O |   |      |   | O |   |   |   |
| <u>Risk Assessment</u> per la valutazione e gestione dei rischi legati a contaminazione da nitrosammine                             | 4      |      |   |   |   | O    |   |   |   | O |   |

[illegible]



| CORSO                                                                          | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <u>Process Validation</u>                                                      | 4      |      |   | O |   |      |   |   |   | O |   |
| Le <b>GMP Part I</b> e norme relative                                          | 2      |      | O |   |   |      | O |   |   |   |   |
| Le <b>GMP Part II</b> e norme relative                                         | 2      |      |   |   | O |      |   |   | O |   |   |
| Il ruolo del <b>QC</b> nelle attività GMP                                      | 4      |      |   |   | O |      |   |   | O |   |   |
| Il ruolo del <b>QA</b> nelle attività GMP                                      | 4      |      |   | O |   |      |   |   |   | O |   |
| La formazione GMP e la <b>cultura della qualità</b>                            | 4      |      |   | O |   |      |   |   |   | O |   |
| <u>La documentazione del sistema qualità e le procedure operative standart</u> | 4      |      |   |   | O |      |   |   | O |   |   |

| CORSO                                                 | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                       | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| La gestione sicura dei dati ( <b>Data Integrity</b> ) | 4      |      | o |   |   |      | o |   |   |   |   |
| Il <b>Quality Agreement</b>                           | 2      |      |   | o |   |      |   | o |   |   |   |
| <u>La gestione delle <b>non conformità</b></u>        | 2      |      |   |   | o |      |   |   |   | o |   |
| La convalida dei <b>metodi di analisi</b>             | 2      |      | o |   |   |      |   | o |   |   |   |
| La <b>gestione delle modifiche</b>                    | 4      |      | o |   |   |      |   |   | o |   |   |
| <u><b>Metrologia</b></u>                              | 4      |      |   |   | o |      |   |   | o |   |   |

# advanced education

## PRODUZIONE

| CORSO                                                                                                                   | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                                                         | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <u>Cleaning validation</u> e gestione dei rischi di <b>cross contamination</b>                                          | 8      |      | O |   |   |      | O |   |   |   |   |
| <u>Risk Assessment</u> per la valutazione e gestione dei rischi legati a contaminazione da <b>nitrosammine</b>          | 4      |      |   | O |   |      |   | O |   |   |   |
| <u>Sistemi di contenimento:</u> approfondimenti ed <u>applicazione pratiche per la gestione di prodotti High Potent</u> | 2      |      |   |   |   | O    |   |   |   | O |   |



| CORSO                                                          | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| Materiali di confezionamento e packaging primario e secondario | 2      |      | o |   |   |      | o |   |   |   |   |
| Produzione di medicinali non sterili                           | 2      |      |   | o |   |      |   | o |   |   |   |
| Produzione di medicinali sterili                               | 2      |      |   |   | o |      |   |   |   | o |   |
| Produzione di ATMP                                             | 3      |      |   |   | o |      |   |   |   | o |   |
| Produzione di medicinali biotecnologici                        | 3      | o    |   |   |   |      | o |   |   |   |   |
| <u>Sicurezza</u> nella produzione di farmaci innovativi        | 3      | o    |   |   |   |      |   |   |   |   |   |

| CORSO                                                 | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                       | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <u>Outsourcing</u> nel settore farmaceutico           | 4      | o    |   |   |   |      |   |   |   |   |   |
| <u>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</u>   <u>Module 1</u> | 2.5    |      | o |   |   |      |   |   |   |   |   |
| <u>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</u>   <u>Module 2</u> | 2.5    |      | o |   |   |      |   |   |   |   |   |
| <u>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</u>   <u>Module 3</u> | 2.5    |      | o |   |   |      |   |   |   |   |   |
| <u>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</u>   <u>Module 4</u> | 2.5    |      | o |   |   |      |   |   |   |   |   |
| <u>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</u>   <u>Module 5</u> | 2.5    |      | o |   |   |      |   |   |   |   |   |

| CORSO                                                                                     | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                           | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <u><b>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</b></u>   <u>Module 6</u>                              | 2.5    |      |   | o |   |      |   |   |   |   |   |
| <u><b>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</b></u>   <u>Module 7</u>                              | 2.5    |      |   | o |   |      |   |   |   |   |   |
| <u><b>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</b></u>   <u>Module 8</u>                              | 2.5    |      |   | o |   |      |   |   |   |   |   |
| <u><b>ANNEX 1 Chapter &amp; Topics</b></u>   <u>Complete training</u><br><u>8 webinar</u> | 20     |      | o | o |   |      |   |   |   |   |   |

## MARKETING

[illegible]

# advanced education

## LOGISTICA

| CORSO                                                                    | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                          | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <u>Good distribution practices</u> : come gestire la filiera del farmaco | 4      | o    |   |   |   |      |   |   |   |   |   |
| La gestione della <b>supply chain</b> in ambito <b>medical device</b>    | 4      |      |   |   |   | o    |   |   |   |   | o |
| Il <b>Quality Risk Management</b> nella <u>supply chain</u>              | 4      | o    |   |   |   |      |   |   |   |   |   |
| Le finzioni e le responsabilità della <b>RP</b>                          | 4      |      |   | o |   |      |   |   |   | o |   |



# advanced education

## LEGISLAZIONE

| CORSO                                                                            | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                  | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| La riforma della <b>legislazione farmaceutica</b> dell'UE                        | 4      |      |   |   |   | O    |   |   |   |   | O |
| Struttura sezioni tecniche del <b>CTD</b> e <b>responsabilità del management</b> | 2      |      |   | O |   |      |   |   |   | O |   |
| <b>Pubblicità SOP e OTC</b>                                                      | 3      |      | O |   |   |      |   | O |   |   |   |
| <b>La pubblicità dei dispositivi medici e integratori</b>                        | 3      |      |   | O |   |      |   |   |   | O |   |

[illegible]

# advanced education

## INNOVAZIONE E BIOTECH

| CORSO                                                                                                                 | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                                                       | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| ChatGPT e Intelligenza Artificiale Generativa nelle Life Science                                                      | 4      |      |   |   |   |      | o |   |   |   |   |
| <u>Cybersecurity e protezione dei dati personali</u> in Healthcare con norme internazionali legate alla ISO/IEC 27001 | 4      |      |   | o |   | o    |   | o |   |   |   |
| <u>Data Lost Prevention</u>                                                                                           | 2      |      | o |   |   |      | o |   |   | o |   |
| <u>IOT, Big Data e Data Lake</u>                                                                                      | 4      |      |   | o |   |      | o |   | a |   |   |



| CORSO                                                                                                    | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                                          | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| Bioinformatica e data mining                                                                             | 4      |      |   |   |   |      |   | O |   |   |   |
| Produzione di ATMP                                                                                       | 3      |      |   |   | O |      |   |   |   | O |   |
| Produzione di medicinali biotecnologici                                                                  | 3      | O    |   |   |   |      | O |   |   |   |   |
| Sistemi di contenimento: approfondimenti e applicazione pratiche per la gestione di prodotti High Potent | 2      |      |   |   |   | O    |   |   |   | O |   |

# advanced education

## SOSTENIBILITÀ

| CORSO                                                                                                                              | DURATA | 2024 |   |   |   | 2025 |   |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|---|
|                                                                                                                                    | ORE    | S    | O | N | D | G    | F | M | A | M | G |
| <b>Sostenibilità</b> nell'industria farmaceutica                                                                                   | 4      |      |   |   |   |      | O |   |   |   |   |
| <u>Sostenibilità di chemicals e packaging attraverso la certificazione delle filiere secondo lo schema <b>ISCC PLUS</b></u>        | 4      |      | O |   |   |      |   | O |   |   |   |
| <u><b>Carbon Footprint e approccio LCA</b> per il calcolo di emissioni di CO2 e sviluppo di strategie per la decarbonizzazione</u> | 4      |      |   |   | O |      |   |   |   | O |   |
| <u><b>Diagnosi Energetica</b>, sistemi di gestione ISO 50001 ed efficienza energetica per l'industria farmaceutica</u>             | 4      |      |   | O |   |      |   |   | O |   |   |

# Advisory board

DIRETTORE  
SCIENTIFICO



**Piero Iamartino**

**Presidente EIPG**



**Paola Minghetti**

**Professore ordinario  
Università di Milano  
Vicepresidente AFI**



**Carla Caramella**

**Professore emerito  
Università di Pavia**

# Advisory board



**Bice Conti**

**Professore ordinario  
Università di Pavia**



**Marco Adami**

**Consulente nel settore  
farmaceutico**



**Marisa Delbò**

**Esperta settore  
Life Science**



# Advisory board



**Fernanda Ferrazin**

**Esperta settore  
Life Science**



**Lino Pontello**

**Consulente nel settore  
farmaceutico**



**Alessandro Regola**

**Consulente nel settore  
farmaceutico**