

Programma Corso FAD

La sicurezza nell'industria delle biotecnologie

Obiettivo formativo ECM: Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali.
27 - Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate.

Obiettivo specifico: Acquisire le conoscenze di base sulle biotecnologie, sugli ambiti di applicazione nella ricerca e nell'industria; conoscere la normativa generale e specifica relativamente all'utilizzo delle biotecnologie e sull'esposizione professionale dei lavoratori del settore (in particolare per quanto riguarda le applicazioni biomediche); conoscere i rischi per i lavoratori, per la popolazione e per l'ambiente; conoscere e applicare le misure di contenimento.

Modalità didattica: La formazione è centrata sulla lettura e l'analisi commentata di 3 casi clinici e la successiva compilazione di un questionario ECM mirato.

Durata: 2 ore

Crediti: 2

Struttura

- **Sessione formativa (casi clinici commentati)**
 - Biotecnologie: definizioni, ambiti di applicazione, riferimenti normativi
 - Rischi per la salute umana e per l'ambiente, classificazione per classi di contenimento
 - Le biotecnologie e le terapie avanzate: campi di applicazione, classificazione. L'esposizione dei lavoratori, misure di protezione e di controllo
- **Sessione di valutazione**
 - Questionario di valutazione

Disponibilità online del corso: dall'8 febbraio 2025 al 31 dicembre 2025.

Responsabile scientifico: Luigi Montanari, Medico chirurgo, Specialista in Medicina del Lavoro

Destinatari: tutti gli operatori sanitari

Piattaforma: www.saepe.it

Bibliografia essenziale alla base del dossier formativo

- INAIL, 2021. "Applicazioni biotecnologiche. Gli aspetti normativi e i progetti INAIL"
- Ministero della Salute, "Biotecnologie – MOGM".
https://www.salute.gov.it/portale/temi/p2_4.jsp?lingua=italiano&area=biotecnologie

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

- Di Stefano V, Breda E, et al. “La disciplina giuridica delle Tecniche di Evoluzione Assistita (TEA): tra scienza e diritto”, Diritto e giurisprudenza agraria, alimentare e dell’ambiente, 2023. <https://www.rivistadga.it/wp-content/uploads/2023/10/Di-Stefano-E.-Breda-V.-Olini-La-disciplina-giuridica-delle-Tecniche-di-Evoluzione-Assistita-TEA-tra-scienza-e-diritto-rev.pdf>
- INAIL, 2023, Convegno - “Approcci innovativi alla biosicurezza per la tutela della salute dell’uomo e dell’ambiente” <https://www.inail.it/cs/internet/comunicazione/news-ed-eventi/eventi/evento-dit-biosicurezza-2023.html>
- <https://www.biotechsafety.org/>
- EFSA. Valutazione del rischio ambientale. Aggiornato al 3 Gennaio 2024. <https://www.efsa.europa.eu/it/topics/topic/environmental-risk-assessment>