



CURSO AVANZADO DE BIOSEGURIDAD EN LABORATORIO

30 y 31 de mayo de 2024

Profesores: Javier García (JG).
Gonzalo Pascual (GP).

DIA 30

08:00 a 09:30	NOVEDADES EN BIOCONTENCIÓN Y BIOSEGURIDAD (GP) <ul style="list-style-type: none">• Normativa• Arquitectura e Ingeniería.• Procesos / Descontaminación / Esterilización / Bioindicadores
09:30 a 11:00	DESCONTAMINACION Y BIOCIDAS (JG) <ul style="list-style-type: none">• De contacto• De dispersión aérea• Normativas para selección de biocidas.
11:00 a 11:30	Break
11:30 a 12:30	GESTIÓN DE UN DERRAME BIOLÓGICO (JG) <ul style="list-style-type: none">• En cabina de bioseguridad• En laboratorio
12:30 a 13:30	MUESTRAS BIOLÓGICAS (JG) <ul style="list-style-type: none">• Envíos nacionales e internacionales. ADR e IATA• El triple embalaje• Biocustodia
13:30 a 15:00	Almuerzo
15:00 a 17:00	EMERGENCIAS y ERRORES EN CONTENCIÓN (GP) <ul style="list-style-type: none">• Accesos y salidas de áreas biocontenidas• Incendios• Evacuación• Errores



DIA 31

08:00 a 09:30	LA TRANSMISIÓN DE PATÓGENOS. TRANSMISIÓN AÉREA (GP)
09:30 a 11:00	TRABAJOS CON AGENTES BIOLÓGICOS EN NCB2. (JG) Trabajos en CABINA de SEGURIDAD BIOLÓGICA y equipos de infraestructura científica (centrifugas, incubadores, etc.)
11:00 a 11:30	Break
11:30 a 13:30	PRÁCTICA Se establecerán dos grupos de 15 personas cada uno PRÁCTICA: TRABAJO EN CSB: 1º GRUPO (JG) PRÁCTICA: EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL: 2º GRUPO (GP) <ul style="list-style-type: none">• Normativa COLOCACIÓN Y RETIRADA: Secuencia <ul style="list-style-type: none">• Protección de las manos. Protección ocular. Protección respiratoria• Protección del cuerpo: TYVEK / TYCHEM Trajes de presión positiva autónomo
13:30 a 15:00	Almuerzo
15:00 a 17:00	PRÁCTICA: TRABAJO EN CSB: 2º GRUPO (JG) PRÁCTICA: EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL: 1º GRUPO (GP) <ul style="list-style-type: none">• Normativa COLOCACIÓN Y RETIRADA: Secuencia <ul style="list-style-type: none">• Protección de las manos. Protección ocular. Protección respiratoria• Protección del cuerpo: TYVEK / TYCHEM Trajes de presión positiva autónomo