



Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

CURSO AVANZADO DE BIOSEGURIDAD EN LABORATORIO

8 y 9 de OCTUBRE de 2026

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

DIA 8

08:30 a 10:00	DESCONTAMINACION Y BIOCIDAS (JG) • De contacto • De dispersión aérea • Normativas para selección de biocidas.
10:00 a 11:30	ENVÍOS Y RECPCIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS (GP) • Envíos nacionales e internacionales. ADR e IATA • El triple embalaje • Biocustodia
11:30 a 12:00	Break
12:00 a 13:00	GESTIÓN DE UN DERRAME BIOLÓGICO (JG) • En cabina de bioseguridad • En laboratorio
13:00 a 14:00	NOVEDADES EN BIOCONTENCIÓN Y BIOSEGURIDAD (GP) • Normativa • Arquitectura e Ingeniería. • Procesos / Descontaminación / Esterilización / Bioindicadores
14:00 a 15:00	Almuerzo
15:00 a 16:00	TRABAJOS CON AGENTES BIOLÓGICOS EN NCB2. (JG) Trabajos en CABINA de SEGURIDAD BIOLÓGICA y equipos de infraestructura científica (centrifugas, incubadores, etc.)
16:00 a 17:00	EMERGENCIAS y ERRORES EN CONTENCIÓN (GP) • Accesos y salidas de áreas biocontenidas • Incendios • Evacuación • Errores en las Instalaciones de contención

DIA 9

08:30 a 12:30	Se establecerán dos grupos de 15 personas cada uno. 1º GRUPO (JG): PRÁCTICA: TRABAJAR EN CSB QUE HACER / QUE NO HACER 2º GRUPO (GP) PRÁCTICA: EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL: COLOCACIÓN Y RETIRADA: Secuencia PRÁCTICA: ACTUACIÓN SOBRE UN DERRAME EN EL ESPACIO DE LABORATORIO
12:30 a 14:30	1º GRUPO (GP): PRÁCTICA: EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL: COLOCACIÓN Y RETIRADA: Secuencia PRÁCTICA: ACTUACIÓN SOBRE UN DERRAME EN EL ESPACIO DE LABORATORIO 2º GRUPO (JG) PRÁCTICA: TRABAJAR EN CSB QUE HACER / QUE NO HACER