

DIPLOMA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA EN GESTIÓN Y MANIPULACIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS EN BIOBANCOS Y OTROS LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

BANCO NACIONAL DE ADN. PLATAFORMA NUCLEUS

PRESENTACIÓN:

Curso de especialización en gestión y manipulación de muestras biológicas con fines de investigación biomédica, impartido bajo la modalidad de **Diploma de Extensión Universitaria**.

Dirigido a personal con formación en ciclos formativos de grado superior (FPPI) aunque está abierto a personal con otras titulaciones (bachillerato y/o grados universitarios).

Impartido por profesionales del Banco Nacional de ADN (Universidad de Salamanca) y del Laboratorio de Patológica Molecular Comparada de la Fundación de Investigación del Cáncer de Salamanca.

DESCRIPCIÓN:

Rama de conocimiento: Ciencias biomédicas

Tipo de enseñanza: híbrida: 1) formación teórica en modalidad online -plataforma STUDIUM- y 2) formación práctica o “Trabajo Fin de Título”.

Duración: 17/11/2025 - 30/06/2026

Dirección: Prof. Alberto Orfao de Matos

Codirección: Dr. Andrés C. García Montero

Nº plazas: 30 alumnos por curso

Nº de créditos: 15 ECTS

BLOQUES TEMÁTICOS:

PRIMER CUATRIMESTRE:

- .- BIOÉTICA y BIOSEGURIDAD (3 ECTS)
- .- CONTROL y GESTIÓN DE CALIDAD (3,5 ECTS)
- .- PROTOCOLOS DE TRABAJO - teoría (5,5 ECTS)

SEGUNDO CUATRIMESTRE:

- .- PROTOCOLOS DE TRABAJO - prácticas de laboratorio o “Trabajo Fin de Título” (3 ECTS)

La formación teórica se impartirá en modalidad *on line*, con clases grabadas y tutorías de apoyo. Examen tipo test al final de cada asignatura.



REQUISITOS DE ACCESO: estar en posesión de los estudios de bachillerato o de ciclo formativo de grado superior.

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE ALUMNOS: en función del perfil y currículum académico y de su motivación personal; Los criterios de valoración por la Comisión Académica: 70% adecuación del CV del candidato a las materias del título propio; 30% motivación personal del candidato.

INSCRIPCIÓN: • Inscripciones en la web de la USAL: <https://www.usal.es/experto-en-gestion-y-manipulacion-de-muestras-biologicas-en-biobancos-y-otros-laboratorios>

• Plazo para la preinscripción: del 5 de mayo al 22 de septiembre de 2025

• Matrícula: del 2 al 31 de octubre de 2025

MÁS INFORMACIÓN EN: <http://www.usal.es/titulos-propios>

<http://www.bancoadn.org>

bancoadn@usal.es



bancó adn



Nucleus
PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD
SALAMANCA
CAMPIUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL