

Modalidad:  
**Semipresencial**



# Diplomatura en **Procuración y procesamiento de tejidos para trasplante**



+54 9 11 2660 3030 / +54 9 11 5594 9903

**Duración:** 128 horas.

## Días y horarios:

Del 08 de mayo al 18 de diciembre de 2024.

**Miércoles de 17.00 a 21.00 Hs.\***

**(\*) Clases virtuales y 2 encuentros presenciales prácticos.**

**Modalidad y localización:** Semipresencial.

## Aranceles:

### Externos:

Matrícula: \$145.000.-

Contado: \$1.125.000.- u 8 cuotas de \$144.000.-

### Comunidad UAI:

Matrícula: \$145.000.-

Contado: \$806.400.- u 8 cuotas de \$100.800.-

### Reglamento interno

Artículo 35: Modificación de los aranceles: La Universidad se reserva el derecho de modificar los aranceles de acuerdo a los incrementos que se produzcan en su estructura de costos y/o nuevos impuestos o contribuciones que pudieran afectar a la actividad con los límites que, en su caso, pudieran fijar las autoridades nacionales. Los aranceles especiales y gastos administrativos que fueran expresados en el presente Reglamento en valores constantes en pesos, sufrirán idéntico ajuste al que se determine para los aranceles de las carreras respectivas.

## Requisitos de admisión:

Ser personal de Salud o estudiantes de Ciencias de la Salud.

## Dirigido a:

Médicos, Biólogos, Odontólogos, Kinesiólogos, Enfermeros, Abogados, Técnicos en Instrumentación Quirúrgica, Radiología, Hemoterapia, Anestesia, Mecánico Dental, Esterilización. Alumnos de Medicina, Enfermería, Instrumentación Quirúrgica, Kinesiología, Odontología, Nutrición, Paramédicos, Personal de Salud.

## Objetivos:

Adquirir conocimientos necesarios para desarrollar los pasos enlazados obteniendo un conocimiento ordenado, organizado y eficiente para desarrollarse en un banco de tejidos, ya sea cardiovascular, musculoesquelético, piel, membrana amniótica, médula ósea, córneas, células madres, embriones. El desempeño en Bancos de Tejidos y Áreas de Trasplantes, tanto como en su procuración, procesamiento e implante.

## Fundamentación:

El alcance deseado es formar Diplomados que puedan desarrollarse en distintas áreas de trasplante de tejidos, según Ley Nacional de donación de órganos, tejidos y células y normativa 118/09 del INCUCAI. Esta Diplomatura reúne los conocimientos y criterios legales, técnicos y administrativos necesarios para realizar protocolos e implementar procesos, coordinar procuración, obtener y procesar material biológico para trasplante. Bancos de tejidos a nivel nacional con estándares internacionales.

## Contenidos:

**Biología:** Revisar los conceptos básicos que se refieren a la biología celular de eucariontes, enfocándose en los principios comunes.

**Anatomía:** Reconocer la organización estructural, osteología, artrología, miología, esplacnología.

**Operador de Procesos I:** Instalar conceptos de asepsia quirúrgica para desarrollarse en un laboratorio y reconocimiento de instrumental.

**Esterilización:** Aplicar los procedimientos correctos para la esterilización de instrumentales y materiales de uso estomatológico.

**Infectología:** Origen y evolución de los microorganismos, cultivos, toma de muestras.

**Legislación y Regulaciones:** Regulaciones vigentes según ley y anexos INCUCAI.

**Coordinador Hospitalario y Operativo:** Articular los aspectos legales, detección de potenciales donantes y organización operativa.

**Procuración:** Técnicas y prioridades de ablación en el abordaje al donante.

**Laboratorio y Farmacología:** Acentuar el conocimiento en toma de muestras, diluciones y medios utilizados en procesos de material biológicos.

**Operador de Procesos II:** Protocolos, procesos y circulación.

**Gestión y Administración de Bancos:** Habilitaciones, validaciones y seguimiento.

## Evaluación:

Examen Oral y Práctico.

## Calendario de encuentros:

8/5/2024, 15/5/2024, 22/5/2024, 29/5/2024, 5/6/2024, 12/6/2024, 19/6/2024, 26/6/2024, 3/7/2024, 10/7/2024, 24/7/2024, 31/7/2024, 7/8/2024, 14/8/2024, 21/8/2024, 28/8/2024, 4/9/2024, 11/9/2024, 18/9/2024, 25/9/2024, 2/10/2024, 9/10/2024, 16/10/2024, 23/10/2024, 30/10/2024, 6/11/2024, 13/11/2024, 20/11/2024, 27/11/2024, 4/12/2024, 11/12/2024, 18/12/2024.

## Directora:

**Lic. Mónica Álvarez.** Lic. Ciencias Biológicas. **Área de especialidad:** Ciencias de la Salud.

*Instrumentadora Quirúrgica. Especialista en Criopreservación de Tejido Humano. Cell and Molecular Biology.*

## Docentes participantes:

**Tec. Paola Álvarez.** Tec. Homoinjertos / Criopreservación y Administración.

**Lic. Pamela Vera.** Lic. Hemoterapia.

## Contacto:

uai.extension@uai.edu.ar



Envíanos un mensaje en WhatsApp:



+ 54 9 11 5594 9903

+ 54 9 11 2660 3030

Universidad Abierta Interamericana  
**UAI**