



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021 – Año de homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. Csar Milstein

San Miguel de Tucumán, **23 DIC 2021**

VISTO el Expte N° 81.733/21 por el cual el Consejo Directivo de la Facultad de Medicina mediante Res. N° 925-021, solicita lo siguiente: 1)- Dejar sin efecto la Res. N° 1736-1988 de este Honorable Consejo, referida a la suspensión del Módulo Introdutorio del primer año de la Carrera de Medicina y 2) Disponer la restitución del Módulo Introdutorio para el período lectivo 2022, y

**CONSIDERANDO:**

Que el fundamento de la presente gestión obedece a que el sistema de admisión implementado a partir del período lectivo 1999, reemplazó al Módulo Introdutorio, y en la actualidad al haberse eliminado el Examen de Ingreso, resulta necesario restablecerlo para formar parte nuevamente del Currículum de la Carrera, a partir del período lectivo 2022, en el marco del Plan de Estudio vigente de la Carrera;

Que el nuevo Módulo Introdutorio a implementarse propone guiar y orientar a los ingresantes, potenciar la iniciación a la vida universitaria para aquellos alumnos/as que transiten exitosamente el proceso anticipatorio del Curso Virtual de Ambientación a ser dictado en el Segundo Cuatrimestre 2021;

Que el Anexo de la Res. N° 925-CD-021 contiene los siguientes títulos: Régimen de cursado, Modalidad, Cronograma, Fundamentación, Objetivos y Unidades Conceptuales, entre otros.

Por ello y teniendo en cuenta lo dictaminado por la Comisión de Enseñanza y Disciplina,

**EL HONORABLE CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN**

**En sesión ordinaria virtual de fecha 14 de diciembre de 2021**

**RESUELVE:**

**ARTICULO 1°.-** Dejar sin efecto la Res. N° 1736-HCS-1988, referida a la suspensión del Módulo Introdutorio del Primer Año de la Carrera de Medicina de la Facultad de Medicina.-

**ARTICULO 2°.-** Restituir, a partir del período lectivo 2022, el Módulo Introdutorio para el Primer Año de la Carrera de Medicina, conforme normativa que como Anexo forma parte de la presente Resolución.-

**ARTÍCULO 3°.-** Hágase saber, tome razón la Dirección General de Títulos y Legalizaciones, incorpórese al Digesto y vuelva a la Facultad de origen a los fines correspondientes.-

**RESOLUCIÓN N° 2237 2021**  
LS

  
Lic. JOSE HUGO SAAB  
SECRETARIO GENERAL  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

  
Ing. Agr. JOSE RAMON GARCIA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

  
LIC. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.



Universidad Nacional de Tucumán

Rectorado

"2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina César Milstein"

## ANEXO RESOLUCIÓN N° 2237 2021

### MÓDULO INTRODUCTORIO PARA PRIMER AÑO CARRERA "MEDICINA" - INGRESO 2022

**Régimen de Cursado:** Promocional: aprobación de los tres parciales presenciales pautados.

**Modalidad:** Cursado virtual, con evaluaciones parciales presenciales.

**Cronograma:**

Inicio: 07 de marzo de 2022

Cierre: 31 de mayo 2022

Duración: 224 horas cátedra, incluye evaluaciones parciales.

**Fundamentación:**

En el marco de la planificación estratégica de la Subsecretaría de Planeamiento Académico en articulación con el Decanato, se diseñó un Módulo Introdutorio que guíe y oriente a los que ingresen a la carrera a partir de 2022. El ingreso a partir de este año será irrestricto, por lo que el diseño debe adecuarse a un contexto de masividad.

Se busca potenciar la iniciación a la vida universitaria a las personas que ya hayan transitado exitosamente el proceso anticipatorio del Curso Virtual de Ambientación de la carrera de Medicina, a ser dictado en el Segundo Cuatrimestre 2021. Para esto, el módulo plantea una introducción a los elementos conceptuales esenciales para la formación médica, que luego desarrollará en profundidad. Además, incluye un espacio con temas integradores, motivando a los estudiantes a pensar y trabajar los problemas complejos de la salud con una mirada crítica. Para poner en práctica desde el inicio de la carrera el desarrollo del pensamiento crítico, se brindarán también contenidos mínimos de las disciplinas instrumentales, que facilitarán el análisis y estudio de los contenidos disciplinares, tanto los biomédicos como los psico-sociales.

La meta prioritaria del desarrollo de este Módulo Introdutorio es acompañar el ingreso efectivo y proyectar un camino certero, para la trayectoria educativa del grupo estudiantil 2022, al cursado de la carrera desde un enfoque innovador de contenidos y competencias como el que se sostiene en el nuevo diseño curricular. Los destinatarios de este módulo continuarán el primer año de la carrera con el plan vigente, pudiendo luego asimilarse al nuevo plan de estudios.

El trabajo en "equipos docentes" de los espacios curriculares involucrados, desde la construcción del Módulo, permitirá la selección y profundización de contenidos y competencias esenciales para esta nivelación. Mientras que, sumar a "equipos tutores"

LIC. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.

Lic. JOSE HUGO SAAB  
SECRETARIO GENERAL  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN



Universidad Nacional de Tucumán

Rectorado

"2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina César Milstein"

conformados por ayudantes estudiantiles aportará y enriquecerá la propuesta desde la integración de las temáticas presentadas y el seguimiento a comisiones de estudiantes.

### Objetivos:

- ★ Ofrecer un nivelación conceptual en los temas del ciclo básico requeridos para transitar adecuadamente el primer año de la carrera.
- ★ Ofrecer un primer acercamiento al enfoque del nuevo Plan de Estudios considerando la posibilidad que esta cohorte sea destinataria del mismo a futuro.

**Unidades Conceptuales:** Tres unidades con apoyo de disciplinas instrumentales. Estas aportarán contenidos mínimos necesarios para la comprensión de la temática disciplinar y el análisis bibliográfico. De esta manera el /la estudiante se podrá adecuar más fácilmente al Nuevo Plan.

#### Unidad I: Ciencias Naturales para las Ciencias Médicas - 120 hs. cátedra

- La importancia de las ciencias naturales para la comprensión de la clínica.
- Conceptos generales de Morfofisiología humana orientados a la práctica médica
- Principios básicos de Física aplicada al cuerpo humano.
- Bioquímica de los componentes del cuerpo humano.
- Biología celular y molecular desde el enfoque biomédico. Bases de la Genética humana.
- Proceso de hominización y humanización.

#### Unidad II: Introducción a las Ciencias Médicas- 70 hs. cátedra

- Introducción a la medicina: concepción actual, límites y perspectivas.
- Evolución de las concepciones de la medicina en el mundo, la región y Argentina.
- Historia social del proceso salud-enfermedad.
- Epistemología de las Ciencias de la Salud.
- Relaciones interpersonales en salud. Principios de la comunicación en medicina.
- La salud como un derecho. Leyes asociadas a la práctica en salud.

#### Unidad III: Espacio Integrador- 34 hs. cátedra

- El ser humano como unidad bio-psico-social.
- El género en salud.
- El pensamiento crítico y complejo
- El Medioambiente y la salud.
- La importancia de la atención primaria de la salud.
- El Arte y la Medicina

Lic. JOSÉ HUGO SAAB  
SECRETARÍA GENERAL  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN



Universidad Nacional de Tucumán

Rectorado

" 2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina César Milstein"

**Disciplinas instrumentales:**

- Comprensión de texto
- Metodología de la investigación
- Bioestadística
- Inglés

**Metodología:**

Modalidad de cursado virtual:

Se propone una metodología a distancia 100% virtual de trabajo didáctico. La misma contempla, por un lado, instancias asincrónicas de formación en los conceptos centrales de cada Unidad, con diferentes materiales didácticos de acuerdo a la temática. Por otro lado, intercambio e interacción comunicativo-didáctica para el desarrollo de actividades en Aula Virtual de Plataforma Moodle. De acuerdo al número de ingresantes se planifican encuentros sincrónicos con dinámicas colectivas de abordaje, debate y repaso de los contenidos principales.

Cada temática será abordada desde lo pedagógico en tres momentos:

Momento conceptual	Clases asincrónicas. Sesiones tipo estudio dirigido. Diferentes materiales (videos, pdf, ppt, etc.) con desarrollo completo de cada contenido, y de lectura y estudio obligatorios. Material accesorio para complemento y mayor profundización de carácter optativo.
Momento reflexivo-práctico	Actividades asincrónicas en Campus Virtual: Foros de consulta disciplinar a tutores docentes y de consulta técnica o de apoyo a tutores pares. Las actividades tendrán como base el análisis de bibliografía, videografía, etc. y/o análisis de caso, con cuestionarios, similares a las evaluaciones parciales. De acuerdo al número de ingresantes se abordarán trabajos colaborativos y/o grupales y aula invertida.
Momento evaluativo	Evaluación de proceso: cada examen parcial y recuperaciones pensadas como una continuidad integrada de profundidad y complejidad creciente, y coherentes con la metodología de enseñanza implementada.



Universidad Nacional de Tucumán

Rectorado

"2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina César Milstein"

**Organización semanal:**

- Cada semana incluirá temas de las distintas unidades en forma proporcional a la distribución general de horas por unidad, intentando en general cierta lógica en los contenidos para favorecer la articulación/integración y el estudio.
- Las y los estudiantes podrán acceder al inicio de la semana en la plataforma Moodle a una hoja de ruta con indicaciones y recursos necesarios para cursar el Módulo Introductorio en forma óptima.

**Organización mensual:**

- Cada uno de los meses de cursado tendrá tres semanas de contenidos y actividades. La semana previa al parcial será dedicada sólo a actividades de reforzamiento.

**Evaluación:**

- 3 (tres) parciales integradores presenciales (cuestionarios con preguntas estructuradas).
- Se aprueba con 7 (siete).
- Se podrá recuperar hasta dos parciales.

**Fechas:**

- 1ro parcial: sábado 09 de abril
- 2do parcial: sábado 30 de abril
- 3ro parcial: sábado 21 de mayo
- Recuperación:* sábado 28 de mayo

**Recursos humanos:** Se detallan los recursos para la construcción del Módulo y para el seguimiento durante el cursado y las evaluaciones.

- 1- Editores: encargados de diseño y carga de materiales en el Aula Virtual (cantidad: tres).
- 2- Asesor pedagógico: con capacitación en EVA (Entorno Virtual de Aprendizaje). (cantidad: uno).
- 3- Asesor técnico informático capacitado en EVA (cantidad: uno).
- 4- Contenidistas: docentes de las disciplinas involucradas con capacitación en talleres para la construcción del Módulo, que en consenso con cada equipo definirán los contenidos y objetivos específicos y construirán los materiales y las evaluaciones.
- 5- Docentes tutores: docentes de las diferentes asignaturas involucradas, con extensión de sus tareas docentes para el Módulo Introductorio. (cantidad: uno por asignatura involucrada)
- 6- Tutores pares: estudiantes que hayan cursado los dos primeros años de la carrera de médico, para acompañar a un determinado grupo de alumnos (cantidad: acorde a la cantidad de estudiantes; mínimo 15)



Universidad Nacional de Tucumán

Rectorado

" 2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina César Milstein"

7- Equipo encargado del control y construcción final de las evaluaciones: Dependientes del Decanato y de la Subsecretaría de Planeamiento Académico.

**Recursos materiales y de infraestructura:**

- Materiales didácticos necesarios para el desarrollo de clases y evaluaciones.
- Conexión a internet, notebooks.
- Espacios adecuados para las reuniones de los docentes
- Anfiteatros, u otros lugares adecuados para la realización de los parciales presenciales con masividad.

**Normativas para inscripción, cursado y promoción del Módulo Introdutorio.**

Inscripción 2022:

- A) Condición previa para la inscripción: tener aprobado el Curso Virtual de Ambientación para la Vida Universitaria.
- B) Estar inscripto en la carrera habiendo presentado la documentación prevista en el Reglamento de Admisión; con la excepción que figura en el Artículo N° 10 de la misma: "Dado que la certificación de estudios secundarios puede demorarse, se permitirá que los inscriptos comiencen a cursar el Módulo Introdutorio de primer año, exigiendo la documentación para acceder a las evaluaciones del mismo".

Cursado 2022:

- A) El cursado es obligatorio, virtual y de modalidad trimestral (marzo, abril y mayo).
- B) Las tres unidades se implementarán en forma conjunta.
- C) Para poder acceder a cada evaluación parcial, el/la estudiante deberá haber realizado el 75% de las actividades programadas para cada parcial.

Promoción:

- A) La promoción se obtiene con la aprobación de los 3 (tres) parciales.
- B) Cada parcial no es excluyente del/los anterior/res.
- C) La recuperación igual que la evaluación será presencial; y podrá acceder a la misma aquel que haya desaprobado hasta 2 (dos) parciales. Hay sólo una instancia de recuperación por cada parcial.
- D) No existe la figura de "libre" en el Módulo Introdutorio.
- E) Para poder cursar el resto de las materias de 1er año es condición *sine qua non* haber promocionado el Módulo Introdutorio.
- F) El/la alumno/a que no aprobare los 3 (parciales) incluidas las recuperaciones y/o no realizare el 75% de las actividades programadas, no podrá recursar el Módulo Introdutorio en el mismo periodo lectivo.

  
Lic. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
UN T

  
Lic. JOSE HUGO SAAB  
SECRETARIO GENERAL  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN