

CS - 156 / 2025

HURLINGHAM, 11/06/2025

VISTO el Estatuto de la Universidad Nacional de Hurlingham, el Expediente N° 905/24 del registro de esta Universidad, y

CONSIDERANDO:

Que la Universidad Nacional de Hurlingham tiene como objetivo primordial contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad mediante la transferencia de conocimientos y tecnologías, la elevación del nivel sociocultural, científico, político y económico, y la formación de personas reflexivas, críticas y comprometidas con valores éticos y solidarios.

Que, en consonancia con este objetivo, la UNA HUR se ha propuesto incorporar a su oferta académica actividades de carácter extracurricular dirigidas a estudiantes, graduados, docentes y no docentes de la Universidad, así como a toda persona interesada, universitaria o no, según se determine en cada caso.

Que el Instituto de Biotecnología elevó a este Consejo Superior la propuesta de realización de la "Semana de la Biotecnología".

Que desde el año 2023, la Universidad Nacional de Hurlingham ha llevado a cabo la "Semana de Biotecnología", un evento de carácter académico, científico y de divulgación orientado a la promoción del conocimiento biotecnológico y su impacto en la sociedad.

CS - 156 / 2025

Que, en conmemoración del Día Internacional del Biotecnólogo y la Biotecnología, el objetivo de esta iniciativa es ofrecer diversas actividades, tales como talleres y charlas, a la comunidad universitaria para promover el conocimiento de dicha disciplina y transmitir su impacto en áreas cruciales como la salud, la alimentación y el ambiente.

Que la "Semana de la Biotecnología" es un evento destinado a promover la divulgación del conocimiento y la investigación entre los estudiantes de la Tecnicatura Universitaria en Laboratorios y de la Licenciatura en Biotecnología, en temáticas relacionadas con la ciencia, la tecnología e investigación para la mejora de las condiciones sociales de la comunidad.

Que la actividad será coordinada y/o presentada por investigadores, docentes, estudiantes avanzados y becarios, enriqueciendo la experiencia de los participantes con diversas perspectivas.

Que el evento se llevará a cabo del 17 al 19 de junio de 2025 en la Universidad Nacional de Hurlingham.

Que, en el marco del posible otorgamiento de créditos académicos, se considera necesario formalizar la realización de este evento de manera anual, garantizando así su continuidad y el fortalecimiento de la participación estudiantil, así como el reconocimiento de sus esfuerzos en la investigación y el aprendizaje.

CS - 156 / 2025

Que, en virtud de la importancia de la participación de estudiantes, docentes, investigadores y expertos en el tema, de la divulgación científica y el carácter formativo del evento, se extenderán a los participantes certificados emitidos por la universidad que avalen su asistencia.

Que por lo expuesto, se considera oportuno establecer la "Semana de la Biotecnología" dentro del calendario anual de actividades formativas del Instituto de Biotecnología.

Que mediante la Resolución N° (036/25) del Consejo Directivo del Instituto de Biotecnología, en virtud de la importancia del evento, se resolvió elevar la propuesta al Rector para su consideración por este Consejo Superior.

Que el Rector eleva las actuaciones a la Dirección General de Asuntos Legales, la cual realizó la intervención de su competencia.

Que la Dirección General de Asuntos Legales ha tomado intervención el marco de su competencia específica

Que la Comisión de Enseñanza de este Consejo Superior evalúa lo actuado por el Sr. Rector Mg. Jaime Perczyk.

Que la presente medida se dicta en uso de las atribuciones conferidas por el Estatuto de la Universidad Nacional de Hurlingham y el

CS - 156 / 2025

Reglamento Interno del Consejo Superior, conforme lo resuelto en la sesión de este Consejo Superior de fecha 11 de junio de 2025.

Por ello,

**EL CONSEJO SUPERIOR DE LA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE HURLINGHAM**

RESUELVE:

ARTÍCULO 1° - Aprobar la incorporación de la "Semana de la Biotecnología" dentro del calendario anual de actividades formativas del Instituto de Biotecnología.

ARTÍCULO 2° - Aprobar la realización de la "Semana de la Biotecnología", que se llevará a cabo del 17 al 19 de junio de 2025 en la UNA HUR, cuyo programa se detalla en el Anexo Único de la presente Resolución.

ARTÍCULO 3°-. Disponer que se extiendan certificados de asistencia a los participantes de la "Semana de la Biotecnología".

CS - 156 / 2025

ARTÍCULO 4º-. Regístrese, comuníquese y archívese.

Semana de la Biotecnología 2025

La biotecnología es una disciplina científica en constante evolución, que busca aplicar la biología molecular y celular, la genética y la bioquímica para desarrollar productos y servicios que mejoren la calidad de vida de las personas.

En este contexto, el Día Internacional del Biotecnólogo y la Biotecnología, celebrado el 16 de junio, busca reconocer la labor de los y las profesionales que trabajan en el campo de la biotecnología, resaltando su contribución al desarrollo científico y tecnológico de la sociedad, y su papel clave en la investigación, el desarrollo y la implementación de soluciones innovadoras para abordar los desafíos globales en áreas como la salud, la alimentación, el cuidado del ambiente y la energía.

La fecha elegida para esta celebración remonta a 1980, cuando Ananda Mohan Chakrabarty desarrolló una bacteria capaz de descomponer el petróleo crudo para el tratamiento de derrames de petróleo, marcando un hito en la historia de la biotecnología.

En la tercera semana de junio del 17 al 19 se realizará en la Universidad Nacional de Hurlingham la “Semana de la Biotecnología”, con diversas actividades para promover el conocimiento y la divulgación de esta disciplina. Esta actividad tiene como objetivo generar conciencia sobre los beneficios de esta rama de la ciencia y su impacto en la sociedad, destacando la importancia de la investigación y la innovación en el campo de la biotecnología para abordar desafíos globales en áreas como la salud, la alimentación y el ambiente. La actividad es organizada por la carrera de Tecnicatura Universitaria en Laboratorios y de Licenciatura en Biotecnología.

Actividades

Durante la semana habrá una serie de actividades vinculadas a la información sobre la carrera (plan de estudio, créditos, trabajo final), proyectos de investigación y desarrollos biotecnológicos, de las que participarán:

-Investigadores/as	invitados	INTA-CONICET
Dra. Laura Navas	Herramientas biotecnológicas para la transformación de residuos agrícolas en bioproductos.	
Dr. Ricardo Salvador	"ARN interferente y su empleo biotecnológico en el control específico de agentes y organismos perjudiciales"	

Dra. Melisa Paula Pérez

"Factores de virulencia de *Bacillus thuringiensis* y su utilización para el control de coleópteros plaga"

Dra. Martina Paoletta

CRISPR en *Babesia bovis*: ingeniería genética para entender y controlar la babesiosis bovina

-Docentes investigadores de UNAHR

-Becarios CONICET-UNAHR,

-Estudiantes de UNAHR

-Directora de Instituto y de la carrera (planes de estudio Tecnicatura y Licenciatura, créditos, proyecto final de licenciatura, etc.)

-Representantes de la Dirección de Vinculación Tecnológica, área Empleabilidad del Centro Pyme.

-Representantes de la Dirección de Relaciones Internacionales (convocatorias de intercambio)

Actividad Cultural

-Presentación del Libro: Presentación Libro: "VIVIR APESTADOS" editorial Siglo XXI del Dr. Mario Lozano

Créditos que otorga cada actividad

Actividades	Cantidad de actividades	Créditos
<ul style="list-style-type: none"> Participación en charlas con: Investigadores/as invitados/as, Docentes investigadores/as-Becarios/as, Secretarías investigación, y Relaciones Internacionales 	4	1
<ul style="list-style-type: none"> Participación en actividad cultural: Presentación del libro "Vivir apestados" 	1	1
<i>Cantidad total de actividades:</i>	24	6

Programa de actividades

Horario	Expositor/a	Nombre de la Actividad	Lugar
Martes 17/6			
8:30 hs		ACREDITACIÓN	A definir
9 hs	Dra. Marcela Pilloff- Dra. Cecilia Ferrufino	Apertura Semana de la Biotecnología y Charla sobre Créditos	A definir
10 hs	Dra. Laura Navas	Herramientas biotecnológicas para la transformación de residuos agrícolas en bioproductos.	A definir
11 hs	Dr. Ricardo Salvador	"ARN interferente y su empleo biotecnológico en el control específico de agentes y organismos perjudiciales"	A definir
12 hs	Lic. Alicia Di Santo Lic. Sofía Bertinat	Internacionalización en Biotecnología	A definir
13 hs	Receso		
14 hs	Dr. Tristán Simanauskas	"Fósiles, genes y biotecnología: una mirada integrada del proceso evolutivo"	A definir
15 hs	Dra. Merino Lina y Dra. Moretti Ana	Presentación general del LINAN: extensión, investigación y docencia	A definir
16 hs	Lic. Irazoqui Caterina Lic. Franchi Florencia Lic. Gonzalez Florencia Téc. Pugliese Brisa	Líneas de investigación vinculadas al desarrollo de nuevos alimentos.	A definir
17 hs	Dra. Viviana Parreño	VEDEVAX Block: Impacto productivo de una vacuna a subunidades direccionadas para prevenir la infección por el virus de la diarrea viral bovina en tambos de Argentina	A definir
18 hs	Lic. Betsabe Monzón	Plantas en acción: Inmunidad inducida y detección de bioracionales para una agricultura sustentable	A definir
Miércoles 18/6			
9 hs	Dr. Gabriel Iglesias	Uso de modelos extensos de lenguaje en Bioinformática	A definir
10 hs	Est. Mauricio Challiol	Uso de modelos extenso de lenguaje para la identificación de sitios de unión de proteína virales al RNA	A definir
11 hs	Dra. Melisa Paula Pérez	"Factores de virulencia de Bacillus thuringiensis y su utilización para el control de coleópteros plaga"	A definir
12 hs	Lic. Estefanía Quiroga	Estandarización de un método para la detección del Virus de la Lengua Azul a partir de muestras tomadas en papel de filtro	A definir



13 hs	Receso		
14 hs	Lic. Melanie Weschenfeller	Péptidos antimicrobianos extraídos de Cannabis sativa	A definir
15 hs	Bioq. Santiago Urrea Montes	Producción de péptidos antimicrobianos	A definir
16 hs	Dra. María Jose Dus Santos	Virus que afectan a las abejas melíferas	A definir
17 hs	Est. Ezequiel Quinteros	Detección de virus de afectan a <i>Apis mellifera</i>	A definir

Jueves 19/6

9 hs	Lic. Nadia Álvarez	Interfaz entre salud y ambiente: las biopelículas acuáticas y su rol en la transmisión de Blastocystis	A definir
10 hs	Lic. Frydman Camila	Moluscos bivalvos patagónicos y amenazas ocultas: revelando el panorama viral y la primera evaluación cuantitativa de riesgo microbiológico de moluscos bivalvos argentinos.	A definir
11 hs	Dra. Marina Mozgovej	Cuantificación de Bradyrhizobium diazoefficiens viables en inoculantes utilizando la técnica PMA-qPCR.	A definir
12 hs	Equipo del LANSAB	Nanobiotecnología en acción: Ciencia que transforma desde lo pequeño	A definir
13 hs	Receso		
14 hs	Dra. Martina Paoletta	CRISPR en Babesia bovis: ingeniería genética para entender y controlar la babesiosis bovina	A definir
15 hs	Lic. Franco Vitali	Implementación de un sistema de vigilancia ambiental para la detección de virus entéricos en aguas superficiales del municipio de Hurlingham	A definir
16 hs	Carolina Cardoso (Vinculación / Empleabilidad)	Del Laboratorio al Mundo del trabajo: Perfil Profesional y Oportunidades en Biotecnología	A definir
17:30 hs	Dr. Mario Lozano	Presentación Libro: "Vivir apestados" ed. Siglo XXI	A definir

Hoja de firmas