

000079

HURLINGHAM, 09 de septiembre de 2020

VISTO

El Estatuto de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE HURLINGHAM, la Resolución del Consejo Superior Nro. 33/17 que establece el Reglamento para las Declaraciones de Reconocimiento, de Interés Institucional y de Auspicio por parte de la UNA HUR, el Expediente Nro 198/2020 del registro de esta Universidad donde se tramita lo actuado en relación a las III Jornadas de trabajo "Las Primeras Matemáticas en la Universidad", y

CONSIDERANDO

Que en el artículo 4° se establece como visión de la Universidad constituirse en un referente académico regional y nacional en la formación integral, multi e interdisciplinar, que participe activamente en el desarrollo social y económicos regional y nacional, sin perder su principio de inclusión social y servicio a la comunidad local.

Que en el artículo 6° determina como uno de sus objetivos el de organizar y desarrollar actividades de generación y sistematización de conocimientos, otorgando prioridad a las necesidades y problemáticas zonales, regionales y nacionales, y el de coordinar con las Universidades y el sistema educativo de la región el desarrollo de la investigación y acciones de cooperación comunitaria, garantizando la funcionalidad y una operatividad que propendan a solucionar sistemática y permanentemente problemas relacionados con las necesidades de la región.

Que la Universidad Nacional de Hurlingham cuenta con un Profesorado Universitario de Matemática.

Que se ha cumplido con todos los requisitos que establece la Resolución del Consejo Superior Nro. 33/17 para declarar el interés institucional del presente evento.

Que esta actividad posee entre sus propósitos el de generar un ámbito de comunicación, debate y reflexión acerca de las "primeras matemáticas universitarias", crear vínculos para armar una red interuniversitaria sobre esta temática y generar proyectos compartidos a fin de enriquecer el campo de estudio y los análisis que se realicen.

Que estas Terceras Jornadas se proponen como continuidad del diálogo iniciado con las desarrolladas en la Universidad Nacional de General Sarmiento en el año 2018 y en la Universidad Nacional Arturo Jauretche en 2019.

Que en esta oportunidad, la organización estará a cargo de la Universidad Nacional de Hurlingham.

Que en un encuentro preliminar con representantes de la Universidad Nacional de Hurlingham, la Universidad Nacional de General Sarmiento, la Universidad Nacional de José

000079

C. Paz, la Universidad Nacional de Moreno, la Universidad Nacional Arturo Jauretche y la Universidad Nacional de la Plata, se acordó realizar las III Jornadas el 14 de octubre de 2020.

Que asimismo, los representantes de las universidades antes mencionadas resolvieron que el debate del encuentro se enmarcará en el tema "La transición en las prácticas matemáticas desde la escuela secundaria a la universidad: un problema de alumnos y docentes".

Que el objetivo de la propuesta de este año consiste en construir un instrumento que permita relevar los conocimientos de los estudiantes en términos de saberes y prácticas al inicio de sus estudios universitarios.

Que la Comisión de Interpretación y Reglamento ha tomado intervención, dando despacho favorable.

Que la presente resolución se dicta en uso de las atribuciones conferidas por el Estatuto y el Reglamento interno del Consejo Superior de la UNIVERSIDAD NACIONAL de HURLINGHAM y luego de haberse resuelto en reunión del día 09 de septiembre de 2020 de este Consejo Superior.

Por ello,

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE HURLINGHAM
RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Declárase de Interés Institucional las III Jornadas de trabajo "Las Primeras Matemáticas en la Universidad"

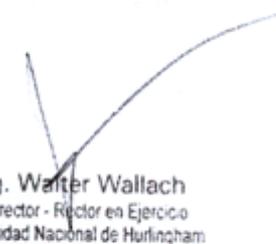
ARTÍCULO 2º.- Aprobar el Anexo I de la presente, que contiene los criterios y directrices generales del evento.

ARTÍCULO 3º.- Regístrese, comuníquese y archívese

RESOLUCIÓN C.S. N° 000079



Lic. Nicolás Vilela
SECRETARIO GENERAL
Universidad Nacional de Hurlingham



Mg. Walter Wallach
Vicepresidente - Rector en Ejercicio
Universidad Nacional de Hurlingham

000079

ANEXO

III Jornadas de trabajo “Las Primeras Matemáticas en la Universidad”**Universidad Nacional de Hurlingham**

La iniciativa de poner en marcha Jornadas de trabajo sobre las Primeras Matemáticas en la Universidad responde a los desafíos que plantea la Ley de Educación Superior respecto del ingreso. Las universidades participantes tenemos en común el estar situadas en el conurbano bonaerense y una visión compartida respecto de las dificultades que conlleva el “hacer matemática”.

Propósitos

Los propósitos generales que nos convocan son los siguientes:

- Generar un ámbito de comunicación, debate y reflexión acerca de las “primeras matemáticas universitarias”.
- Crear vínculos para armar una red interuniversitaria sobre esta temática.
- El intercambio de experiencias sobre la enseñanza de la disciplina en los primeros años universitarios.
- Presentar materiales didácticos y dispositivos utilizados por los equipos docentes de cada universidad.
- Generar proyectos compartidos a fin de enriquecer el campo de estudio y los análisis que se realicen.

Antecedentes

Estas Terceras Jornadas se proponen como continuidad del diálogo iniciado con las desarrolladas en UNGS en 2018 y en UNAJ en 2019. Algunas temáticas que se han discutido en función de los trabajos de los participantes son las siguientes:

- Algunas preguntas para salir de la zona de confort. Pablo Coll y Fernando Chorny. Universidad Nacional de Moreno.
- Estrategias para transitar el ingreso. Mariano Ojeda, Manolo Martínez y Fernanda Pastrone. UNPaz.
- La matemática en el ingreso universitario: un problema más allá de los contenidos. Leonardo Lupinacci y Fernando Bifano. UNAJ.
- El uso de la aplicación GeoGebra en Introducción a la Matemática. Pula Trillini, Rodolfo Murúa, Mariano De Leo. UNGS.
- Una propuesta de talleres como dispositivo de acompañamiento al ingreso. Gustavo Carnelli, Tamara Marino, Daniela Zuvalde. UNGS.

000079

- Inventar el ingreso en Matemática. Experiencias de reciente creación. Graciela Chemello. Lisandro Raviola. Marcela Vidondo. UNaHur.

Convocatoria 2020

En esta oportunidad, la organización estará a cargo de Unahur y, para avanzar en una agenda común, se realizó el 22 de julio un encuentro preliminar con representantes de Unahur, UNGS, UNPaz, UNM, UNAJ, y UNLP. Se acordó realizar las III Jornadas el 14 de Octubre de 2020.

Las preocupaciones comunes se centraron, por una parte, en la disponibilidad de los conocimientos de los ingresantes para resolver las diversas actividades que se les presentan y en el tipo de prácticas matemáticas que les son habituales como parte de lo conocido en la escuela secundaria. Por otra parte, se advierte en el conjunto de los profesores de las universidades una diversidad de concepciones de enseñanza que no siempre ponen el foco en generar prácticas matemáticas más autónomas.

Como resultado de los intercambios, se acuerda en tomar para el debate “La transición en las prácticas matemáticas desde la escuela secundaria a la universidad: un problema de alumnos y docentes”.

La propuesta inicial es concurrir a las Jornadas con propuestas para construir algún instrumento que permita relevar los conocimientos de los estudiantes en términos de saberes y prácticas al inicio de sus estudios universitarios.

Este trabajo funcionaría como punto de partida para trabajar con los docentes interesados. Un posible estudio posterior es la discusión sobre un repertorio de logros deseables al finalizar los espacios de Primeras Matemáticas.