

**PRIMERAS MATEMÁTICAS
EN EL NIVEL SUPERIOR**

**IV JORNADAS DE TRABAJO
21 y 22 DE OCTUBRE 2021**

Horario: 9 a 12 hs

**Universidad Nacional de José C. PAZ
Provincia de Buenos Aires**



Antecedentes

Estas Cuartas Jornadas se proponen como continuidad del diálogo inaugurado en 2018 por la Universidad Nacional de General Sarmiento como “Jornadas Primeras Matemáticas en la Universidad” . Dichas jornadas avanzaron rotando la sede y la organización de modo que, en 2019 se llevó a cabo en la Universidad Nacional Arturo Jauretche y en 2020 de manera virtual en la Universidad Nacional de Hurlingham.

A lo largo de estos años se presentaron los siguientes trabajos:

- Algunas preguntas para salir de la zona de confort. Universidad Nacional de Moreno
- Estrategias para transitar el ingreso. Universidad Nacional de José C. Paz.
- La matemática en el ingreso universitario: un problema más allá de los contenidos. Universidad Nacional Arturo Jauretche
- Matemática del Ciclo Preuniversitario (CPU). Universidad Nacional Arturo Jauretche.
- El uso de la aplicación Geogebra en Introducción a la Matemática. Universidad Nacional de General Sarmiento.
- Una propuesta de talleres como dispositivo de acompañamiento al ingreso. Universidad Nacional de General Sarmiento.
- Inventar el ingreso en Matemática. Experiencias de reciente creación. Universidad Nacional de Hurlingham.
- La experiencia de Introducción a la Matemática en los inicios de la carrera de Profesorado de Matemática. Universidad Nacional de Hurlingham.
- Saberes y prácticas en torno a la divisibilidad. El caso de los ingresantes a la universidad. Universidad Nacional de Hurlingham.
- Hacerse “cargo” de los números: saberes y estrategias para la construcción de sentido. Universidad Nacional Arturo Jauretche:
- Indagación de saberes y prácticas en torno a las funciones en alumnos y alumnas ingresantes a la universidad. Universidad Nacional de General Sarmiento. Instituto de Ciencias.
- Conocimientos de los ingresantes sobre los números y sus representaciones. Universidad Nacional de José C Paz.
- Dictado de figuras: un diagnóstico de quehaceres matemáticos y conceptos geométricos. Universidad Nacional de Moreno.

En esta convocatoria 2021 la organización estará a cargo de la Universidad Nacional de José C. Paz y, para avanzar en una agenda común, se organizó el Jueves 27 de mayo un primer encuentro preliminar con representantes de las universidades fundadoras de la red , se acordó realizar la IV jornada los días 21 y 22 de octubre de 2021 en el horario de 9 a 12 hs. A partir de la necesidad de sumar nuevas universidades se acordó enmarcar las discusiones en los siguientes tres ejes temáticos:



- Los espacios colectivos de trabajo con docentes.
- Las trayectorias y los espacios de acompañamiento a las y los estudiantes.
- Las experiencias en la virtualidad.

Se prevé la elaboración de actas como memoria del encuentro, por lo que se espera que cada ponente incluya un escrito de aproximadamente 10 páginas.

Cronograma tentativo

Día y horario	
Jueves 21	9 hs. Apertura (20 min) 9:30 hs. Presentación 1 (20 min) 10hs. Presentación 2 (20 min) 10:30 hs Presentación 3 (20 min) 11 hs. Presentación 4 (20 min) 11:30 Espacio de intercambio
Viernes 22	9 hs. Presentación 5 9:30 hs. Presentación 6 (20 min) 10hs. Presentación 7 (20 min) 10:30 hs Presentación 8 (20 min) 11 hs. Presentación 9 (20 min) 11:30 Espacio de intercambio