



VISTO:

La reunión de Consejo Académico efectuada el día 20/10/17; y

CONSIDERANDO:

Que, durante el transcurso de la misma se llevó a tratamiento la nota presentada por la Secretaría de Extensión, en la que solicita aval y reconocimiento del *2do Torneo Geométrico Inter-Regional* como actividad de Extensión Académica de la Facultad, según reglamento RCA 299/15.

Que, dicha actividad, presentada por el Mg. Mauro Natale, se desarrolla durante los meses de agosto a octubre del corriente año y tiene como objetivo general que los alumnos de enseñanza media y primaria de la ciudad de Tandil y la región, descubran y desarrollen sus aptitudes teniendo un contacto real con el quehacer matemático, y como objetivos específicos:

- Generar espacios para que los alumnos de escuelas primarias y secundarias de la ciudad de Tandil y la región puedan desarrollar sus capacidades matemáticas, en particular referidas a geometría.
- Colaborar en la divulgación de la matemática.
- Generar espacios para la capacitación continua de los profesores de Matemática.

Que, esta solicitud fue analizada por la Comisión de Asuntos Académicos, Estudiantiles y de Reglamentos (CAER) la cual recomienda aprobar.

Que, los Sres. Consejeros Académicos por unanimidad resuelven aprobar lo solicitado.

Por ello, en uso de las atribuciones conferidas por el Estatuto de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires;

**EL CONSEJO ACADÉMICO
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
RESUELVE**



ARTÍCULO 1º: Otorgar el aval y reconocimiento del “2do Torneo Geométrico Inter-Regional” como actividad de Extensión Académica de la Facultad, que como anexo forma parte de la presente resolución.

ARTÍCULO 2º: Regístrese, publíquese, notifíquese y archívese.-



ANEXO

2^{do} Torneo Geométrico Inter-Regional

1. Denominación de la Actividad: 2^{do} Torneo Geométrico Inter-Regional.
2. Tipo de Actividad: Actividad de Extensión Académica (Res HCA 299/15).
3. Área Temática: Divulgación Matemática.
4. Fecha de realización y carga horaria: La actividad se realiza desde el mes de agosto hasta el mes de octubre del año 2017. La carga horaria que se utilizará es 70 hs, las cuales corresponden a 30 hs para la organización e implementación de un taller de formación continua, 30 hs para la organización del torneo y 10 hs para su implementación y corrección de las pruebas.
5. Lugar donde se llevará a cabo: Campus Universitario UNICEN Tandil
6. Insumos de equipos y material de promoción: Pruebas escritas proporcionadas por la Fundación Olimpiada Matemática Argentina; computadora; proyector; guía de problemas; material bibliográfico.
7. Responsable (Claustro/Carga horaria aplicada): Mg. Mauro Natale, Docente del Depto. de Matemática, 70 hs.
8. Sub-Responsable (Claustro/Carga horaria aplicada): Ing. Hernán Rocha, Docente del Depto. de Sistemas, 70 hs.
9. Comité Organizador / Colaboradores (Claustro/Carga horaria aplicada o Institución/organización, formación/experiencia, carga horaria aplicada):
 - Prof. Gustavo Paz, secretario regional de Bahía Blanca, 40hs.
 - Prof. Tomás Marti, secretario regional de Necochea, 40hs.
 - Dra. Ana Paula Madrid, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Dr. Tomás Rodríguez, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Lic. Anibal Tolaba, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Lic. Laura Maestri, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Sr. Mauricio Poncio, no docente facultad de Cs. Exactas, 10 hs.
 - Dr. José Araujo, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Dr. Pablo Lotito, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Mg. Marta García, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
 - Dr. Pablo Viola, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.



- Dra. Verónica Simoy, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
- Dr. Ismael Calomino, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
- Lic. Lucas Corrales, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
- Lic. Ignacio Simoy, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
- Ing. Rosana Ferrati, docente del Depto. de Matemática, 10 hs.
- Sr. Agustín Nagy, alumno Lic. en Matemática, 10hs.
- Srita. Victoria Orlando, alumna Lic. en Matemática, 10hs.
- Sr. Lucas Traverso, alumno Prof. de Matemática, 10 hs.

10. Objetivo (máx. 1000 caracteres)

El objetivo general es que los alumnos de enseñanza media y primaria de la ciudad de Tandil y la región, descubran y desarrollen sus aptitudes teniendo un contacto real con el quehacer matemático.

En las competencias organizadas por Olimpiada Matemática Argentina participan anualmente cientos de miles de personas durante gran parte del año calendario. A través de estas acciones esperamos alentar a todos los que portan aptitudes matemáticas a desarrollarlas, manteniéndose en contacto para construir el espacio académico que favorece su formación; a partir de este contacto logrará descubrir sus preferencias ya sea en relación con la ciencia, la tecnología o con el resto del mundo intelectual que va desde la filosofía, la historia, la economía hasta la música, la pintura y la literatura.

La experiencia ha mostrado que muchos de nuestros participantes se inclinaron por *hacer matemática* como profesión o como afición, enriqueciendo la cultura social.

En particular el Torneo geométrico tiene como objetivo favorecer el contacto de los alumnos de escuelas primarias y secundarias con los contenidos de geometría euclídea y problemas que puedan ser pensados a partir de la utilización de los mismos.

Los objetivos específicos de la actividad son:

- Generar espacios para que los alumnos de escuelas primarias y secundarias de la ciudad de Tandil y la región puedan desarrollar sus capacidades matemáticas, en particular referidas a la geometría.
- Colaborar en la divulgación de la matemática.
- Generar espacios para la capacitación continua de los profesores de Matemática.



- 11.** Población/organizaciones destinatarias: Alumnos y docentes de escuelas primarias y secundarias de las ciudades de: Tandil, Ayacucho, Juarez, Chaves, Necochea, Bahía Blanca, Coronel Suarez, Mar del Plata, Olavarría, Balcarce.
- 12.** Resultados esperados (máx. 1000 caracteres):
 - Organizar e implementar el 2^{do} Torneo Geométrico Inter-Regional.
 - Conformar un equipo de Jurados locales colaboren en la corrección de las pruebas correspondientes a los distintos niveles del Torneo Geométrico.
 - Mejorar el desempeño de los alumnos de escuelas primarias y secundarias en relación a los contenidos de geometría.
 - Colaborar en la formación continua de los docentes en relación a los contenidos de geometría.
- 13.** Expositores Invitados (Nombre-Pertenencia- CV): no corresponde.
- 14.** Número de participantes activos esperado: 200
- 15.** Financiamiento: Las actividades se financian con fondos proporcionados por la Fundación Olimpiada Matemática Argentina.