



**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL**

ipn.edu.co

DIRECCIÓN

CIRCULAR No. 23/2024



FECHA: Bogotá D.C., 11 marzo de 2024
PARA: Familias de estudiantes de extraescolar Semillero De Robótica
ASUNTO: Salida pedagógica - Tercer InnGenius Challenge

Cordial saludo, apreciadas familias:

Desde la extraescolar semillero de robótica, el grupo femenino de robótica y los tópicos de robótica escolar y programación del Instituto Pedagógico Nacional, se informa que en el marco de la participación en el Tercer Inn Genius Challenge, propuesto por el Colegio Santa Francisca Romana, se ha brindado la posibilidad a los estudiantes del semillero de robótica y tópicos de robótica escolar y programación I, de vivir una experiencia de aprendizaje de indagación y búsqueda del saber a partir del contacto con su contexto próximo, permitiendo retar sus conocimientos y construcciones mediante la participación de este evento.

En virtud de lo anterior, se tendrá la oportunidad de participar en las categorías que se relacionan a continuación:

- **Categoría infantil:** Orientado a estudiantes entre 3° Y 5° de primaria, donde buscamos potencializar la imaginación como base de la creatividad mediante la solución de un reto real.

Los estudiantes no requieren ninguna preparación diferente a los talleres virtuales que nosotros impartiremos de la siguiente manera:

- **Miércoles 6 de marzo:**
 - Taller 1: (8:00 AM - 9:00 AM) Activando la imaginación.
 - Taller 2: (9:30 AM - 10:30 AM) Fabricando ideas *Taller 3: (1:00 PM - 2:00 PM) Construyendo nuevas realidades
- **Jueves 14 de marzo:**
 - Final. Comunicando e inspirando. Sustentación de propuestas ante jurados. (8-10 am) Premiación.

Para esta categoría participarán tres estudiantes de los cursos 402, 404 y 504, pertenecientes a la extraescolar Semillero de Robótica, a quienes se les habilitarán las salas de informática del IPN, y se les proveerán los elementos requeridos para la conexión al taller y la premiación.

- **Categoría juvenil:** Orientado a estudiantes entre 9° y 11° interesados en la innovación, la creatividad y el emprendimiento y que quieran convertir problemas en oportunidades de manera diferente y disruptiva.

Los estudiantes no requieren ninguna preparación diferente a los talleres virtuales que nosotros impartiremos de la siguiente manera:

- **Miércoles 6 de marzo:**
 - Taller 1: (8:00 AM - 9:00 AM) Reformulando el Reto y Big Bang de ideas
 - Taller 2: (9:30 AM - 10:30 AM) Evaluando ideas para llegar a la "Idea Embrión"
 - Taller 3: (1:00 PM - 2:00 PM) Comunicación
- **Viernes 15 de marzo:**
- **Premiación:** presencial en las instalaciones del Colegio Santa Francisca Romana de 7:00 a.m. a 12:30 p.m.

Para esta categoría participarán dos estudiantes inscritas a los tópicos de robótica escolar y programación de los cursos 1001 y 1002 y una estudiante perteneciente al grupo femenino de robótica del instituto, es importante precisar que solo las tres concursantes saldrán al Colegio Santa Francisca Romana, y para la participación en los talleres virtuales se les dispondrá un espacio para su conexión desde IPN.

Información general de la salida al Colegio Santa Francisca Romana

Fecha: 15 de marzo de 2024
Lugar: Colegio Santa Francisca Romana Calle 151 No. 16 - 40 Bogotá
Acompañantes: Mónica Nathalia Ardila
Valor: Costo del transporte \$15000

Recomendaciones generales:

- Se sugiere salir solo con los objetos necesarios para el desarrollo de la salida. En caso de llevar dispositivos electrónicos, su uso y cuidado será responsabilidad ÚNICA de las estudiantes.
- Llevar los materiales que se necesitan para el desarrollo de las actividades pedagógicas asignadas.

Requisitos para el antes, durante y después de la salida pedagógica:

- Entregar el desprendible de autorización a Nathalia Ardila Gómez 14 de marzo. Se recuerda que, sin autorización escrita de los padres de familia o acudientes, la estudiante NO podrá asistir.
- Entregar a Nathalia Ardila Gómez la siguiente documentación actualizada: fotocopia del documento de identidad, fotocopia del carné de EPS y seguro estudiantil, debidamente marcado con nombre y curso del estudiante.
- Entregar el consentimiento informado de trato de imágenes que se encuentra en el siguiente enlace:
https://docs.google.com/document/d/1jnz9pIKpVBm39dW6JkaI_N7IIWgrig0YadQMuh5NnZM/edit

Es importante que las estudiantes cumplan con los compromisos y las indicaciones dadas, antes, durante y después de la salida.

Cualquier inquietud o solicitud relacionada con la salida, será atendida directamente por Nathalia Ardila Gómez.

Agradecemos de antemano su apoyo en esta actividad que redundará en el fortalecimiento de la formación integral de nuestras estudiantes.

Atentamente,



ROCIO GUÍO GUTIÉRREZ
Directora IPN

DESPRENDIBLE CIRCULAR N.º 23/2024

Estamos enterados del contenido de la circular y Si ____ NO ____ autorizamos la salida de nuestro(a) hijo(a) a la salida pedagógica BITA: Primer campeonato intercolegiado femenino de robótica y a todas las actividades programadas como se especificó en la circular.

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: _____ CURSO: _____

NOMBRE DEL PADRE: _____ FIRMA: _____

NOMBRE DEL MADRE: _____ FIRMA: _____

TEL. FIJO: _____ TEL CELULAR: _____

OBSERVACIONES:
