



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

CONVOCATORIA GENERAL

FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

El Colegio Santa Fe y el comité organizador de FEICTIN invitan a **I.E. SAN JUAN BAUTISTA, Retén, Magdalena** a participar en la Feria Internacional de Ciencia, Tecnología e innovación.

INFORMACIÓN GENERAL:

Fecha y localización de la feria: FEICTIN se realizará los días 11, 12, 13 y 14 de septiembre del año 2019, en las instalaciones del Colegio Santa Fe, en Valledupar – Cesar, Colombia.

RESEÑA HISTÓRICA COLEGIO SANTA FE

El Colegio Santa Fe

Es el resultado de una historia exitosa que inició en el año de 1953, como una respuesta a la necesidad de una educación que llenara las expectativas de las familias de la región, ávidas de una formación integral y acorde con los cambios que nuestra sociedad exigía. Es una institución de gran trayectoria y reconocimiento en el sector educativo por su proyección vanguardista y su compromiso con los nuevos retos de la educación del siglo XXI, que la impulsan a fortalecer el liderazgo y la participación de los diferentes actores del quehacer pedagógico.

En el 2008, ICONTEC certificó la calidad de los procesos en la aplicación e implementación de los diversos requisitos de la norma ISO 9001. Garantizado el cumplimiento de una política de mejora continua, determinante para satisfacer las necesidades y expectativas de la comunidad. El colegio Santa Fe hoy por hoy, es una institución Académica Bilingüe, Resolución 0298 de 2011, emanada por la Secretaría de Educación Municipal. Cuenta con la confianza de los padres de familia y la credibilidad de los resultados de las pruebas externas que ratifican a nuestro plantel como uno de los mejores de Colombia. El éxito del Colegio Santa Fe radica en la solidez de los proceso de formación que, en primer lugar, se ha gestado entre las hondas raíces de un sueño pedagógico, alimentado



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

principalmente por la Fe en Dios, la solidaridad, la honestidad, la responsabilidad, el amor, el respeto, la tolerancia, el patriotismo y la convivencia.

COMO PARTICIPAR EN FEICTIN

La participación se realizará a través de la presentación escrita y oral de un proyecto de divulgación, innovación y/o investigación en ciencia o tecnología sin importar la fase de desarrollo en la que se encuentre.

El proyecto puede tratar sobre cualquier disciplina o temática y ser presentado en forma individual o colectiva hasta por 3 (tres) estudiantes en compañía de un orientador y coorientador en caso de tenerlo. Los proyectos deberán contar con el aval del orientador antes nombrado, que debe ser Profesor, Especialista o Profesional con conocimientos en el área de la investigación que se encuentre trabajando activamente con los estudiantes.

Así mismo los estudiantes que deseen participar deberán estar trabajando activamente en el desarrollo del proyecto de su autoría en alguna institución educativa nacional o extranjera.

Existen dos maneras de participar en FEICTIN

1. Inscribir el proyecto en el proceso de selección y aguardar la publicación de los proyectos seleccionados de acuerdo con el cronograma.
2. Obtener la acreditación a través de ferias afiliadas.

Quienes participan:

Estudiante expositor, el cual debe atender los siguientes criterios para poder participar:

1. Ser estudiante matriculado en curso de enseñanza básica primaria, básica secundaria, media académica, programa técnico o de pregrado.
2. Si el estudiante es menor de edad, debe estar acompañado de un responsable.
3. Someter el proyecto a los plazos establecidos por FEICTIN.
4. Sólo puede participar en la feria con 1 (un) proyecto científico o tecnológico.

Orientador, es una persona que debe acompañar el estudiante investigador en todas las etapas del proyecto para asegurar la viabilidad, la ética y también la



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

seguridad del alumno. Debe ser Maestro, Especialista o Profesional con conocimientos en el área de la investigación y tener por lo menos 21 años.

Coorientador, esta persona se encargará de ayudar al estudiante en la investigación y también en la ausencia del orientador. El proyecto puede tener más de un coorientador. Para actuar como coorientador de un proyecto es necesario tener más de 18 años y haber completado la secundaria.

CATEGORÍAS:

Básica primaria: Estudiantes de 1° a 5° grado.

Básica secundaria: Estudiantes de 6° a 9° grado.

Medía académica: Estudiantes de preparatoria, bachillerato o equivalente.

Programas Técnicos y Pregrado: Estudiantes que cursan carreras universitarias o técnicas.

ÁREAS:

Ciencias Exactas.

Ciencias Naturales y ambientales.

Ciencias de la salud.

Ciencias sociales y ciencias humanas.

Ingenierías e informática.

REGISTRO E INSCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS:

El proceso de registro de los proyectos y participantes será realizado a través del portal web <http://colsafesemilleros.com/registro>. Puede realizarse a partir del 20 mayo hasta el 20 de agosto de 2019.

La clave para acceder al registro es **ExT225Lrm**.

Posterior al registro se deben enviar los siguientes documentos a la dirección de correo electrónico feictin.colsafe@gmail.com hasta el 30 de Agosto de 2019.



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

- 1. Informe de la investigación:** Es un documento descriptivo del trabajo de investigación. Puede consultar la guía de cómo realizar el informe de la investigación en la página web <http://colsafesemilleros.com/guia>
- 2. Formatos de Inscripción:** Este formato pueden ser descargado de la página web <http://colsafesemilleros.com/formatos>. No se aceptarán formatos que no hayan sido diligenciados de manera completa.
- 3. Carta de Aval:** Carta por medio de la cual el representante de la Institución en donde se generó o de donde proviene el alumno investigador orientador avala el proyecto de investigación presentado y el orientador se compromete expresamente en el asesoramiento del mismo. Debe estar escrita en papel membretado de la institución de la que hace parte el estudiante.
- 5. Documento de identificación:** De los estudiantes participantes, el orientador y el o los coorientadores.

INSCRIPCIÓN

Los proyectos registrados que cumplan los requisitos necesarios a criterio del **Comité Científico de Evaluación**, serán notificados de la decisión vía correo electrónico y podrán participar de la Feria.

Las personas que asistirán al evento podrán inscribirse bajo alguna de las siguientes modalidades:

Estudiante expositor, quien estará a cargo de exponer y defender el proyecto ante el Comité Científico de Evaluación.

Orientador, que acompaña y asesora al estudiante investigador en todas las etapas del proyecto.

Coorientador, quien junto al orientador ayuda al estudiante en la investigación.

Acompañante: La persona que desee acompañar a los participantes (familiares, profesores, etc.).

COSTOS DE INSCRIPCIÓN:



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

Participantes nacionales, \$40.000, lo que incluye los materiales como escarapela, bolso pequeño, cuaderno, bolígrafo y meriendas.

Participantes extranjeros \$370 USD, sujeto a los convenios establecidos con cada feria. Este valor incluye: Alojamiento, alimentación y transporte en la ciudad durante el evento, paseo turístico

PARTICIPACIÓN EN LA FERIA:

El primer día de FEICTIN deberán presentar consigo

- **Cuaderno de Campo:** también conocido como bitácora de la investigación; En éste se reportan los avances y resultados preliminares de un proyecto de investigación. En él, se incluyen con detalle las observaciones, ideas, datos de las acciones que se llevan a cabo para el desarrollo de un experimento o un trabajo de campo siguiendo orden cronológico de acuerdo al avance del proyecto. Al momento de ser evaluado el proyecto todo equipo expositor debe contar con su respectiva bitácora.
- **Informe de la Investigación:** en una copia impresa, de acuerdo con el modelo disponible en el sitio web de FEICTIN. La finalidad de este documento en el proceso de evaluación es desarrollar la consistencia en la redacción científica.
- **Póster:** que integra la presentación visual del proyecto, el póster debe medir 90 x 120 cm.

Presentación Oral

Para la presentación oral del proyecto, en los días de evaluación, se recomienda que los expositores preparen una presentación de 5 a 10 minutos, dando tiempo a los evaluadores para hacer preguntas y observaciones.

Recuerden que la documentación del proyecto junto con el Informe ha sido leída por los evaluadores, por lo que se recomienda aprovechar el tiempo y presentar los tópicos principales del proyecto como son:

- ¿Cómo surgió la idea?
- ¿Por qué el proyecto se llevó a cabo?
- ¿Cuáles son los resultados?
- ¿Cuál es la relevancia o importancia del proyecto?



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

EVALUACION

Del Comité Científico de Evaluación:

Los proyectos serán presentados en forma escrita y oral ante el **Comité Científico Evaluador** que estará integrado por profesionales Nacionales e Internacionales de las áreas del conocimiento contempladas en la convocatoria.

El fallo del **Comité Científico Evaluador** será inapelable y para emitir el mismo el Comité tendrá en cuenta los siguientes criterios:

- 1. Introducción a la Investigación:** observando las bases teóricas y delimitación del sujeto, la claridad en la formulación del problema y la hipótesis y claridad de propósito.
- 2. Metodología y Recolección de Datos:** evaluando el uso adecuado de la metodología, selección y aplicación de instrumentos de recolección de datos, análisis adecuado de los datos y reproducibilidad de los resultados.
- 3. Conclusión:** Relación con los objetivos y el soporte de los resultados
- 4. El Informe:** Evaluando la claridad y la correcta escritura y el contenido de acuerdo a la investigación.
- 5. Presentación visual:** Teniendo en cuenta la originalidad y creatividad del stand, su organización lógica y la adecuación y claridad del texto del banner.
- 6. Entrevista:** Al momento de la entrevista el Comité mirará el dominio del asunto por parte de todos los miembros, la claridad y facilidad, la autonomía en la realización del proyecto y la motivación para la defensa de la investigación.
- 7. Pertinencia:** ponderando el potencial impacto en la ciencia, la sociedad y / o economía.

Cuaderno de campo

Este documento es obligatorio y será verificado por el **Comité Científico Evaluador**. A pesar de no asignarse una puntuación directa por este cuaderno, es muy tenido en cuenta pues en su análisis se observan: los datos de las referencias consultadas, fechas, direcciones, transcripciones resumidas de libros, revistas, visitas, conversaciones mantenidas con los investigadores, opiniones de los asesores, y otros registros de datos confirmando la autoría de la obra y su uso como herramienta de registro sistemático de los datos del proyecto.



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

RECONOCIMIENTOS

Todos los estudiantes expositores, su orientador y coorientadores asistentes a la Feria recibirán reconocimientos.

Los proyectos con mejor evaluación en cada área y categoría, de conformidad con el fallo del Comité Científico Evaluador recibirán un reconocimiento especial.

Los proyectos con mayor puntaje, obtendrán acreditación para participar en alguno de los eventos científicos para jóvenes a nivel internacional, siempre y cuando cumplan con los requerimientos de cada evento:

1. Foro internacional de ciencia, tecnología e innovación. Juchitan de Zaragoza-Oaxaca - México
2. XI infomatrix Suramérica Colombia SOLACYT. Bogotá y Guadalajara
3. VIII Campamento Científico interactivo y VII foro ciencias y civilización Cerrito Entre Rios Argentina
4. Feria Teccien Schoenstatt -Paraguay
5. Feria de Jóvenes científicos por Puerto Rico
6. EXPOSITAR: La Pampa Argentina
7. Muestra Científica Latinoamericana. Trujillo Perú
8. Copa de Ciencias. Puebla México
9. FEBIC: Feria Brasileira de iniciación científica. Jaraguá Brasil
10. FECIENPAR: Feria Científica de Paraguay. Ñemby. Paraguay
11. Jóvenes científicos por Puerto Rico. Puerto Rico
12. Encuentro de semilleros y jóvenes investigadores. Diamante Argentina

Para mayores informes comuníquese al correo feictin.colsafe@gmail.com

Visite nuestro sitio web colsafesemilleros.com

Facebook: @feictin.colsafe



FERIA INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TEJIENDO REDES PARA UNA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

Contactos:

Martha Valencia Muñoz

Coordinadora del evento

Celular: 57-3016619416

Esp. Martha E. Valencia Muñoz

V°B José A. Larrazábal Parodi