II ENCUENTRO DE CULTURA CIENTÍFICA Y ESCUELAS DE PAZ

CIENCE 2019

“Formación, Investigación, Innovación, Apropiación Social y Emprendimiento”

LUGAR: UPC - INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOAQUÍN OCHOA MAESTRE
FECHA: JUEVES 5 Y VIERNES 6 DE DICIEMBRE DE 2019

1. PRESENTACIÓN

La **INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOAQUÍN OCHOA MAESTRE,** el **CENTRO DE ESTUDIOS PARA UNA CULTURA CIENTÍFICA DESDE LA ESCUELA (CECCE) y** la **UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR,** con el apoyo de la **SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL,** el **SENA (TECNOACADEMIA CODAZZI), I. E. T. LA ESPERANZA** y **ASOMATE,** convocan y organizan el **SEGUNDO ENCUENTRO DE CULTURA CIENTÍFICA Y ESCUELAS DE PAZ, (CIENCE 2019)**. Este encuentro tiene como propósito impulsar el papel de la escuela en la formación de cultura científica para la construcción de una escuela de paz. Se entiende esta como la atmósfera apropiada para la generación, circulación, divulgación y uso del conocimiento científico en la sociedad. Es un espacio creado para docentes y estudiantes de la educación básica y media de Valledupar, que permita compartir experiencias y establecer vínculos con sectores productivos, instituciones estatales y otros actores de la sociedad.

Los ejes de este evento son básicamente tres: la *formación* traducida a propuestas de nuevas formas de intervención didáctica en el aula; la *investigación* educativa y formativa (semilleros de investigación de estudiantes); y la *apropiación social* a través de la visibilización, divulgación científica y uso del conocimiento para la *innovación*, el desarrollo tecnológico y el *emprendimiento*.

El objetivo es convocar a docentes y estudiantes de las escuelas, especialmente del sector oficial, y comunidad en general, en torno a la formación, investigación y apropiación del conocimiento de tal forma que se promueva una cultura científica y ciudadana, con el fin de contribuir a una sociedad en paz.

2. ESPACIOS Y FORMAS DE PARTICIPACIÓN

PRODUCTOS DE FORMACIÓN (PDF).

Podrán participar docentes de las instituciones educativas del sector oficial de Valledupar, con **experiencias significativas** de aula en TODAS las áreas. Estas participaciones responden a qué tipo y cómo realizan las intervenciones en el aula que tiendan a mejorar, con evidencias, el aprendizaje de los estudiantes. Serán en forma de ponencia oral y tendrán un tiempo en sala de 20 minutos incluidos cinco de preguntas.

PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN (PIN).

Espacio para docentes y estudiantes de instituciones educativas oficiales de Valledupar. Los profesionales de la educación podrán presentar el resultado de **investigaciones** sobre cómo funcionan las instituciones educativas, métodos de enseñanza, diseño curricular, entre otros aspectos. Entre tanto, los estudiantes, que incentivados por una pregunta propia, obtengan respuestas a través de un proceso de investigación formativa podrán también hacer uso de este espacio. Este último ejercicio es característico de los **semilleros de investigación**. Serán en forma de stand/póster o en su defecto ponencia oral y tendrán un tiempo en sala de 20 minutos incluidos cinco de preguntas.

PRODUCTOS DE APROPIACIÓN SOCIAL (PAS).

Espacio para docentes, estudiantes y comunidad en general (sector productivo, padres de familia, instituciones gubernamentales, universidades, ONGs) que deseen presentar productos de **difusión** (libros, revistas y otros) de resultados de investigación; **divulgación** (publicaciones, periodismo científico, documentales, póster y montajes demostrativos, gamificación, creación en artes plásticas y escénicas, música y juegos) como estrategias de comunicación del conocimiento científico, natural o social; un tercer aspecto de apropiación de la ciencia son las muestras de **emprendimiento e innovación** y/o desarrollo tecnológico. Por último, tenemos los productos de creación artística y literaria reconocidos o inéditos. Estos se presentarán preferiblemente en espacio abierto y se les reservará un espacio para ubicar un póster y materiales propios del producto.

3. RECONOCIMIENTOS Y MOTIVACIÓN A PONENTES

Con el ánimo de motivar a los docentes, el libro de las memorias del evento contará con registro ISBN por lo que será considerado producto válido para grupos de investigación y evaluaciones de desempeño magisterial. Además, los trabajos presentados por maestros serán puestos a consideración de la revista RENOTE de la Universidad Federal del Río Grande del Sur, Brasil, quien seleccionará bajo sus criterios y líneas de investigación los trabajos a publicar. Para el caso de los semilleros de estudiantes tendrán la oportunidad de publicar en la revista española MERIDIES, previo cumplimiento de requisitos y selección por parte de los editores. Este evento también es clasificatorio para la XXIV Reunión Científica " Zafra 2020", Cáceres, Comunidad Autónoma de Extremadura, España.

4. CAMPOS DEL CONOCIMIENTO Y CORRELACIÓN CON ÁREAS/ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS.

- CAMPO 1 (CINEF). ÁREAS: Ciencias naturales y educación física, recreación y deportes.
- CAMPO 2 (TIM) ÁREAS: Tecnología e informática y matemáticas.
- CAMPO 3 (LIA) ÁREAS: Lenguaje, literatura, idioma extranjero y arte.
- CAMPO 4 (CISEF) ÁREAS: Ciencias sociales, políticas, ciudadanía, economía, ética y filosofía.

5. MECANISMO DE INSCRIPCIÓN

Con base en las formas de presentación y los campos del conocimiento descritos, los interesados tendrán acceso a un formulario de Google vía correo electrónico (ciencevalledupar@gmail.com) o a través de redes sociales, el cual podrán diligenciar hasta el 25 de noviembre a las 11:59 pm. Por el mismo medio y/o vía telefónica los organizadores confirmarán su participación en el evento. Aquellos trabajos que se postulen para publicar por las revistas mencionadas se le orientarán con los requisitos exigidos por los editores. LA INSCRIPCIÓN NO TIENE NINGÚN COSTO PARA LOS ESTUDIANTES. PARA LOS DOCENTES EL APORTE ES DE 40.000 PESOS m/cte. Podrán hacerlo por transferencia a la cuenta de NEQUI (311 6992216) desde corresponsal bancario, Baloto, transferencia bancaria u otra cuenta de NEQUI. Un proyecto o producto puede ser representado por uno o dos docentes o estudiantes ponentes en caso de semilleros, para un máximo de 4 (cuatro) integrantes relacionados en el texto del trabajo a publicar.

Si en el formulario de inscripción señala su deseo de publicar, adjuntará un archivo de Word con su producto que guarde la siguiente estructura: Resumen (Máximo 200 palabras); Introducción, Objetivos, Metodología, Resultados, Conclusiones, Referencias Bibliográficas. Todo el documento debe estar estructurado máximo en 6 hojas tamaño carta, letra Arial 12, interlineado 1,5.

6. CRONOGRAMA.

EVENTO	FECHA
Periodo de inscripción	Hasta el 23 de noviembre 11:59 pm
Selección de productos	24 de noviembre
Comunicación de resultados y programación definitiva	25 de noviembre

7. PROGRAMACIÓN GENERAL CIENCE 2019.

JUEVES 5 DE DICIEMBRE

ACTIVIDAD	HORA
Registro y acreditación	8:00 – 8:30 pm
Instalación	8:30 – 9:00 pm
Conferencias magistrales	9:00 – 11:00 pm

VIERNES 6 DE DICIEMBRE

ACTIVIDAD	HORA
Instalación de stands/póster	6:00 – 7:00 am
Presentación de stands en espacios abiertos y ponencias orales	7:00 – 12:00 m
Refrigerio	9:00 – 9:30 am
Entrega de certificaciones	12:00 m – 12:15 pm

8. CONTACTOS.

E-MAIL: ciencevalledupar@gmail.com

301 7176335 - 300 2796110 - 311 699 2216