

Cada año, CIENTEC lidera la realización del Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad, alternando un año dentro del Valle Central y luego en otra región del país. Este congreso para educadores, iniciado en 1999, llega a su vigésima edición en el 2018 y se prepara para realizar otro gran evento en San José, y una serie de programas de extensión para familias, estudiantes y otros educadores, en diferentes partes del país.

SITIO: El XX Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad se realizará en el Liceo de Costa Rica en San José, del 30 de agosto al 01 de septiembre 2018, con actividades de extensión previas (del 27 al 30) en diferentes regiones del país.

Congresos anteriores con enlaces:

- [2002](#) - se realizó en San Carlos, Alajuela.
- [2004](#) - en Liberia, Guanacaste.
- [2006](#) - en Guácimo, Limón.
- [2007](#) - en el Tecnológico de Costa Rica en Cartago.
- [2008](#) - en la Sede de la Universidad Nacional en Pérez Zeledón.
- [2009](#) - en el Liceo Samuel Sáenz y el INBioparque en Heredia.
- [2010](#) - en Alajuela en la Universidad Técnica Nacional (UTN),
- [2011](#) - en Puntarenas, en la Sede del Pacífico de la UTN.
- [2012](#) en la Universidad Americana en San Pedro de Montes de Oca
- [2013](#) – en la Sede Regional Chorotega en Liberia, Guanacaste.
- [2014](#) - en el Centro Cultural Costarricense Norteamericano, Barrio Dent, San José.
- [2015](#) – en el Tecnológico de Costa Rica en San Carlos.
- [2016](#) – en la Universidad Latina de Costa Rica en San Pedro de Montes de Oca, San José.
- [2017](#)- en la Sede Chorotega, Campus Liberia, de la Universidad Nacional, UNA

Instituciones coorganizadoras: CIENTEC, Ministerio de Educación Pública, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones, Sistema Nacional de Áreas de Conservación del MINAE, Universidad de Costa Rica, Universidad Nacional Sede Regional Chorotega, Tecnológico de Costa Rica y Sede Regional San Carlos, Universidad Estatal a Distancia, Universidad Técnica Nacional y Fundación Omar Dengo.

Colaboran: Colegio de Licenciados y Profesores- Colpyro y Asociación Nacional de Educadores- ANDE y el Instituto Nacional de Aprendizaje – INA.

Patrocinado por: Alimentos Jack's, Apartotel La Sabana, MICITT-CONICIT, Fundación Telefónica /Movistar y Asociación de Centros Educativos Privados, ACEP.

Comité científico. El Comité Científico velará por la calidad académica de las actividades del Congreso. Está integrado por: Ing. Carlos L. Chanto Espinoza, M.Sc, UNA. Y Sc. Luz María Moya, CIENTEC.

Anfitriones y edecanes: Un grupo de docentes y estudiantes de la Universidad Nacional, Sede Regional Chorotega en Liberia y otro del Valle Central apoyaron la ejecución del Congreso.



Autoridades del MEP, DRSJO, Liceo de Costa Rica y CIENTEC

OBJETIVOS

- Estimular el interés por aprender, la construcción de conocimientos y prácticas, así como la actualización pedagógica para promover una educación competitiva y de calidad.
- Fortalecer e interconectar la educación científica y social con la cultura.
- Fomentar el acceso equitativo al desarrollo profesional entre los educadores.
- Mejorar la enseñanza y el aprendizaje para la promoción del desarrollo sostenible.
- Apoyar el uso creativo de la tecnología en la educación.
- Motivar el intercambio y la reflexión crítica alrededor de experiencias educativas exitosas, que fomenten el desarrollo humanista, racional y constructivista.
- Estimular las vocaciones juveniles en Ciencia, Tecnología y Sociedad.
- Compartir nuevos materiales, equipos didácticos, productos y servicios que apoyen el aprendizaje continuo.
- Desarrollar recursos educativos digitales en la web de CIENTEC (www.cientec.or.cr).
- Contribuir con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

ÁREAS TEMÁTICAS

- Ciencias exactas y naturales
- Tecnologías
- Estudios Sociales y Educación Cívica
- Conservación de la biodiversidad
- Prevención y mitigación de desastres
- Extracurriculares (olimpiadas, ferias, becas, etc.)
- Pedagogía
- Sociedad y cultura

PARTICIPACIÓN

Desde el primer Congreso, la organización ha buscado reducir las desigualdades en acceso, alternando la sede en diferentes regiones del país, buscando becas y canalizando programas de extensión para los sectores más necesitados.



También se ha buscado la participación igualitaria de expositores y de participantes, para generar ambientes que "potencien y promuevan la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u otra condición." De esta manera, "garantizar la igualdad de oportunidades y reducir la desigualdad de resultados [...] incluso eliminando[...] prácticas discriminatorias y promoviendo [...] medidas adecuadas a ese respecto", así como "asegurar la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades de liderazgo a todos los niveles decisorios en la vida política, económica y pública" y "mejorar el uso de la tecnología instrumental, en particular la tecnología de la información y las comunicaciones, para promover el empoderamiento de las mujeres", entre otras. (Objetivos de Desarrollo Sostenible No. 5 y No. 10).



El Congreso también ha contribuido con el Objetivo de Desarrollo Sostenible No. 4 sobre "Educación de Calidad" en cuanto al aprendizaje en ciencias y humanidades.



Liceo de Costa Rica, Sede del XX Congreso

De acuerdo a la alternancia de sedes, en el 2018 tocaba en San José y la búsqueda se centró en una institución que tuviera las condiciones físicas necesarias, buen acceso y la disposición para trabajar conjuntamente con el comité organizador por un año.

Gracias a gestiones realizadas por miembros del MEP, se contactó a varias instituciones en San José. Como resultado, desde finales del 2017 se iniciaron las reuniones, visitas y más coordinaciones.

Por la disposición y la centralidad, se escogió el Liceo de Costa Rica como sede y se trabajó con la dirección del Liceo y su personal para desarrollar todos los detalles del congreso.

El programa final se desarrolló simultáneamente en más de 15 espacios, que incluyeron: dos salas grandes, dos laboratorios, doce aulas, el gimnasio y los pasillos para los stands.



“El lugar del evento fue muy apropiado porque permitió que los asistentes se concentraran primordialmente en dos módulos (este y oeste) y el trayecto entre ellos fue corto.” Educador participante

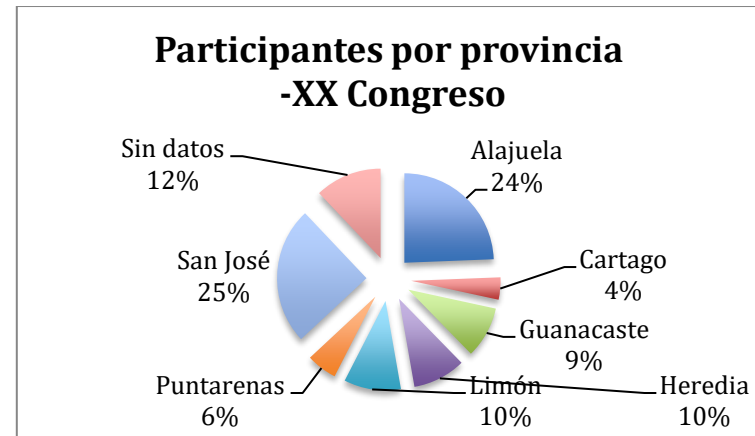
La Fundación Omar Dengo facilitó los dos laboratorios en el Liceo de Costa Rica y apoyó la instalación de software para los diferentes laboratorios.

DIVULGACIÓN. La divulgación del Congreso se realizó a través de la Fundación CIENTEC, del Ministerio de Educación Pública y de los otros miembros de los comités organizadores, en comunicados a educadores, grupos y medios sociales, con la publicación y distribución de volantes, comunicados de prensa, artículos sobre invitados especiales publicados en medios digitales, publicaciones en boletines digitales de ANDE y Colypro, entrevistas en televisión (Teleclub) y a través de dos anuncios publicados en el

periódico La Nación.

ALCANCES DEL XX CONCITES, San José 2018- PARTICIPANTES

Producto del trabajo en red del Comité organizador, el XX Congreso benefició directamente a 431 personas, entre participantes inscritos, ponentes, colaboradores y stands, además se realizaron programas de extensión previos que beneficiaron otras 120 personas adicionales, para un alcance total de 551 personas.



En la categoría de “Participantes inscritos” en el XX Congreso participaron 398 educadores distribuidos por provincia como lo muestra el siguiente gráfico.

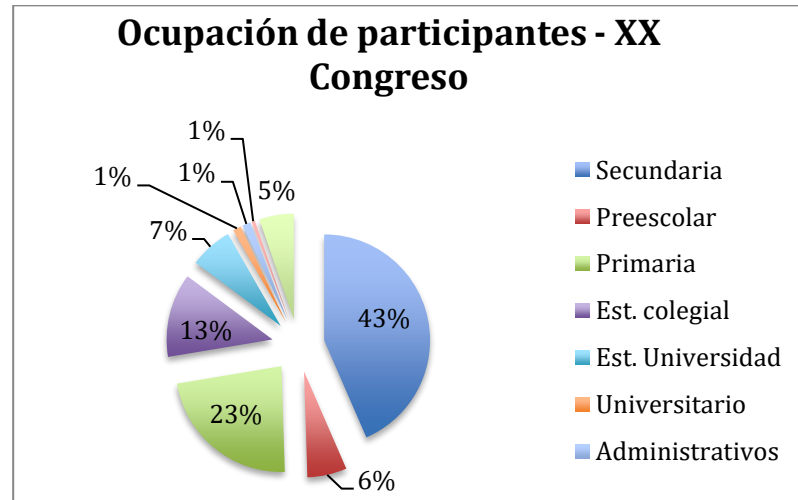
La participación de educadores inscritos a través de más de dos décadas muestra su impacto en las diferentes regiones y la lealtad que genera en los sectores, con grupos de educadores que lo siguen a través del tiempo. La rotación de sedes ha sido fundamental para cimentar esta participación de las diferentes regiones.

En esta ocasión, y gracias al apoyo de varias organizaciones regionales (Universidad Nacional en Upala, Sede Regional Chorotegea y Colegios en Guápiles y Belén), participaron educadores y estudiantes universitarios de



esas regiones lejanas a la Sede del evento. La colaboración del Liceo de Costa Rica y la Dirección Regional San José Oeste, promovió la participación local, que ya estaba afectada por la amenaza de huelga. La “Declaratoria de interés educativo” y la invitación de la Dirección Curricular del MEP para que los docentes, apoyó su negociación interna, por institución, para permitir la participación de docentes.

En este XX Congreso, se obtuvo la participación de 173 de educadores de secundaria, seguido por 91 de primaria, 51 estudiantes colegiales, 26 estudiantes universitarios, 24 educadores de preescolar y 33 participantes entre profesores universitarios, administrativos, consultores y otros. y otros universitarios y en grupos colegiales.



APOYO CON BECAS

La inscripción de educadores fue apoyada con becas parciales y totales durante este Congreso, como en otras ocasiones, sin embargo, al ser un período de conflicto y amenaza de huelga, se reconoció la necesidad de ampliar el apoyo a las regiones alejadas y se otorgaron más becas completas. Un 70% de los participantes obtuvo una beca parcial del cincuenta por ciento y un 27% una beca total de la inscripción.

Las becas fueron otorgadas por CIENTEC, en su mayoría, 20 becas que otorgó COLYPRO y 4 becas las asignó ANDE.

Entre las becas otorgadas por CIENTEC, se dedicaron 97 becas a estudiantes colegiales y universitarios (de Limón, Belén, Upala, Cartago, Club Solar Guanacaste y San José). En esta ocasión participó un grupo grande de la Sede de Upala de la Universidad Nacional, también hubo estudiantes colegio, principalmente de Belén y de la provincia de Limón.

CIENTEC también otorgó becas parciales a los ponentes que solicitaron participación en todo el evento, reconociendo su contribución.



PRECONGRESO

Producto de la coordinación en el Comité organizador del Congreso y otros enlaces en la Comunicación de la Ciencia, se lograron varias presentaciones ante grupos diferentes al Congreso. En la Escuela de Ciencias de la Comunicación de la Universidad de Costa Rica se realizó un taller con Estrella Burgos, sobre comunicación de la ciencia. En el Tecnológico de Costa Rica, Martín Bonfil realizó tres presentaciones ante grupos de estudiantes de Ingeniería física. Julie Yu presentó un taller en el Instituto Educativo Moderno

ante educadores y estudiantes y Modesto Tamez realizó un taller con educadores de la Asociación de Centros Educativos Privados, ACEP. Con estos programas previos se extendieron los beneficios del XX Congreso a más de 120 personas en programas de extensión.



Modesto Tamez en taller con educadores



Grupo de Liceo de Costa Rica con Julie Yu-precongreso



Estrella Burgos presentó en la UCR precongreso



Martin Bonfil en el TEC, Cartago-

PROGRAMA

El programa del Congreso inició el jueves 30 de agosto por la tarde con un bloque de actividades paralelas, seguido por la inauguración y una cena. Siguió luego el viernes 31 con las actividades paralelas de 8 am a 5:30 pm, y terminó el sábado 01 con las visitas a museos y más. En el Liceo de Costa Rica también se organizaron puestos de información donde se exhibieron materiales, software y equipo, programas educativos no formales, investigaciones de las universidades, así como organizaciones sin fines de lucro. En total se realizaron 95 presentaciones diferentes y expusieron 9 Stands con interacción personalizada.

The image shows a complex program schedule with multiple columns and rows, detailing the activities for each day of the congress. It includes the title 'XX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD' and the dates '30 de agosto al 02 de septiembre de 2018'. The schedule is organized by day and time slots, listing various presentations and activities.

CAMBIO DE ESTRUCTURA

Ante un período difícil, buscando aprovechar mejor las condiciones de la sede del Congreso y siguiendo el lema de CIENTEC del valor de las “Exploraciones fuera y dentro de las aulas”, se organizó el programa con más oferta el jueves y el viernes y se dirigieron las actividades sabatinas en otros sitios. De esta manera, los participantes inscritos pudieron disfrutar de visitas guiadas y talleres en los siguientes sitios en San José, oportunidades culturales aprovechadas por participantes y ponentes para seguir aprendiendo:

- Museo de Historia Natural La Salle
- Museo de Jade
- Museo de los Niños
- Visita histórica guiada de San José
- Museos del Banco Central
- Museo de Zoología, UCR
- Gira Vulcanólogo por un día
- Gira al Monumento N. Guayabo

Expositores

El Congreso contó con más de cien expositores nacionales e internacionales, aprobados previamente por el Comité Científico del evento.

Apoyaron la invitación de los expositores: MICITT-CONICIT, Academia Nacional de Ciencias, Asociación de Centros Educativos Privados, ACEP, el Exploratorium de San Francisco, La Fundación Omar Dengo-MEP- Fundación Telefónica .



M. del Carmen Samayoa de Guatemala realizó dinámicas en sus presentaciones.

Ponentes internacionales

INVITADOS INTERNACIONALES

- Alfredo Hernando Calvo del proyecto “Viaje a la escuela del Siglo XXI”
- Carlos Bosch Giral, Instituto Tecnológico Autónomo de México, Academia Mexicana de Ciencias, Director del programa La Ciencia en tu Escuela
- Estrella Burgos, Directora de la Revista ¿Cómo Ves? de la UNAM, México.
- Julie Yu, Instituto para Educadores, Exploratorium, San Francisco, Calif.
- María del Carmen Samayoa Grajeda, Academia de Ciencias Médicas Físicas y Naturales de Guatemala , Directora del diplomado de La Ciencias en la Escuela
- Martín Bonfil, Dirección General de Divulgación de la Ciencia, UNAM
- Modesto Tamez, profesor emérito, Exploratorium, San Francisco, Calif.
- Norma Sbarbati Nudelman, Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Argentina
- Patrick B. SCOTT, EE.UU. Universidad Estatal de Nuevo México

Stands

Los puestos de información y programas no formales, denominados “Stands”, fueron atendidos este año por: Editorial Tecnológica, UNED, EPI, Club Solar (Guanacaste), Alimentos Jack’s, Casio, Museos BCCR, INA y Cientec. Estos espacios de atención personalizada, permitieron complementar el programa académico y promover diversas oportunidades, productos, asesorías y materiales educativos.

ALIMENTACIÓN

La alimentación durante las actividades del precongreso y durante congreso fueron aportadas por el Ministerio de Educación Pública y la Fundación CIENTEC.



Alimentación en el gimnasio del Liceo

MATERIALES

En este Congreso, los participantes recibieron: Una carpeta, un Programa académico, los Resúmenes de ponencias, un control de asistencia, el gafete y los tiquetes de alimentación y evaluaciones individuales con copia.

Como mencionado en el capítulo de Participación, el MEP respaldó el Congreso con una declaratoria de “interés educativo” y una invitación a los educadores. El INA contribuyó con las carpetas de su campaña “Rompiendo moldes” en carreras y oficios.

CIENTEC produjo los documentos de divulgación previos, informes de avances para los coorganizadores, dos banners, las camisetas, el programa, el resumen de ponencias, las evaluaciones impresas, los certificados y la evaluación.

CITAS DE LAS EVALUACIONES

Del último punto en las evaluaciones generales: Describa los efectos de anteriores congresos en su práctica pedagógica y su formación profesional.

Docente de Preescolar, Sector Público, Cartago. *Este es mi primer (congreso) y ha sido muy estimulante y entusiasta. Felicidades.*

Docente de Primaria, Sector Público, San Carlos. *No he estado en anteriores congresos, pero la práctica en el desarrollo de los talleres, muy bien.*

Estudiante de Secundaria, Sector Público, UNA. *En realidad, es mi primer congreso y fue muy significativo y esencial para mi formación como futuro docente.*

Docente de Primaria, Sector Público, Puriscal. *Sumamente necesario, se aprende mucho, se mejora como docente, se conocen colegas y se interactúa con muchas novedades para aplicar en clase. Todo docente debería de asistir.*

Docente de Primaria, Sector Público, Heredia
Me ha fortalecido en mis conocimientos y estrategias.

Docente de Preescolar, Sector Público, San José Oeste. *Todo lo aprendido en este y en congresos anteriores han sido de gran ayuda para mejorar mis clases y mi visión de vida.*

Docente de Secundaria, Sector Público. *Muy bueno porque aprendí nuevas técnicas para aplicarlas en el aula.*

Docente de Preescolar, San José Oeste
• Actualización • Beneficios personales y sociales • Aplicación de innovaciones en el aula

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Norte. *He llevado a mis estudiantes a giras que he hecho en el Congreso (lugares), he contactado con científicos nacionales como Pedro León para charlas en mi colegio. Es una excelente actividad. Las instalaciones del Liceo de Costa Rica son muy cómodas.*



Taller postcongreso en la UCR

Docente de Preescolar, Sector Público, San José Oeste. *He aprendido técnicas para implementar en mis estudiantes.*

Docente de Primaria y Secundaria, Sector Público y Privado, Limón/Guápiles.
Obtengo nuevas ideas para mi labor pedagógica. Hago nuevas relaciones que enriquecen mi trabajo.

Docente de Primaria, Sector Público, Coto. *Permitió que me actualizara en muchos temas.*

Docente de Preescolar, Sector Público, Heredia.
Comparto con docentes que no vienen, hice un pequeño programa de nutrición con Qr, dirigido a docentes, padres y niños de Preescolar. ¡Excelente opción de actualización profesional!!

Estudiante, Sector Público, UNA, San Carlos. *Mucho amor a mi futura profesión como docente.*

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Central. *Motivación para desarrollar de una manera más dinámica las lecciones, mayor preparación.*

Docente de Secundaria, San Carlos. *Me ha estimulado para animar a mis estudiantes a ponerse metas.*

Docente de Secundaria, Sector Público, San Carlos.
Muy buenas prácticas para realizar en el aula.

Docente de Preescolar, Sarapiquí. *Mejoró mi formación personal, más conocimientos nuevos.*

Docente de Primaria, Sector Privado, Puntarenas. *Han sido motivadores para continuar mi labor docente y el intercambio de otras experiencias enriquecen mi conocimiento.*

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Norte.

Actualización, socialización con personas diferentes. Pensamiento crítico. Me gusta mucho asistir.

Docente de Primaria, Sector Público, Alajuela. He aplicado nuevas metodologías en mi clase y he compartido los conocimientos con otros docentes que no vienen a los congresos.

Docente de Secundaria, Sector Público, San José. He utilizado aplicaciones en 3D y para hacer clases más interactivas.

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Norte, Me ayudó mucho en las experiencias prácticas.

Docente de Primaria, Sector Público
- Apertura ante el uso de nuevas tecnologías.
- Reflexión acerca de mi práctica docente.
- Corrección de conceptos o prácticas.

Docente de Primaria, Sector Público, San Carlos. Más cariño a la enseñanza y deseos de mejorar el trabajo con los niños.

Docente de Secundaria, Sector Público, San José - Colegio México. Me ayudaron a cómo llevarme mejor con las personas y la implementación de ciencia en las aulas.

Docente de Primaria, Sector Público, Desamparados. Sirven mucho para mejorar la práctica docente.

Docente de Preescolar, Sector Público, Desamparados
- Transmitir amor por la ciencia y la tecnología.
- Niños felices en el aula.

Docente de Primaria, Sector Público, Heredia. Siempre mantengo a mis estudiantes actualizados con los conocimientos o técnicas adquiridos.



Colaboradores de Sede Regional Choroteaga

Docente de Preescolar, Sector Público. Más conocimiento, muchas prácticas educativas innovadoras y creativas, que me renuevan a dar una metodología propia para los niños de hoy que están anuentes a cambios. Estimular el desarrollo del niño en todas las áreas para que mejore el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Docente de Primaria, Sector Público, Desamparados. Mayor acercamiento al conocimiento científico y al desarrollo del pensamiento crítico, en torno a temas actuales.

Estudiante, Sector Público, Los Chiles. Es de mucho enriquecimiento ya que refuerza mi aprendizaje.

Docente de Primaria, San Carlos. Apliqué la exposición sobre tinturas naturales utilizadas por nuestros antepasados en la vida cotidiana y en el arte.

Docente de Santa Cruz. Mi actividad favorita fue el taller, el taller descubriendo el mundo microscópico con su dispositivo digital y un miniscopio, ha sido increíble y mis recomendaciones son seguir con estos tipos de Congresos y seguir dando lo mejor.

Docente de Secundaria, Sector Público, Limón. Siento que me ha ayudado a adquirir más conocimiento y aplicar tips para mi diario vivir en el aula.

Docente de Preescolar, Primaria y Secundaria, Sector Privado, San José. Mi formación no es en el área de docencia, sino en ingeniería, por lo que estas actividades son muy valiosas para mí y me permiten aprender técnicas útiles para aplicar en clases.

Docente de Primaria, Sector Público, San José Oeste. Mayor conocimiento y motivación para la práctica docente.

Docente del Sector Público, UNA San Carlos. Que tenemos muchas herramientas para enseñar a nuestros niños.

Docente de Secundaria, Sector Público, Cartago. Clases más vivenciales, prácticas que invitan a involucrarse.

Docente de Primaria, Sector Público, DRESJC. *Siempre llevo a la institución (en) que trabajo las innovaciones. Increíble. Me voy feliz. Creo que la decisión de venir fue la más acertada. Bendiciones doña Ale. Se le extrañó en la mesa principal del acto de inauguración.*

Docente de Primaria, Sector Público. *Excelente reafirmar, conocer, analizar, e interpretar contenidos que enriquecen nuestra labor pedagógica.*

Estudiante Sector Público, UNA San Carlos. *De mucho provecho para mi formación y práctica en futuro trabajo con los niños.*



Visita y Taller en Museo del Jade- postcongreso



Stand de Museos del Banco Central

Docente de Secundaria, Sector Público, Pérez Zeledón. *Los Congresos dejan una huella personal, es una manera de cargar baterías, de actualizarse sobre las nuevas tendencias en un mundo tan cambiante.*

Docente de Preescolar, Sector Público, San José Central. *Me ha permitido refrescar conocimientos e innovar en mi práctica educativa.*

Docente de Preescolar, Sector Público, Puntarenas. *Soy facilitadora de Estudios Sociales, y durante años este congreso me ha ayudado a refrescar y adquirir conocimientos que llevo a mis compañeros docentes a través de la tutoría de Sociales.*

Docente de Secundaria, Sector Público, Nicoya. *La renovación de conceptos es muy importante para mí.*

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Central. *Puesta en práctica de ejemplos de modelización en la asignatura.*

Docente de Secundaria, Sector Público, Cartago. *Me han ayudado para la administración de clases, (con) videos, fotos, prácticas, celulares. Cada año crezco profesionalmente y aplico y comparto lo aprendido.*

Docente de Secundaria, (Sector Público,) San Carlos. *Obtengo nuevas técnicas para trabajar, estoy conociendo lo que hay en la actualidad, conozco nuevas personas.*

Docente de Preescolar, Sector Público
-Me brindó una autoevaluación de mi forma de enseñanza.. Nuevas técnicas para poner en práctica en clase.

Docente de Preescolar, Sector Público, San José Central. *Muchísimos cambios en mi práctica, buscando la innovación y motivación de mis niños.*

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Central. *Con temas actualizados y*



Gira de Volcanes- Actividad postcongreso

pertinentes al quehacer docente. Buenos talleres y charlas.

Docente de Secundaria, Sector Público, San José Norte. *Evita el conformismo como profesional y promueve la búsqueda del mejoramiento.*

Docente de Secundaria, Sector Público, Cartago. *Mejor preparación en el aula, mejora continua en mi desarrollo profesional, mejora altísima en la explicación metodológica de los temas con mis estudiantes.*

Docente de Primaria, Sector Público, San José Oeste. *Los felicito por la excelente organización. Espero participar en futuros congresos.*

Docente de Primaria, Sector Público, Coto
Pude enseñar a otros docentes y compartir materiales y actividades.



Stand de EPI durante el Congreso

MEMORIAS

Álbum de fotos del XX Congreso:

<https://www.flickr.com/photos/cientec/albums/72157701110723905>

Álbum de fotos de precongreso:

<https://www.flickr.com/photos/cientec/albums/72157673168487758>

Colección de fotos de los últimos congresos:

<https://www.flickr.com/photos/cientec/collections/72157623024545482/>

EVALUACIÓN



En el Stand de la UNED se presentaron diversos proyectos productivos, como éste de flores comestibles.

Desde la organización consideramos, que bajo las circunstancias de inestabilidad, amenaza de huelga e incertidumbre en el sector educación, el congreso resultó muy bien. Entre otras, cumplió con sus metas de organizar un programa académico de calidad, diversidad de enfoques y metodologías. La gran mayoría de los ponentes nacionales e internacionales fueron muy bien calificados. Como en el pasado, se recibieron algunas quejas sobre talleres que no cumplían con las expectativas de interactividad y que parecían más bien conferencias extendidas. En ese campo, la organización sabe que se debe seguir

orientando a los expositores, razón por la cual también se invitan expositores extranjeros especialistas en el campo y se

extiende la invitación a los expositores a llevar estos cursos.

Se cancelaron cuatro ponencias de 99, por la no presentación de los expositores.

Como se comentó anteriormente, por las condiciones de la época, la inscripción al congreso fue lenta y exigió más esfuerzo de la organización, para identificar grupos regionales que pudieran beneficiarse de becas completas para asistir, cubriendo sus gastos locales durante esos días. Las alianzas a través de los años posibilitaron estas acciones.

El cambio en el esquema, para desarrollar más actividades académicas el jueves fue una buena decisión, ya que el Liceo de Costa Rica los

sábados está rodeado por la Feria del Agricultor, con tremendos problemas de acceso y ruido. Sin embargo, al entregar los certificados el viernes por la tarde, la participación en las visitas a museos del sábado declinó sustancialmente, con solo 170 participantes, con lo cual se desperdició un gran esfuerzo de enlace con dichas instituciones, que tardó meses en desarrollarse, además de los boletos de sus entrada. La organización tomaré en cuenta esta experiencia en futuros congresos.



Gira al Monumento Guayabo- postcongreso

AGRADECIMIENTOS: Agradecemos a todos los coorganizadores, voluntarios, ponentes, expositores y colaboradores que apoyaron el XX Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad y, en especial a los anfitriones de la Sede, Liceo de Costa Rica y Dirección Regional San José Oeste, que trabajaron mano a mano durante este congreso. Esperamos que muchos de ellos sigan colaborando en ediciones futuras.



**Informe - XX Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad,
30 de agosto al 02 de Sept. 2018, San José, Costa Rica**

MATERIALES DEL XX CONGRESO



Ayudas Económicas



- XX Congreso de Ciencias, Tecnología y Sociedad 2018

- Fecha: 30 de agosto al 1 de setiembre
- Lugar: Liceo de Costa Rica

Se ofrece 20 ayudas económicas de €25.000 para colegiados

Inscripción a partir del 17 de julio al 2437-8853 o 2437-8873