Congreso de Estudiantes de Ciencia y Tecnología

CONECTAR

Una apuesta al desarrollo del estudio interdisciplinario

Organizan

Auspician

¿Qué es CONECTAR?

Propósito

Es un Congreso organizado por y para estudiantes universitarios que pretende mostrar la importancia del estudio interdisciplinario de la ciencia como base del desarrollo del conocimiento universal.

Es el propósito generar relaciones que den noción del estudio interdisciplinario como forma de trabajo dentro de cualquier rama científica, y recalcar la importancia de fomentar desde la Universidad espacios de discusión de las problemáticas de las ciencias y técnicas, enfatizando en la desarticulación que existe hoy entre las distintas ramas y la tendencia general que hay hacia la hiper especificidad de los temas a investigar en un sistema científico que conlleva actualmente a encapsular los conocimientos.

El desafío es plasmar lo desarrollado en el congreso en aportes concretos para contribuir a resolver las deficiencias actuales que hallamos hoy como futuros investigadores del mañana.

Descripción

El mismo consiste principalmente en disertaciones de destacados investigadores, y contiene además instancias de debate y reflexión, pretendiendo establecer la importancia del científico con conciencia social y ciudadana.

Se han llevado a cabo dos ediciones del congreso en los años 2013 y 2014, en los cuales expusieron científicos de Argentina.

Asistieron cerca de 200 estudiantes en cada edición de carreras científico-técnicas (biología, física, ingeniería, química, astronomía, medicina, arqueología, matemática, etc.) de universidades públicas de todo el país, a quienes se les entregaron certificados de asistencia.

Con motivo de incluir actividades de distención, durante el congreso también se organizaron jornadas de observación astronómica, se proyectaron funciones del Planetario y se realizó un festejo de cierre.

Asimismo quisimos garantizar la participación de todo estudiante de universidad pública que lo desee, por lo que se resalta que la inscripción al evento es absolutamente **gratuita.**

Patrocinio

En ambas ediciones, ha sido declarado de interés académico por el Presidente de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP), y avalado por la Federación Universitaria Argentina (FUA) y la Organización Continental Latinoamericana y Caribeña Estudiantil (OCLAE).

Además ha sido destacado y anunciado por los siguientes **medios de comunicación**:

-Diario Inédito

-Diario El Día

-Portal de la UNLP

-Diario Tiempo Argentino

-Agencia Télam

-Revista Muy Interesante

-Diario Impulso Baires

-Diario Aptus

CONECTAR 2013

Se realizó en el Planetario de la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la Universidad Nacional de La Plata (Buenos Aires, Argentina) los días 30, 31 de agosto y 1° de septiembre de 2013.

La apertura estuvo a cargo de **Leandro Abaroa** (organizador CONECTAR), **Dr. Adrián Brunini** (Decano Facultad Cs. Astronómicas y Geofísicas UNLP), **Lic. Raúl Perdomo** (vice-Presidente Institucional de la UNLP) y **Emilio Cornaglia** (Presidente FUA).

Listado de expositores

-**Osvaldo Civitarese** (Proyecto ANDES - Física de altas energías)

-**Diego Sarasola** (Neuropsiquiatría - Neurociencias)

-**Hernán Pastoriza** (Nano transmisores - Desarrollo tecnológico)

-**Héctor Vucetich** (Materia y energía oscuras – Cosmología)

-**Rodrigo Laje** (Cerebro y sistemas biológicos - Neuro biología)

-**Pablo Canziani** (Estudio de problemas atmosféricos – Cs. De la atmósfera)

-**Jorge Cuello** (Pintemos de verde la educación – Derecho ambiental)

-**Pablo Mauas** (Habitabilidad de planetas extrasolares – Astrobiología)

-**Cecilia Smoglie** (Energías renovables – Ingeniería ambiental)

Además, en el cierre del congreso, se realizó una videoconferencia en directo con el **Ing. Miguel San Martín** de la ***NASA*** (Director Misión Curiosity – Ingeniería aeroespacial).

Comisiones de debate

Se realizaron tres en simultáneo, teniendo cada una un especialista a cargo y tratando los siguientes temas:

-Pedagogía de la ciencia

-El sistema científico argentino

-Estudio interdisciplinario

Registro fotográfico CONECTAR 2013

Foto grupal

Conferencista de física nuclear disertando

Comisiones de debate entre estudiantes y especialistas

Público en charla

CONECTAR 2014

Se realizó en el Planetario de la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la Universidad Nacional de La Plata (Buenos Aires, Argentina) los días 3, 4 y 5 de octubre de 2014.

En esta edición contamos además con la participación de 15 estudiantes de la Universidad de La República (Montevideo, Uruguay), invitados con el propósito de entrelazar relaciones entre los estudiantes de ciencia rioplatenses.

La apertura estuvo a cargo de **Leandro Abaroa** (organizador CONECTAR), **Dra. Alicia Cruzado** (Decana Facultad Cs. Astronómicas y Geofísicas UNLP), **Arq. Fernando Tauber** (vice-Presidente Institucional UNLP) y **Arturo Pozzali** (Presidente FUA).

Listado de expositores

-**Gustavo E. Romero** (Evolución del Universo – Astrofísica Relativista)

-**Fabricio Ballarini** (Neurociencias – Física neurológica)

-**Mariano Belaich** (Desarrollo tecnológico – Micro física)

-**Gabriel Mindlin** (Física del canto de las aves – Biofísica)

-**Leda Gianuzzi** (Toxicología – Bioquímica)

-**Marcelo Risk** (Ingeniería médica – Bioingeniería)

Se realizó además una videoconferencia en directo con el **Dr. Juan Martín Maldacena** (Harvard – Princeton) sobre *Teoría de cuerdas y Bosón de Higgs*.

El cierre estuvo a cargo del **Dr. Mario Bunge**, físico y epistemólogo, considerado por muchos como el científico más destacado de la historia argentina. Expuso sobre *"ciencidiología"*, o todo lo que hace la sociedad para que la ciencia no progrese.

Comisiones de debate

Se realizaron tres en simultáneo, teniendo cada una un especialista a cargo y tratando los siguientes temas:

-Empirismo como base de estudio científico

-Inclusión científica

-La ciencia en Latinoamérica

Registro fotográfico CONECTAR 2014

Foto grupal

Comisión de debate sobre pedagogía de la ciencia

Público

Conferencista de cierre Mario Bunge

Videoconferencia en directo con Juan Martín Maldacena (desde Princeton, EEUU)

CONECTAR 2015

Para la 3ra edición del Congreso se pensó como sede la Universidad de La República (Montevideo, Uruguay). Es por ello que el nombre se ha modificado pero mantiene la sigla, pasando a llamarse **Congreso de Estudiantes de Ciencia y Tecnología Rioplatense.**

El objetivo es fomentar no sólo el trabajo interdisciplinario, sino también dar cuenta de la universalidad de la ciencia. Es decir, el conocimiento universal avanza (o debería avanzar) al unísono mundial. No debería conocer fronteras y por ello es que es fundamental el contacto y las relaciones permanentes entre la comunidad científica de distintas partes del mundo. Se busca así comenzar a forjar vínculos científico-técnicos entre los países hermanos de Latinoamérica para apuntar a co-fraternización y el trabajo en equipo.

Realizar el congreso en Uruguay permitirá dar cuenta de la importancia de la comunicación entre estudiantes y profesionales de distintos países. Habilitará asimismo el intercambio de experiencias y de puntos de vista sobre el abordaje de las distintas problemáticas que acechan al progreso general de la ciencia.

Inspirándonos en el lema *La imaginación al poder* que rezaban los estudiantes del Mayo Francés del ‘68, invitamos desde nuestro espacio a todos los jóvenes entusiastas a participar, a discutir y repensar las formas actuales de hacer ciencia y docencia, y a trabajar para seguir contribuyendo al avance de las fronteras del conocimiento universal, entendiendo que estos avances han propiciado en la mayoría de los casos, resultados beneficiosos a lo largo de la historia de la humanidad.

Fecha del congreso

-11, 12 y 13 de septiembre

Más información y vías de contacto

Página web (en vías de actualización)

www.congresoconectar.com.ar

Página de Facebook

Facebook.com/CongresoConectar

Dirección de e-mail

contacto@congresoconectar.com.ar

Twitter

@ConectarFUA

Contacto personal con organizador

Nombre y apellido: Leandro Abaroa

Mail: leandroabaroa@yahoo.com.ar

Twitter: @leanabaroa

Tel: +549 11 15 67378044

Organizado por estudiantes de la Universidad Nacional de La Plata, la cátedra libre "José Gervasio Artigas" y la Federación Universitaria Argentina.

Con el apoyo de la Federación de Estudiantes Universitarios de Uruguay, la Sec. Académica de la Organización Caribeña y Latinoamericana de Estudiantes, y la Intendencia de Montevideo.

11-13 SEPT.
MONTEVIDEO (UR)

conectar
CONGRESO DE ESTUDIANTES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Universidad Nacional de La Plata

FUA
FEDERACION UNIVERSITARIA
ARGENTINA

Cátedra Libre
José Gervasio Artigas
para la Integración