

NEWSLETTER

SECRETARÍA DE
**RELACIONES
INTERNACIONALES**

DICIEMBRE 2021

RESUMEN DE ESTA EDICIÓN

CONVOCATORIAS ABIERTAS:
Postgraduate summer school dell Campus Sur – Universidad de Chile. Youth innovation challenge SOLV(ED) del MIT

INVITACIÓN: Charla con Julieta Rivosecchi: nos cuenta cómo es estudiar en el extranjero

DIFUSIÓN: La UNESCO establece ambiciosas normas internacionales para la ciencia abierta. Elaboración de una recomendación sobre la ética de la inteligencia artificial.



CONVOCATORIAS ABIERTAS

POSTGRADUATE SUMMER SCHOOL DEL CAMPUS SUR - UNIVERSIDAD DE CHILE

El programa Summer School se imparte íntegramente en inglés y está compuesto por 5 cursos diferentes que se ofrecen durante el mes de enero a nuestros estudiantes de posgrado y a estudiantes de universidades socias, tanto nacionales como internacionales. Estos cursos cubren temáticas importantes relacionadas con los sistemas agroalimentarios, la agricultura, las ciencias animales, la biotecnología, y la nanotecnología. Los cursos son dirigidos por destacados expertos nacionales e internacionales. En esta oportunidad todos los cursos se realizarán de forma virtual. Estos cursos son gratuitos para estudiantes de nuestras universidades socias, pero los cupos son limitados.

Fecha: Enero 2022

Cierre de inscripciones: 19 de Diciembre de 2021

Más información sobre los cursos, plan de estudios y plazos de postulación:
www.summerschool.uchile.cl

Consultas: Karen Hansen (agrointernac@uchile.cl) y/o Claudia Rojas (crojaspi@uchile.cl) de la Oficina de Relaciones Internacionales de la Fac. de Cs. Agronómicas.

CONVOCATORIAS ABIERTAS

YOUTH INNOVATION CHALLENGE SOLV[ED] DEL INSTITUTO DE TECNOLOGÍA DE MASSACHUSETTS (MIT)

Los jóvenes tienen la empatía, el poder y el ingenio para resolver problemas, en sus comunidades, en el mundo y en cualquier lugar intermedio. Solv [ED] está diseñado para despertar un sentido de agencia en los jóvenes de 24 años o menos, alentándolos, inspirándolos y apoyándolos para que se conviertan en solucionadores de problemas en sus comunidades y en el mundo.

Millones de niños aún no asisten a la escuela. Los impactos negativos del cambio climático continúan acelerando y conmocionando nuestros sistemas naturales, sociales y económicos. La desigualdad económica está aumentando dentro y entre países. Una pandemia mundial está exacerbando y exponiendo enormes desigualdades sociales y de salud. Necesitamos que todos se arremanguen y participen en abordar estos desafíos, incluso (y especialmente) cuando nos sentimos abrumados. Cada uno de nosotros tiene un papel que desempeñar. Y nunca es demasiado pronto para empezar.

El Desafío de innovación juvenil de Solv [ED] es una oportunidad para que envíe su solución basada en tecnología que:

- Mejora las oportunidades de aprendizaje y los resultados para los alumnos a lo largo de su vida, desde la primera infancia en adelante.
- Apoya las oportunidades económicas y financieras para todos
- Acelera el acceso a la atención médica y los resultados de salud, reduciendo y, en última instancia, eliminando las disparidades en la salud.
- Toma medidas para combatir el cambio climático y sus impactos.
- Aborda una necesidad social, ambiental o económica insatisfecha que no se cubre en los cuatro temas anteriores.

Ya sea que su solución sea un concepto, un producto que se está creando un prototipo, un servicio que se está probando en su comunidad local o una organización sin fines de lucro o con fines de lucro en pleno funcionamiento, queremos saber de usted.

Premio: Se seleccionarán las 10 soluciones más prometedoras como Innovadores de Solv [ED]. Más de \$ 200,000 están disponibles en premios para compartir entre los innovadores de Solv [ED] seleccionados. Además de la financiación del premio, los innovadores de Solv [ED] seleccionados recibirán tutoría y entrenamiento de miembros de la comunidad MIT y MIT Solve.

Fecha límite para las presentaciones: 18 de enero de 2022, 11:59 EST

Más información: <https://solve.mit.edu/challenges/solv-ed-youth-innovation-challenge>

INVITACIÓN

CHARLA CON JULIETA RIVOSECCHI: NOS CUENTA CÓMO ES ESTUDIAR EN EL EXTRANJERO

Salir de Argentina para realizar estudios no es un decisión fácil de tomar y nos obliga a salir de nuestra zona de confort. Julieta nos cuenta su experiencia, los beneficios obtenidos y nos brinda algunos tips para animarse para emprender un nuevo camino.

Será una charla mano a mano en donde podrás nutrirte de sus vivencias y su pasión.

Julieta es Bioquímica egresada de la FBioyF y durante sus estudios fue ayudante de Toxicología. Realizó su doctorado en Lyon (Francia) y actualmente es postdoc en Trento (Italia).

Participó en la Noche Europea de los Investigadores (European Researchers' Night) Forma parte de Pint of Science, un grupo de voluntarios con quien organizamos encuentros con científicos en bares (

Participa en el proyecto TiramiScience, nacido durante el COVID, con el cuál entrevistamos investigadores por Skype.

Realizó debates en bibliotecas y escuelas sobre el ADN y el patrimonio genético.

Participó en una asociación sobre igualdad en las ciencias, acompañando a jóvenes becados por el gobierno francés que iniciaban sus estudios universitarios.

Su hobby es el alpinismo.

Destinatarios: tesinistas, becarios y estudiantes de los últimos años con proyección internacional. Jóvenes motivados en general!!!

Fecha: Lunes 20 de Diciembre de 2021

Hora: 11 hs

Lugar: Aula 1, Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas

DIFUSIÓN

LA UNESCO ESTABLECE AMBICIOSAS NORMAS INTERNACIONALES PARA LA CIENCIA ABIERTA

El primer marco internacional sobre la ciencia abierta fue adoptado por los 193 países que asistieron a la Conferencia General de la UNESCO. Al hacer la ciencia más transparente y accesible, la Recomendación de la UNESCO sobre la ciencia abierta hará que la ciencia sea más equitativa e inclusiva.

A través de la ciencia abierta, los científicos e ingenieros utilizan licencias abiertas para compartir más ampliamente sus publicaciones y datos, programas informáticos e incluso hardware. La ciencia abierta debería, por tanto, potenciar la cooperación científica internacional.

Más información: <https://es.unesco.org/news/unesco-establece-ambiciosas-normas-internacionales-ciencia-abierta>

DIFUSIÓN

ELABORACIÓN DE UNA RECOMENDACIÓN SOBRE LA ÉTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Los estados miembros de la UNESCO adoptan el primer acuerdo mundial sobre la ética de la inteligencia artificial.

Audrey Azoulay, Directora General de la UNESCO, presentó la primera norma mundial sobre la ética de la inteligencia artificial adoptada por los estados miembros de la UNESCO en la Conferencia General. Este texto histórico define los valores y principios comunes que guiarán la construcción de la infraestructura legal necesaria para asegurar el sano desarrollo de la IA.

Más información: <https://es.unesco.org/news/estados-miembros-unesco-adoptan-primer-acuerdo-mundial-etica-inteligencia-artificial>

Más información: <https://es.unesco.org/news/estados-miembros-unesco-adoptan-primer-acuerdo-mundial-etica-inteligencia-artificial>

Gracias por su atención.

**Contáctenos
para más información:**

SECRETARÍA DE RELACIONES
INTERNACIONALES FBIOyF

+ 54 (0) 341 - 4804592/93 int 230

internacionales@fbioyf.unr.edu.ar

TRANSPARENTE VIRTUAL
[https://www.fbioyf.unr.edu.ar/evirtual/course
/view.php?id=23](https://www.fbioyf.unr.edu.ar/evirtual/course/view.php?id=23)

www.fbioyf.unr.edu.ar

NUESTRAS REDES

FACEBOOK

[FACULTADBIOYF](#)

INSTAGRAM

[FBIOYFUNR](#)

FBIOf / Facultad de Ciencias
Bioquímicas y Farmacéuticas
| Universidad Nacional de Rosario

Suipacha 531 | 2000 Rosario – Santa Fe –
Argentina



Hasta pronto...