

1 FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA:

17 – 24 – 31 de agosto de 2020

10:00 horas CDMX



“INGENIERÍA Y RESILIENCIA”

SITUACIÓN ACTUAL – PERSPECTIVA – PROPUESTAS – ACCIONES CONCRETAS



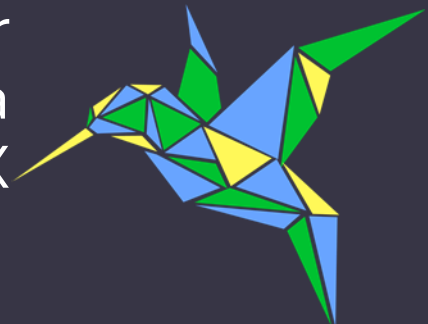


INCIDE

JUVENTUD

ANTECEDENTES

- El Consejo Integrador de la Construcción la Industria y el Desarrollo, INCIDE, A.C. (INCIDE, A.C.) es una asociación civil sin fines de lucro participa activamente en la capacitación, generación de políticas de desarrollo y establecimiento de programas que promuevan la sustentabilidad, la gestión integral de riesgo, la participación ciudadana, el derecho humano, la transparencia y la resiliencia.
- Consejo INCIDE ha promovido desde febrero de 2019 la **Alianza por la Cultura de la Resiliencia** y es nodo focal de la Alianza del Sector Privado para Sociedades Resilientes ante Desastres de la Oficina Naciones Unidas para la Reducción de Riesgo de Desastres (ARISE MX – UNDRR).





INCIDE

JUVENTUD

ANTECEDENTES

- **Juventud INCIDE** es una agrupación semillero de futuros líderes del Consejo INCIDE que promueve entre los estudiantes y futuros profesionistas la visión de sustentabilidad, ética, derecho humano y resiliencia.
- Es así que alineados con INCIDE y ARISE pugnamos por impulsar el Marco de Sendai; la Agenda 2030 par el Desarrollo Sostenible y el Acuerdo de Paris:

1 Mejorar la conciencia de resiliencia de los futuros profesionistas

2 Promover el conocimiento del riesgo climático y de desastres.

3 Incentivar la reducción del riesgo de desastres a través de la promoción de la cultura y la ética profesional.

4 Apoyar el desarrollo de **infraestructuras resilientes**





INCIDE

JUVENTUD

JUSTIFICACIÓN

A partir del estudio y difusión de la resiliencia a nivel global se hace evidente que una de las variables de la aritmética del riesgo han sido factores humanos considerados como socialmente construidos.

Los ingenieros jugamos un papel fundamental en este rol, no por falta de conocimiento técnico o científico, sino por la ignorancia consecencial de los actos que puedan o no estar allegados a un acto deliberado de corrupción o negligencia, por lo que se hace esencial relacionar desde la academia esta información.

El COVID-19 pone en evidencia que lo sencillo y básico para evitar una tragedia es lo más difícil de cumplir, porque se trata de un tema consciencia y de ética, temas culturales que debemos abordar junto con el estudio universitario por un mejor futuro.

$$\frac{\text{Amenaza x Vulnerabilidad x Exposición}}{\text{Resiliencia o capacidad de afrontamiento}} = \text{Riesgo de desastre}$$



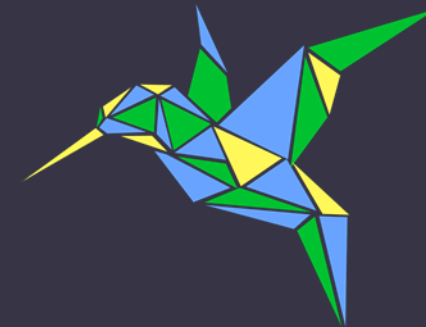


I N C I D E

J U V E N T U D

OBJETIVOS

- Realizar el conversatorio entre especialistas de diversas áreas del desarrollo de nuestra formación profesional interdisciplinaria de la ingeniería en México, Latinoamérica y el mundo.
- Ser un espacio de coadyuvancia entre los diversos institutos de educación superior y sus estudiantes para determinar propuestas que podamos hacer llegar a organismos internacionales y gobiernos locales y nacionales de diversos países.
- Influir en la modificación de los planes de estudios, acordes a la nueva realidad que se nos presenta y que sigue siendo incierto y afectará directamente el futuro de la nueva generación en los próximos 50 años.





I N C I D E

J U V E N T U D

MECÁNICA PROPUESTA

- 1.- Emitir la **CONVOCATORIA** abierta para recibir propuestas de diversos estudiantes, con fechas de recepción del 12 al 27 de agosto de 2020.
- 2.- Realizar el **FORO** dividido en tres etapas: las dos primeras para escuchar expertos y la tercera, para escuchar a los estudiantes que con base a lo escuchado, investigado o experiencia propia pueden llegar a proponer.
- 3.- Revisión de cada una de las propuestas por un **JURADO CALIFICADOR** y selección de seis de ellas para que sean expuestas por su autor en la tercera fecha del Foro.





INCIDE

JUVENTUD

FECHAS

- Se realizará el evento en tres fechas:
 - 17 de agosto: Fortaleza en arranque e Inauguración.
 - 24 de agosto: Centrado en exposiciones de expertos
 - 31 de agosto: Centrado en propuestas juveniles y conclusiones





10:00 a.m.

Autoridades presentes durante las Ceremonias de Inauguración:



1 FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA:

17 – 24 – 31 de agosto de 2020 10:00 CDMX

“INGENIERÍA Y RESILIENCIA”

SITUACIÓN ACTUAL – PERSPECTIVA – PROPUESTAS – ACCIONES CONCRETAS

Bienvenidas – Ceremonias Inaugurales



RECAREDO ARIAS
Director General de la Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros (AMIS) y Presidente de la Global Federation of Insurance Associations (GFIA)



RAÚL SALAZAR
Chief of the Regional Office-Regional Office for the Americas en United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNDRR)



NATALIA RIVERA
Jefa de la Oficina del Gobierno del Estado de Sonora



ELISA TRUJILLO
Directora General de ARISE Mx y Resilience and Urban Transformation - Responsible Business



HÉCTOR AMPARANO
Director General de Vinculación, Innovación y Normatividad de la Coordinación Nacional de Protección Civil



MIGUEL RANGEL
Presidente de la Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea para el Desarrollo (ALHSUD) y de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (AIH/IAH) México



ANABEL VALENZUELA
Directora General del Consejo Integrador de la Construcción, la Industria y el Desarrollo, INCIDE, A.C.



GUILLERMO MORENO
Presidente JUVENTUD INCIDE



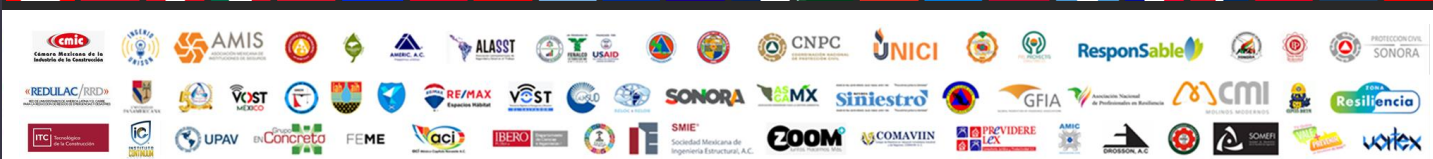
MARIANELA GUZMÁN
Consultora internacional de Gestión de Riesgo de Desastres y Resiliencia Empresarial para Latinoamérica y el Caribe



MARIO PINEL
Coordinador nacional de Jóvenes contra el Calentamiento Global - Honduras



GERARDO OCHOA
Director del Campus Hermosillo de TecNM



10:00 a.m.

Ceremonia de Inauguración:

- Bienvenida a cargo de la **LCC ANABEL VALENZUELA ORDUÑO**, Directora General de Consejo INCIDE, A.C.
- Intervención **MANUEL GUILLERMO MORENO CRUZ**, Presidente Juventud INCIDE
- Intervención a cargo de la **ARQ. ELISA TRUJILLO LEYVA**, Directora General de ARISE México.
- Intervención **DR. MARIO PINEL**, Presidente de **Jóvenes contra el Calentamiento Global** y Firma de Convenio de Colaboración.
- Intervención a cargo de la **LIC. NATALIA RIVERA GRIJALVA**, representando a la Gobernadora, Lic. Claudia Pavlovich Arellano.
- Intervención del **LIC. HÉCTOR AMPARANO HERRERA**, Director de Vinculación, Innovación y Normatividad de la Coordinación Nacional de Protección Civil.
- Inauguración del **LIC. RAÚL SALAZAR**, Jefe de la Oficina Regional UNDRR Las Américas y El Caribe.

11:15 a.m.

Ponencia Magistral: **ING. HENRY PERALTA BURITICÁ**, CEO Soluciones Resilientes – Colombia.

INCIDE JUVENTUD **UMAI** **arise** **Resoluciones Resilientes**

1 FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA:
"INGENIERÍA Y RESILIENCIA"
SITUACIÓN ACTUAL – PERSPECTIVA – PROPUESTAS – ACCIONES CONCRETAS

17 – 24 – 31 Agosto 2020
17 de Agosto 2020 / 10:00 horas (CDMX)
Ceremonia Inauguración y Conferencia Magistral

Mesa 1

Inaugura
RAÚL SALAZAR
Chief of the Regional Office-Regional Office for the Americas en United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNDRR)

HÉCTOR AMPARANO
Director General de Vinculación, Innovación y Normatividad de la Coordinación Nacional de Protección Civil

Conferencia Magistral
HENRY PERALTA
CEO Soluciones Resilientes

JOCELYNG CHANG
Gerente de SOSI en Molinos Modernos

Moderador
ERICK ALVARADO
Presidente de la Asociación Nacional de Profesionales en Resiliencia, ANPROGERI, A.C.

ELISA TRUJILLO
Directora General de ARISE Mx y Resilience and Urban Transformation - Responsible Business

NATALIA RIVERA
Jefa de la Oficina del Gobierno del Estado de Sonora

PEDRO SOTO
Especialista en Gestión de Riesgos de Desastres USAID / OFDA

JERÓNIMO ESQUINCA
Organizador para Resiliencia Comunitaria

GWENELLE GERARD
Fundadora de ResponSable, agencia de responsabilidad social

MARIO PINEL
Coordinador nacional de Jóvenes contra el Calentamiento Global - Honduras

WILFRIDO ROSALES
Líder en Gestión Integral de Riesgos

EDUARDO VÉLEZ
Especialista en DRR, Asesor Gestión Integral de Riesgo CEPREDENAC

Logos of participating organizations: cmic, AMIS, ALASST, USAID, CNPC, UNICI, ResponSable, REDULAC/ROD, VOST, RE/MAX, VOST, SONORA, GIMX, Siniestro, GFIA, CMI, Resiliencia, IMC, UPAV, Concreta, FEME, aci, IBERO, SMIE, ZOOM, COMAVIN, PROVIDERE, SOMER, wotex.



Ariabel Valenzuela

Pedro Soto

Gonzalo de la Peña V.

Gerardo Ochoa Salcedo

Raul salazar

Derin Samir Castro

Savier Posas Turcios

Eliisa Trujillo

Dennys Bonilla Vallada...

Natalia Rivera

Mario Finel

Roberto Ambriz

Hector Amparano

Nicolas Mariscal Torro...

Gullermo Moreno Cruz

u-inspecciones

Roberto Andrade

Marcos Salvador Hern...

Marco Murillo

José Alfonso Domingu...

HENRY ADOLFO PERA...

Arturo López

Ignacio González Tejeda

Luis Ochoa

Andrei López

288

participantes

12,200

Alcance
Facebook Live



LOS DESASTRES NO SON NATURALES

PRINCIPAL CAUSA



29.9%



27.5%



13.7%

Comunicación, Cultura,
Discontinuidad, Empatía,

28.9%

¿QUÉ MATERIA DEBE DE INCLUIRSE EN LOS PLANES DE ESTUDIO?



19.7%



15.1%



10.9%



10.9%





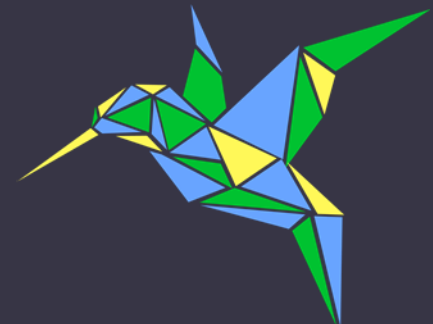
INCIDE

JUVENTUD

Calificación de Propuestas

Se seleccionará un jurado calificador conformado por:

1. Consejo INCIDE
2. Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros, UMAI
3. Soluciones Resilientes
4. Coordinación Nacional de Protección Civil
5. Juventud INCIDE
6. Alianza del Sector Privado par Sociedades Resilientes ante Desastres de la Oficina de la Oficina de Naciones Unidas (UNDRR). Arise Mx
7. Académico de la Universidad de Sonora (ingeniería civil)
8. Académico del Instituto Tecnológicos de Hermosillo (ingeniería industrial)
9. Radio Epicentro
10. Académico de UNICI (maestría en protección civil y gestión de emergencias)
11. Asociación Nacional de Profesionales en Resiliencia, A.C.



1 FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA:
17 – 24 – 31 de agosto de 2020

“INGENIERÍA Y RESILIENCIA”
SITUACIÓN ACTUAL – PERSPECTIVA – PROPUESTAS – ACCIONES CONCRETAS

24 de Agosto 2020 / 10:00 horas (CDMX)
Ceremonia Inauguración y Conferencia Magistral

Mesa 2

Conferencia Magistral
ALFONSO DOMÍNGUEZ
Presidente de la Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros UMAI

DENNY BONILLA
Director de la Asociación Latinoamericana de Seguridad y Salud en el Trabajo y Embajador de la Resiliencia en Latinoamérica

Moderadora
XOCHILT ORTEGA
Rectora de la Universidad Internacional de la Investigación y Conocimiento - UNICI

KEYLA SOTELDO
Fundadora de la Red Internacional de ISO Expertos y Líder en Gestión de Calidad, Seguridad Laboral, Ambiente y Continuidad de los Negocios.

ROBERTO OLIVARES
Presidente de la Red Latinoamericana de Organismos de Cuenca (RELOC).

RAFAEL GONZÁLEZ
Coordinador Nacional de VOST México – Miembro REMER España – Especialista en Comunicación e Información sobre Emergencias.

LIDA GONZÁLEZ
Coordinadora de "Gestiona el Riesgo – Fortalezco mi Negocio" FENALCO ANTOQUIÁ

CLAUDIA HERRERA
Secretaria Ejecutiva del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana - CEPREDENAC

10:00 a.m · Conducción: **LCC ANABEL VALENZUELA ORDUÑO**, Directora General de Consejo INCIDE, A.C.

Ceremonia de Inauguración:

- (5 min) Bienvenida a cargo de **MANUEL GUILLERMO MORENO CRUZ**, Presidente Juventud INCIDE
- (10 min) Intervención a cargo de **LIC. RECAREDO ARIAS JIMÉNEZ**, Presidente de la federación Mundial de Asociaciones de Seguros y de la Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros.
- (10 min) Intervención a cargo del **ING. NICOLÁS MARISCAL TORROELA**, Vicepresidente de la Comisión de Responsabilidad Social Empresarial de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción.
- (10 min) Intervención por el **DR. MIGUEL RANGEL MEDINA**, Presidente Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea para el Desarrollo (ALHSUD)
- (10 min) Intervención y Firma de Convenio con **ESTUDIANTES APRENDIENDO GESTIÓN DE RIESGOS** - Ecuador.
- (20 min) Inauguración a cargo de la **ARQ. ELISA TRUJILLO LEYVA**, Directora General de ARISE México.

11:15 a.m
(45 min)

Ponencia Magistral:

- **ING. JOSÉ ALFONSO DOMÍNGUEZ GIL**, Presidente de la Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros (UMAI - México)

• Ajuste de tiempo



INCIDE
JUVENTUD

BECA para Ponencia Ganadora

INCIDE
Consejo Integrador de la Construcción,
la Industria y el Desarrollo, INCIDE A.C.

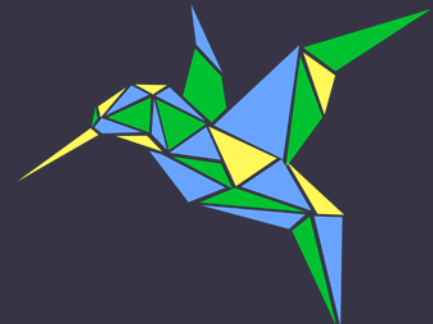
UNICI
Universidad Internacional del
Conocimiento e Investigación

**MAESTRÍA EN
PROTECCIÓN CIVIL Y
GESTIÓN DE
EMERGENCIAS**

MODALIDAD: ONLINE

1 AÑO 4 MESES

961-151-1772





FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA:

17 - 24 - 31 de agosto de 2020 10:00 CDMX

"INGENIERÍA Y RESILIENCIA"

SITUACIÓN ACTUAL - PERSPECTIVA - PROPUESTAS - ACCIONES CONCRETAS

Comité Directivo JUVENTUD INCIDE



ARTURO LÓPEZ
Estudiante de Ingeniería Industrial
Instituto Tecnológico de Hermosillo



CARLOS LÓPEZ
Estudiante de Ingeniería Civil
Universidad de Sonora



REYNA KOSTERLITZKY
Estudiante de Ingeniería Civil
Universidad de Sonora



DIANA VALENZUELA
Estudiante de Odontología
Universidad de Sonora



JUAN MOLINA
Estudiante de Ingeniería Mecánica
Instituto Tecnológico de Hermosillo



ANDREA RAMÍREZ
Estudiante de Ingeniería Industrial
Instituto Tecnológico de Hermosillo



ANDREA ÁVILA
Estudiante de Derecho
Universidad de Sonora



JESÚS PIMENTA
Estudiante de Contaduría Pública
Universidad de Sonora



JAVIER TRUJILLO
Estudiante de Ingeniería Industrial
Instituto Tecnológico de Hermosillo



PAOLA FLORES
Estudiante de Ciencias Nutricionales
Universidad de Sonora



ESTEBAN GUERRERO
Estudiante de Medicina
Universidad del Valle de México



VICTORIA MORENO
Estudiante de Preparatoria
Instituto Vanguardia de Hermosillo A.C.



FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA:

17 - 24 - 31 de agosto de 2020 10:00 CDMX

"INGENIERÍA Y RESILIENCIA"

SITUACIÓN ACTUAL - PERSPECTIVA - PROPUESTAS - ACCIONES CONCRETAS

COBERTURA LATINOAMERICANA



Grupo EN Concreto

MARIEL ZÚÑIGA
EN CONCRETO



HÉCTOR PAZ
Radio EPICENTRO



RENÉ FLORES
INGENIO - UNISON



LAURA ISLAS
SINIESTRO



ROLANDO GALLEGUILLOS
VALE + PREVENIR



ZOOM
Juntos Hacemos Más
KHARY'S JHAVLLO SKY
ZOOM

