



La Comisión de Equidad de Género de APPAT invita al

Foro Ingenieras en Acción: Innovación, Agrimensura y Topografía



Sábado 22 de junio



11am (-6GMT) – 2pm (-6GMT)

En el marco de este foro se entregarán Reconocimientos al Mérito Profesional a Mujeres Ingenieras Topógrafas, Agrimensoras y Geodestas.

Categorías a reconocer

- Excelencia Académica en Ingeniería - APPAT
- Innovación Tecnológica - APPAT
- Liderazgo en la Industria - APPAT

Fecha límite para nominar: 14 de junio, 2024

Ver categorías y requisitos en: www.appatsede.com

Programa de Trabajo

Tercer Encuentro Panamericano

Conmemoración del Día Internacional de la Mujer en la Ingeniería



11:00 - 11:05

Mensaje de Bienvenida

Dr. Pedro Luis García - Presidente APPAT

Ing. Marco A. Zúñiga M. - Director Ejecutivo APPAT

11:05 - 11:20

Semblanza del Día Internacional de la Mujer en la Ingeniería

Ing. Adriana Ibarra - Coordinadora Comisión de Equidad de Género / Costa Rica

11:20 - 11:35

Cambios sociales de la incorporación de la mujer al trabajo y políticas efectivas necesarias

Ing. Inmaculada Castro Corredera / España

11:35 - 11:50

Análisis regional de frecuencia y evaluación de eventos de diseño para infraestructura civil y mitigación de riesgo por inundaciones en Guadalajara

Ing. Margarita Esparza Guerrero / México

11:50 - 12:05

Fortaleciendo la acción del Ministerio de Bienes Nacionales: IDE MBN hacia una efectiva gestión de los datos geoespaciales

Ing. María Silvia Céspedes Sepúlveda / Chile

12:05 - 12:20

Vulnerabilidad a la contaminación de las fuentes de abastecimiento de agua en la ciudad de Paraguarí, Paraguay

Ing. Ana Belén González / Paraguay

12:20 - 12:35

La Ciencia del Agua: Métodos para Monitorear la Salud de los Lagos

Estudiante Destacada Sarah Kenya Köhl Camacho / México

12:35 - 12:50

Aplicación y utilización del escáner terrestre para la descripción puntual del territorio

Agrim. Nicole N. Rodríguez Bonilla / Puerto Rico

12:50 - 13:05

Redes geodésicas en la República Dominicana

Ing. Saulimar Rodríguez Montilla / República Dominicana

13:05 - 13:20

Topografía: Gestión y Disciplina en la Supervisión

Ing. Jinneth Vargas Rojas / Costa Rica

13:20 - 13:55

Premiación

Dr. Pedro Luis Garcia - Presidente APPAT / Ing. Marco A. Zuñiga M. - Director Ejecutivo APPAT / Ing. Adriana Ibarra - Coordinadora de la Comisión de Género APPAT

13:55 - 14:00

Analogía del Evento y Clausura

Ing. Marco A. Zuñiga M. - Director Ejecutivo APPAT / Dr. Rigoberto Moreno Vázquez - Coordinador, Comisión 3 Academia APPAT / Ing. Jinneth Vargas Rojas - Comisión 3 Academia APPAT

Programa de Trabajo

Tercer Encuentro Panamericano

Conmemoración del Día Internacional de la Mujer en la Ingeniería



11:00 - 11:05

Mensaje de Bienvenida

Dr. Pedro Luis García - Presidente APPAT

Ing. Marco A. Zúñiga M. - Director Ejecutivo APPAT

11:05 - 11:20

Semblanza del Día Internacional de la Mujer en la Ingeniería

Ing. Adriana Ibarra - Coordinadora Comisión de Equidad de Género / Costa Rica

11:20 - 11:35

Cambios sociales de la incorporación de la mujer al trabajo y políticas efectivas necesarias

Ing. Inmaculada Castro Corredera / España

11:35 - 11:50

Análisis regional de frecuencia y evaluación de eventos de diseño para infraestructura civil y mitigación de riesgo por inundaciones en Guadalajara

Ing. Margarita Esparza Guerrero / México

11:50 - 12:05

Fortaleciendo la acción del Ministerio de Bienes Nacionales: IDE MBN hacia una efectiva gestión de los datos geoespaciales

Ing. María Silvia Céspedes Sepúlveda / Chile

12:05 - 12:20

Vulnerabilidad a la contaminación de las fuentes de abastecimiento de agua en la ciudad de Paraguarí, Paraguay

Ing. Ana Belén González / Paraguay

12:20 - 12:35

La Ciencia del Agua: Métodos para Monitorear la Salud de los Lagos

Estudiante Destacada Sarah Kenya Köhl Camacho / México

12:35 - 12:50

Aplicación y utilización del escáner terrestre para la descripción puntual del territorio

Agrim. Nicole N. Rodríguez Bonilla / Puerto Rico

12:50 - 13:05

Redes geodésicas en la República Dominicana

Ing. Saulimar Rodríguez Montilla / República Dominicana

13:05 - 13:20

Topografía: Gestión y Disciplina en la Supervisión

Ing. Jinneth Vargas Rojas / Costa Rica

13:20 - 13:55

Premiación

Dr. Pedro Luis Garcia - Presidente APPAT / Ing. Marco A. Zuñiga M. - Director Ejecutivo APPAT / Ing. Adriana Ibarra - Coordinadora de la Comisión de Género APPAT

13:55 - 14:00

Analogía del Evento y Clausura

Ing. Marco A. Zuñiga M. - Director Ejecutivo APPAT / Dr. Rigoberto Moreno Vázquez - Coordinador, Comisión 3 Academia APPAT / Ing. Jinneth Vargas Rojas - Comisión 3 Academia APPAT

Foro Ingenieras en Acción: Innovación, Agrimensura y Topografía.

La Asociación Panamericana de Profesionales en la Agrimensura y Topografía y su Comisión de Equidad de Género invitan a mujeres profesionales en ingeniería topográfica, agrimensura y geodesia a participar en los **“Reconocimientos al Mérito Profesional”** que estará entregando en el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer en la Ingeniería el 22 de junio en el Foro Ingenieras en Acción: Innovación, Agrimensura y Topografía.

Deseamos reconocer los logros sobresalientes en el campo profesional de las mujeres en el continente. Si has trabajado en un proyecto innovador, has desarrollado alguna tecnología revolucionaria, si has aportado tu conocimiento en el campo de la docencia en topografía, agrimensura o geodesia o has contribuido de manera significativa en el avance de la profesión demostrando tu liderazgo, te invitamos a postularte o postular a una colega. Compartí tu inspiradora historia con la comunidad de ingenieros topógrafos, agrimensores y geodestas!

Reconocimiento al Mérito Profesional

Invitamos a auto-nominarse o a nominar mujeres ingenieras topógrafas, agrimensoras y geodestas destacadas en una de las siguientes categorías:



Excelencia Académica en Ingeniería: Reconociendo a aquellas ingenieras topógrafas, agrimensoras y geodestas docentes con un destacado desempeño académico y un compromiso con la excelencia en la formación profesional.



Innovación Tecnológica: Premiando a las ingenieras topógrafas, agrimensoras y geodestas que han desarrollado o implementado soluciones tecnológicas innovadoras en su campo.



Liderazgo en la Industria: Celebrando a las ingenieras topógrafas, agrimensoras y geodestas que se destacan por su liderazgo, visión y contribución al avance de la industria.

Requisitos para participar

Título Universitario en Ingeniería Topografía y/o Agrimensura, Geografía:

Contar con un desempeño profesional de más de 5 años.

Completar el formulario <https://cfia.typeform.com/nominAPPAT> y remitir en ese mismo link el Curriculum Vitae y documentación que respalde esta nominación.

Fechas importantes

Cierre de nominaciones: Viernes 14 de junio, 2024

Anuncio de Ganadoras: Las ganadoras se anunciarán en el Foro "Ingenieras en Acción" y recibirán su premio durante la transmisión virtual el 22 de junio, 2024 a partir de las 11 am (-6GMT).

Un comité evaluador estará a cargo de revisar la información recibida y valorar los siguientes puntos en las distintas categorías:



Para postulaciones a la Excelencia Académica en Ingeniería:

- Calidad y Relevancia de la Formación Académica:
- Profundidad y amplitud de los conocimientos adquiridos durante la formación académica.
- Calificación en cursos, asignaturas o áreas específicas de la ingeniería.
- Participación en programas de intercambio, conferencias o seminarios académicos.
- Reconocimientos o Premios Académicos:
- Número y relevancia de los reconocimientos o premios recibidos.
- Importancia de los premios en el ámbito académico o profesional.
- Participación en Proyectos o Investigaciones Relevantes:
- Rol desempeñado en proyectos o investigaciones (liderazgo, colaboración, etc.).
- Contribución al desarrollo, implementación o resultados de los proyectos.
- Publicaciones, presentaciones o resultados presentados en conferencias o revistas académicas.
- Habilidades y Aptitudes:
- Habilidades técnicas, analíticas y de resolución de problemas demostradas.
- Capacidad para trabajar en equipo, comunicarse efectivamente y liderar proyectos o iniciativas.



Para postulaciones a la Innovación Tecnológica:

- Originalidad y Creatividad de la Solución Tecnológica:
- Nivel de innovación y creatividad en el desarrollo de la solución tecnológica.
- Diferenciación respecto a soluciones existentes en el mercado o industria.
- Impacto y Aplicabilidad de la Innovación.
- Alcance y magnitud del impacto generado por la innovación.
- Beneficios, mejoras o soluciones a problemas específicos logrados con la innovación.
- Potencial de aplicación y escalabilidad de la solución tecnológica.
- Reconocimientos o Premios por la Innovación:
- Número y relevancia de los reconocimientos o premios recibidos por la innovación.
- Importancia de los premios en el ámbito tecnológico, industrial o empresarial.



Para postulaciones al Liderazgo en la Industria:

- Experiencia y Trayectoria Profesional:
- Duración y consistencia de la experiencia laboral en el sector de ingeniería.
- Puestos ocupados, roles desempeñados y responsabilidades asumidas a lo largo de la carrera profesional.
- Contribuciones al Desarrollo y Avance de la Industria:
- Participación en proyectos, iniciativas o programas que hayan contribuido al avance y desarrollo de la industria.
- Descripción detallada de las contribuciones realizadas y su impacto en la industria.
- Habilidades de Liderazgo Demostradas y Reconocimientos por su Liderazgo:
- Habilidades de liderazgo evidenciadas a través de logros, resultados y testimonios.
- Reconocimientos, premios o menciones recibidas por su capacidad de liderazgo y gestión.