

Red de Aprendizaje (RdA) para personas y empresas desarrolladoras de Proyectos en Eficiencia Energética (DDPP)

Cooperación Alemana al Desarrollo Sustentable en México

14 de diciembre del 2022
Amexgen, A.C.



AGENDA

1. Bienvenida y presentación de AMEXGEN
2. ¿Qué es la GIZ y la NAMA PyME?
3. Redes de aprendizaje
4. Casos de éxito de participantes.
5. Sesión de preguntas

¡Bienvenidas y bienvenidos!

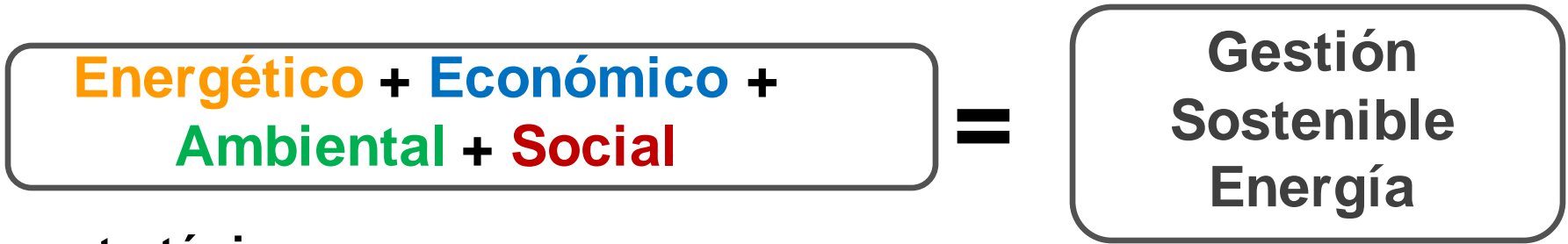


AMEXGEN

Asociación Mexicana de Empresas de Gestión Energética, A.C.



La **AMEXGEN**, es una Asociación Civil de Profesionistas Certificados en **European Energy Manager (EUREM)** con reconocimiento en México y la Unión Europea, en **ISO50001** y en el Estándar **CONOCER EC0412** de la SEP; así como a **empresas proveedoras y/o desarrolladoras de tecnologías** para la eficiencia energética.



Alianzas estratégicas



Red Pacto Mundial México



On behalf of

Supported by



Integrantes del equipo de trabajo

Equipo GLZ



Equipo AMEXGEN



¿Qué es la GIZ (en México)?

- » Somos una empresa alemana federal de **utilidad pública**. No somos una ONG, nos encontramos entre empresa privada y pública.
- » Asistimos al Gobierno de la República Federal de Alemania en el ámbito de la **cooperación internacional para el desarrollo sostenible**.
- » Trabajamos **sobre objetivos y metas mutuas, acordadas entre los dos gobiernos** en el marco de las consultas y negociaciones intergubernamentales.
- » Somos políticamente neutrales.
- » Los programas y proyectos implementado por la GIZ forman parte de la **cooperación intergubernamental entre México y Alemania**, con base en **acuerdos** gubernamentales entre ambas naciones.
- » La cooperación se **implementa a través de programas** con objetivos, enfoques, presupuesto y duraciones **específicos**.

La Cooperación Alemana al Desarrollo Sustentable Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ)

13 ACCIÓN POR EL CLIMA

7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE

8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA

17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

5 IGUALDAD DE GÉNERO

11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

GIZ México

Clúster Clima

2. ¿De qué trata el programa NAMA PyME?

La NAMA PyME, tiene como objetivo apoyar el **establecimiento de un mercado** dinámico y robusto de **eficiencia energética** (EE) en el segmento PyME y **mitigar emisiones de GEI** a través de **mejoras en el uso y consumo de energía**, lo que a su vez generará diversos co-beneficios. El esquema operativo del Programa NAMA PyME, se basa en la elaboración de **diagnósticos energéticos** (DE) por DDPP, la **validación** por un tercero experto y finalmente el **financiamiento** a través de la banca comercial para su **implementación**.

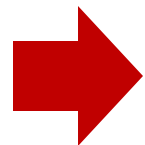
Indicador	Al término del programa
No. de proyectos implementados	9,045
Potencial de mitigación acumulado	486,539 tCO ₂ e
Volumen total de mercado	+ \$5,200 mdp
Personas beneficiadas (familias)	+1.5 millones

INFORMACIÓN DEL PROGRAMA

- **Duración:** hasta 2025
- **Stakeholders:** PyMEs, DDPP, fabricantes y distribuidores de tecnología, instituciones financieras, CayDs y gestores circulares.
- **Estatus:** Actividades preparatorias para el inicio de operaciones.
- **Inicio de operaciones:** T2 2023.

CONTRAPARTES

La mitigación en **2030** se espera sea **de 2.13 MtCO₂e**



26.6%
de la **NDC** de industria



SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



SEMARNAT
SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES



nacional financiera

NAMA Facility



Oferta de servicios de eficiencia energética de calidad

Fortalecer la oferta de servicios técnicos en energía, calidad y certeza técnica de proyectos:

- Homologación de competencias de desarrolladores de proyectos.
- Estandarización de metodologías para realizar diagnósticos energéticos y proyectos ejecutivos.
- **Fortalecimiento empresarial para aumentar las oportunidades de negocio.**



Beneficios para DDPP del Programa NAMA PyME:

- Incrementar su volumen de negocios: +9,000.
- Incentivos económicos a fondo perdido para promover la implementación de proyectos
- Acompañamiento del programa de inicio a fin.
- Fortalecimiento en vinculación con otros actores clave.
- **Fortalecimiento de habilidades técnicas y blandas**

Tabla de contenido

Descripción de la RdA.

Beneficios al participar en la RdA.

Alcances de la RdA.



Ejes temáticos, contenido e hitos.



Requisitos para participar.



Fechas importantes.



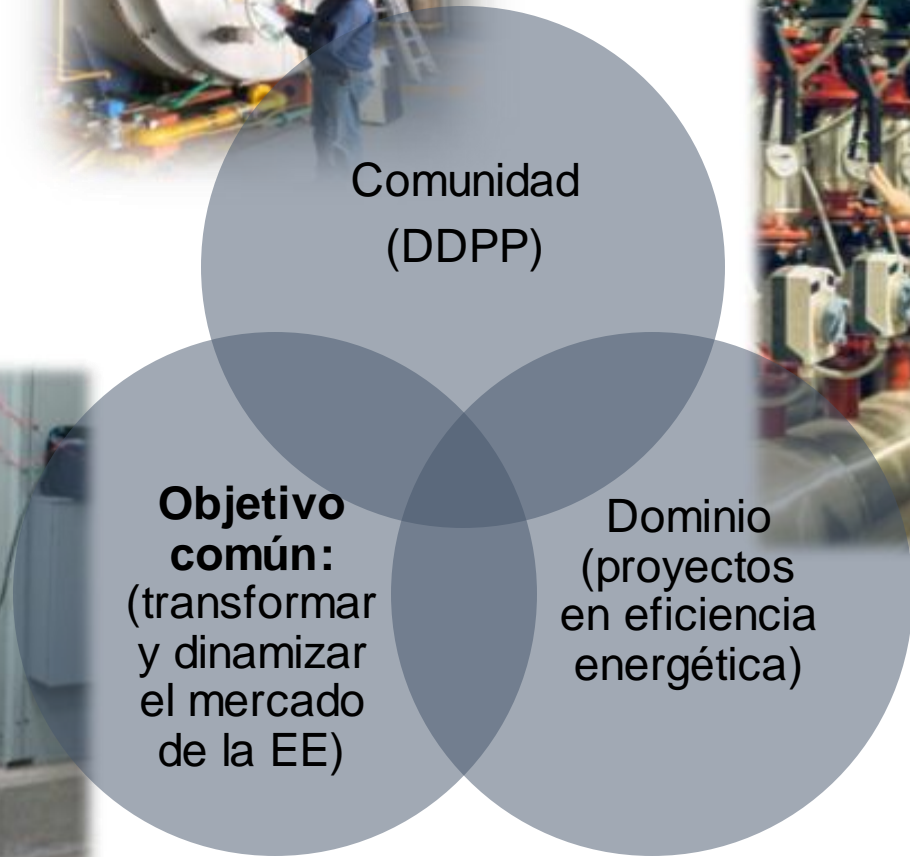
Detalles de la convocatoria.



Red de Aprendizaje

✓ La **RdA** para **DDPP** es un espacio de colaboración donde se reúnen diferentes actores y aliados que persiguen un objetivo común, a través del intercambio de experiencias.

✓ Es deseable especialmente la participación de las mujeres, para contribuir a cerrar las brechas en el sector.



Beneficios al participar en la RdA

Al ser parte de la RdA podrás:



Contar con el auspicio de GIZ para participar en la primera RdA sui géneris en su tipo.



Transformar y ampliar el mercado de la eficiencia energética de tu negocio.



Compartir y aprender técnicas para colocar proyectos a través del desarrollo de una estrategia de negocios.



Fortalecer tus habilidades blandas y capacidades técnicas.



Aumentar tu participación de mercado y diversificar tus productos o servicios.



Asesorar a tus clientes en proyectos de eficiencia energética, incluido el manejo adecuado de tecnologías obsoletas.



Obtener una constancia de participación y formar parte de una alianza de personas y empresas desarrolladoras de proyectos en EE y otros actores relevantes.

Alcance de la RdA

- Fortalecer y compartir **habilidades blandas** como negociación y comunicación.
- Fortalecer y compartir **habilidades técnicas** como mercado, finanzas.
- **Fortalecimiento empresarial y vinculación**, que permitan al desarrollador mejorar sus productos y/o servicios.
- Fortalecer **capacidades y alianzas** con el ecosistema de la eficiencia energética.
- Fortalecer las capacidades de las DDPP en diferentes regiones del país y diferentes niveles de experiencia.
- Llevar a cabo talleres virtuales y sesiones presenciales.

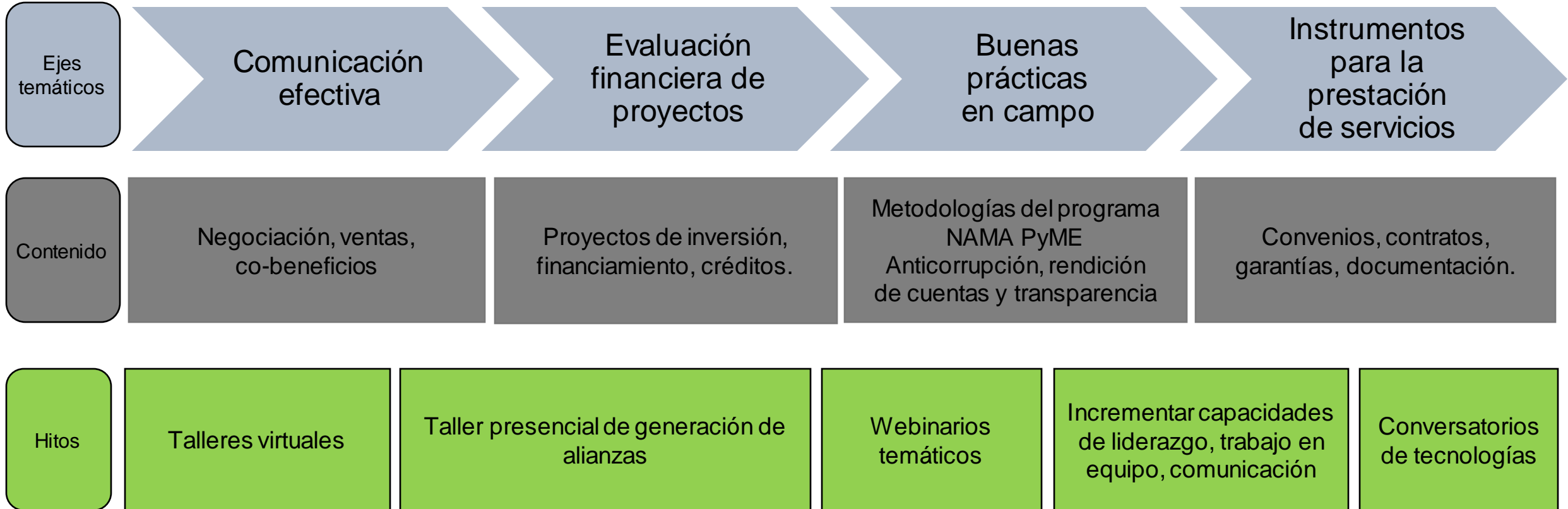


Ejes temáticos, contenido e hitos



Enero 2023

12 meses



Requisitos para participar

- ✓ Al menos un año de experiencia.
- ✓ Apertura para compartir conocimientos y experiencias.
- ✓ Contar con personalidad fiscal.
- ✓ Firmar una carta compromiso.
- ✓ Disponibilidad.
 - 8 horas al mes en sesiones virtuales.
 - 8 a 10 horas al mes para actividades de aprendizaje.
 - 2 días para sesiones presenciales.
- ✓ Deseable:
 - ✓ Integración de mujeres en el equipo técnico.
 - ✓ Experiencia trabajando con PyMEs.
 - ✓ Experiencia trabajando en distintos sectores.

Tu inversión en la Red de DDPP de la NAMA PyME

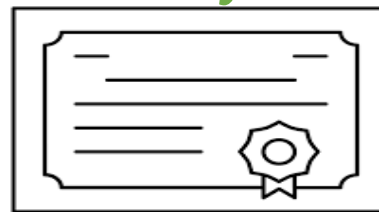
Cumplir al menos con el **80%** de asistencia a las sesiones virtuales.

•Asistir al **100%** de las sesiones presenciales.

•Entregar el **100%** de las actividades.



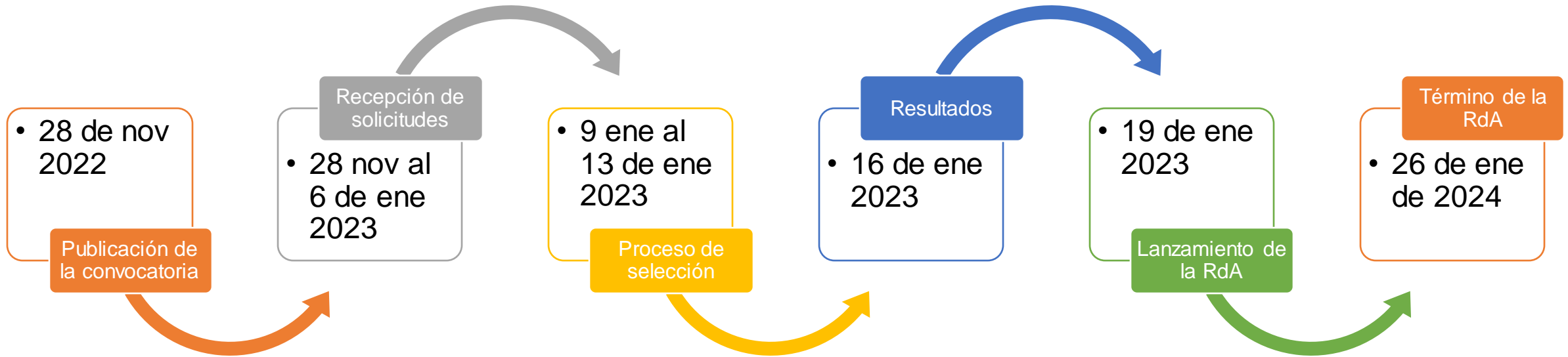
Diploma de participación y pertenecer al “Ecosistema NAMA PyME”



Ecosistema NAMA PyME



Fechas importantes

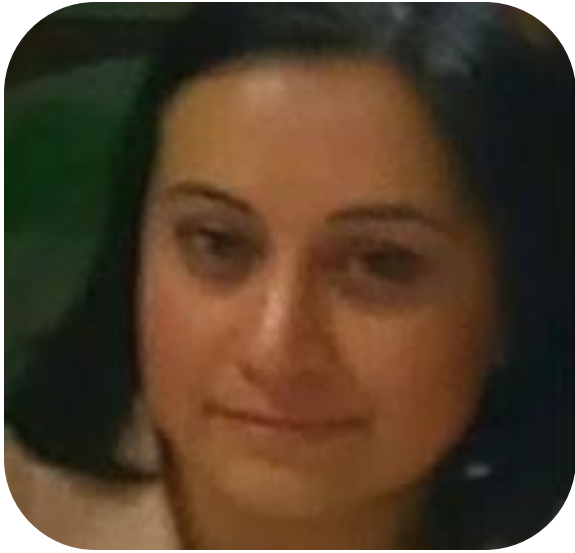


Detalles de la convocatoria

Contáctanos: contacto@amexgen.org, y/o <https://www.amexgen.org/rda-ddpp>



Caso de Éxito



Ing. María del Carmen Botello García

Redes de Aprendizaje de Sistemas de Gestión de la Energía - ISO 50001



Caso de Éxito:



Ing. Carlos Luna

Participante en la RdA de Bombeo y representante de Gobierno Estatal



Espacio para preguntas y respuestas



Gracias



Contacto:

contacto@amexgen.org

y/o <https://www.amexgen.org/rda-ddpp>