

# ABB Solution Trained Partner

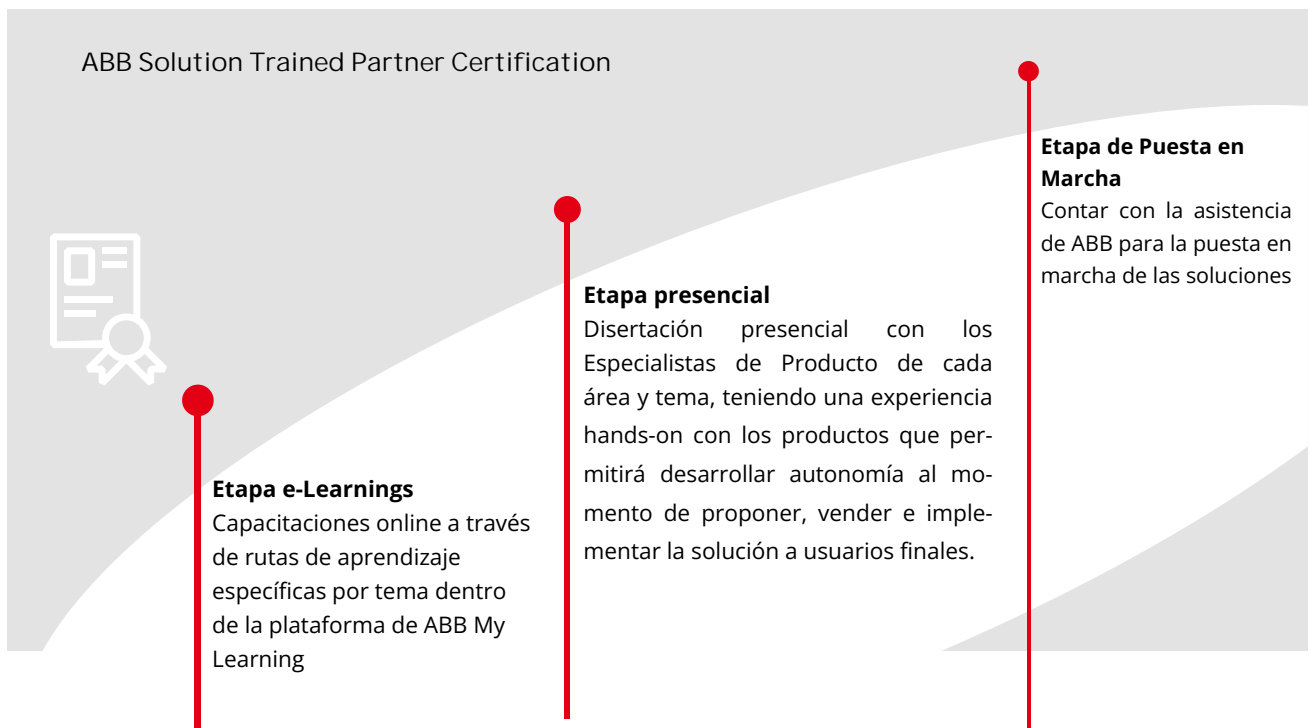


El programa Solution Trained Partner (STP) tiene como objetivo contribuir en la formación especializada de los socios de ABB, transfiriendo el conocimiento y la experiencia en las soluciones y tecnologías de electrificación y digitalización de ABB.

La certificación STP facilitará el abordaje de proyectos de manera más autónoma, eficiente y efectiva, permitiéndoles desarrollar nuevas oportunidades de negocio e incrementar el alcance de mercado.

El contenido de cada etapa del curso está diseñado para el desarrollo de los conocimientos específicos de los participantes de la clase.

- Etapa E-Learning: Proporciona una descripción general del tema, una preparación teórica de las soluciones a desarrollar y el conocimiento básico de la oferta de productos asociada. Constando para su conveniencia, de una variedad de módulos de aprendizaje electrónico.
- Etapa Presencial: Bajo la dirección de especialistas de producto, profundiza el conocimiento adquirido digitalmente incluyendo una experiencia "Hands-on" con la posibilidad de manipular y configurar equipos asociados a la temática.
- Etapa Puesta en Marcha: En los casos que la temática lo requiera, completa el ciclo de capacitación con la puesta en marcha de una solución propia bajo la supervisión de ABB. Pudiendo ser en sus instalaciones o las de un usuario final, brinda una experiencia que permitirá, contando siempre con nuestro apoyo, abordar las sucesivas oportunidades con mayor autonomía.



## Power Quality - Factor de potencia y filtrado de armónicos

El objetivo de este programa de certificación es brindarle al Partner una formación en calidad de energía que le permita conocer y entender los fenómenos habituales para detectar oportunidades de negocio, determinar el tipo de solución más adecuado, así mismo dimensionar y/o seleccionar todos los componentes necesarios y finalmente concretar la venta de la solución.

Esto se llevará a cabo en dos etapas, una primera capacitación a distancia comprendida por cuatro e-learnings y posteriormente una clase presencial con evaluación como cierre del programa de certificación. Es sugerible la compra de un filtro activo a ser instalado tanto en sus propias instalaciones o en el usuario final a quien hayan vendido la solución. De manera de que el Partner realice toda la instalación y puesta en marcha bajo la supervisión de ABB

Adicionalmente, quienes hayan obtenido la certificación, recibirán el apoyo de ABB en su primera venta de Filtros Activos para asistirlos en la puesta en marcha de la solución, generando expertise adicional para el Partner que le será de gran utilidad para ventas futuras

### e-Learning

1. Introduction to Power Quality
2. PQ - Sags and Swells
3. PQ - Harmonics
- 4 PQ - Poor Power Factor



### Taller Presencial (3 horas)

1. Problemas habituales relacionados con la calidad de energía
2. Diferentes tecnologías, determinar el tipo de solución más adecuada en función del objetivo del cliente
3. Corrección de cos fi en presencia de armónicos
4. Selección de componentes
5. Filtrado de armónicos
6. Información para el dimensionamiento
7. Consideraciones para la instalación
8. Evaluación fina.

[Acceder a e-Learnings](#)

[Instructivo de conexión](#)

### Consultas

✉ [ar-capacitaciones@abb.com](mailto:ar-capacitaciones@abb.com)  
 ☎ +54911 6026 5156