


## Cooperación con el cliente

La colaboración forma parte de la filosofía de nuestra empresa con un tratamiento único y personalizado que constituye la base de la relación con nuestros clientes. Esta colaboración va más allá del suministro de nuestros equipos y cubre servicios adicionales que completan el alcance de suministro en función de cada proyecto.



Sistemas de Excitación y Sincronización

AVR

Cumplimiento GRID CODE

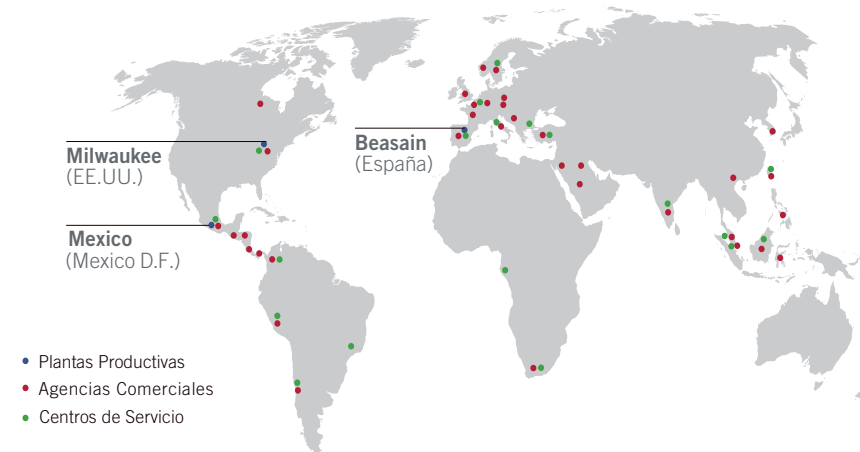
CRS 360°

CRS 360° Consultoría, Apoyo Técnico - Formación

Cabinas de Protección

Instalación y Puesta en Marcha

**Indar**  
 An *Ingeteam* brand



## Laboratorio de máquinas eléctricas de alto rendimiento

INDAR puede probar completamente sus máquinas para funcionamiento en todo tipo de condiciones ambientales así como para garantizar la alta calidad de sus productos desarrollando equipos y servicios adaptados a las características de cada proyecto y cliente. Para este cometido el departamento de I+D+i está formado por personal altamente cualificado y cuenta con los más avanzados recursos de software y cálculo para el diseño de los generadores. Es filosofía de INDAR la de garantizar la calidad y rendimiento con soluciones probadas *in-house*.



A este respecto INDAR cuenta con uno de los mejores bancos de pruebas de máquina eléctrica rotativa y de electrónica de potencia del mundo. Sus características son:

- Pruebas a plena carga hasta 8 MW.
- Configuración de pruebas *back to back* hasta 65 MW.
- Capacidad de prueba LVRT (low voltage ride through).
- Red autogenerada de 50 / 60 Hz 20 MVA.
- Prueba combinada de envejecimiento del sistema de aislamiento eléctrico y térmico.
- Cámara climática (-30°C hasta 80°C) para condiciones ambientales extremas.

Your driving force

Indar Electric, S.L.

[www.indar.net](http://www.indar.net)



SOLUCIONES INDAR PARA  
 TURBINAS DE VAPOR Y GAS

**Indar**