



Guttroff

Technologie-Zentrum

Industriestraße 7

Guttroff[®]
UNTERNEHMENSGRUPPE

**Grupo empresarial
Guttroff**

Presentación de nuestras empresas

Grupo Empresarial Guttroff

Lo que nos representa

- » Gases para la industria, la medicina, la farmacia y la industria alimentaria
- » Producción propia de gases industriales y plantas de llenado
- » Socio integral en tecnología de soldadura, automatización, construcción de instalaciones e ingeniería
- » Empresa familiar dirigida por sus propietarios, actualmente en su tercera generación
- » Fundada en Wertheim en 1925, con una trayectoria de éxito de 101 años
- » Facturación anual de hasta 61 millones de euros
- » Producción de hidrógeno verde a partir del primer trimestre de 2027

**Nuestros
inicios
1925**



Grupo Empresarial Guttroff

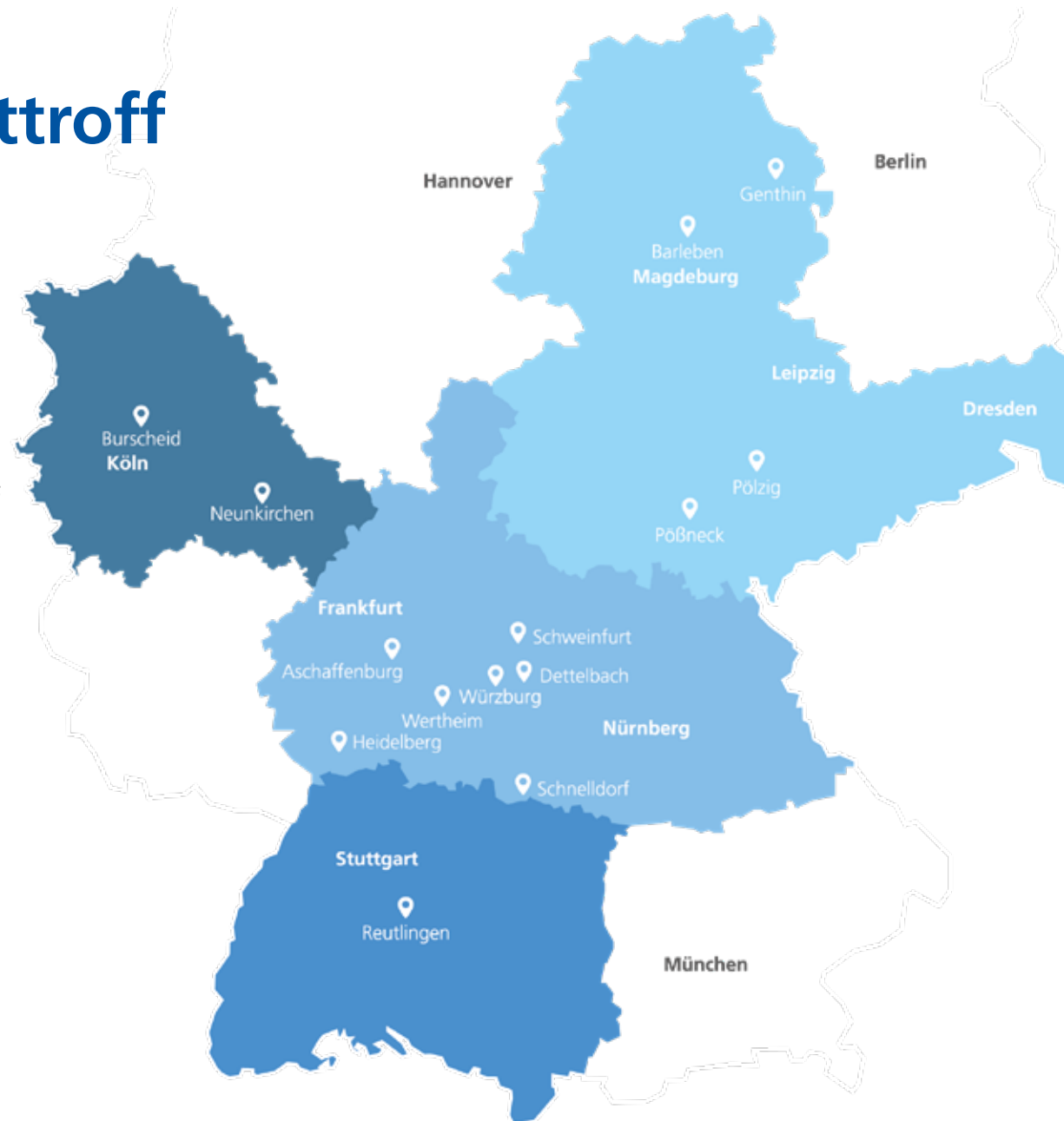
Juntos somos más fuertes

- » 14 sedes con más de 260 colaboradores
- » **El Grupo Guttroff está conformado por las siguientes empresas**

Adam Scheidter Technische Gase und Industriebedarf
Guttroff GmbH
Guttroff Gase und Industriebedarf GmbH
Guttroff Schweisstechnik GmbH & Co. KG
MSS Magdeburger Schweisstechnik GmbH
Paul von der Bank GmbH
Philipp Greber GmbH
Schnelldorfer Maschinenbau GmbH
Schweißtechnik Siegerland GmbH

- » **Guttroff Online**

 www.guttroff.de
 [guttroff_unternehmensgruppe](#)
 [Guttroff Unternehmensgruppe](#)



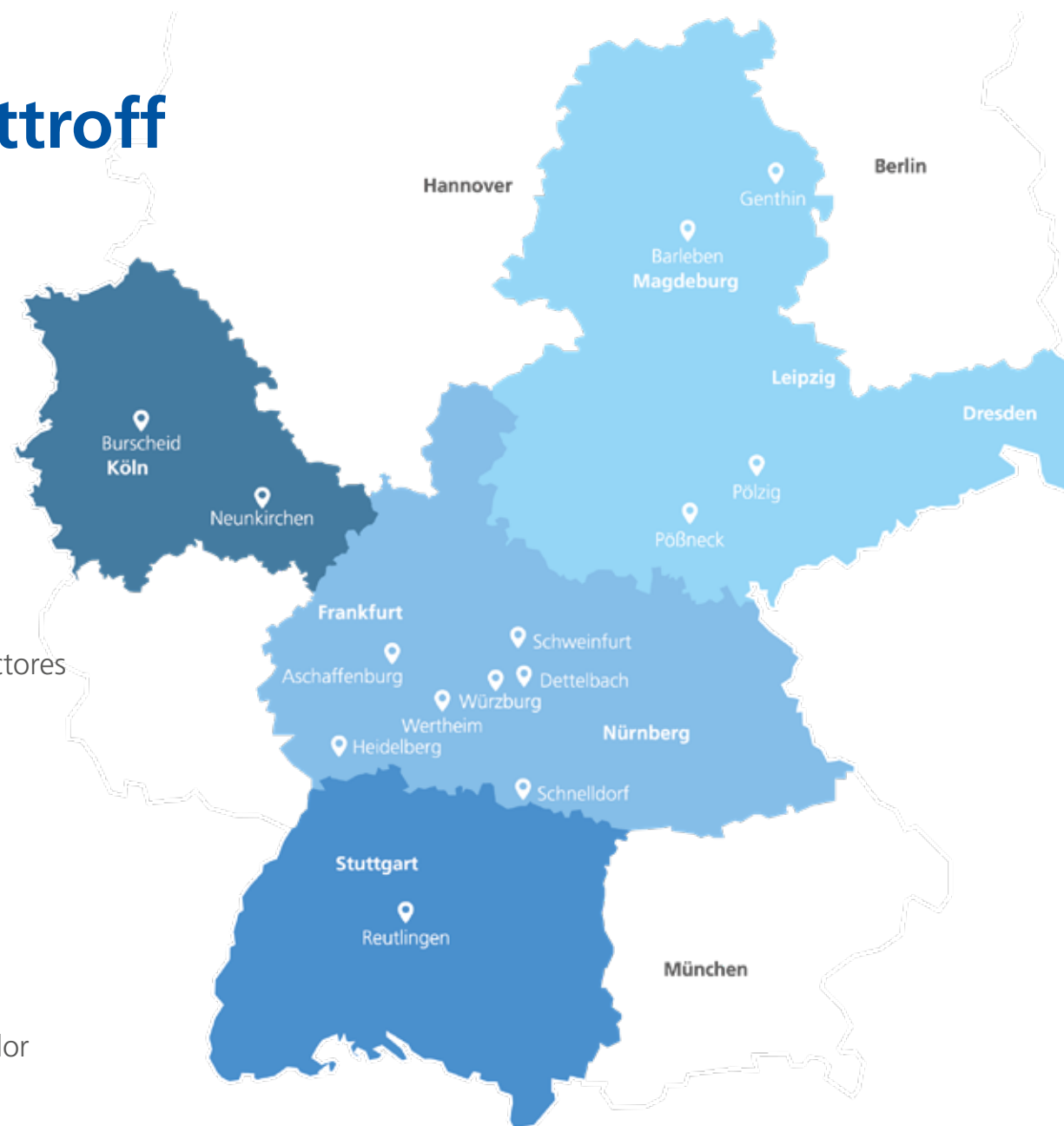
Grupo Empresarial Guttroff

Estamos cerca de nuestros clientes

- » Soporte técnico al cliente desde nuestro Centro Tecnológico en Würzburg
- » Ingenieros de aplicaciones en campo
- » Ingeniería y construcción de instalaciones (Inhouse)
- » Alianzas regionales e internacionales
- » Portafolio de productos orientado al cliente en los sectores de gases y tecnología de soldadura

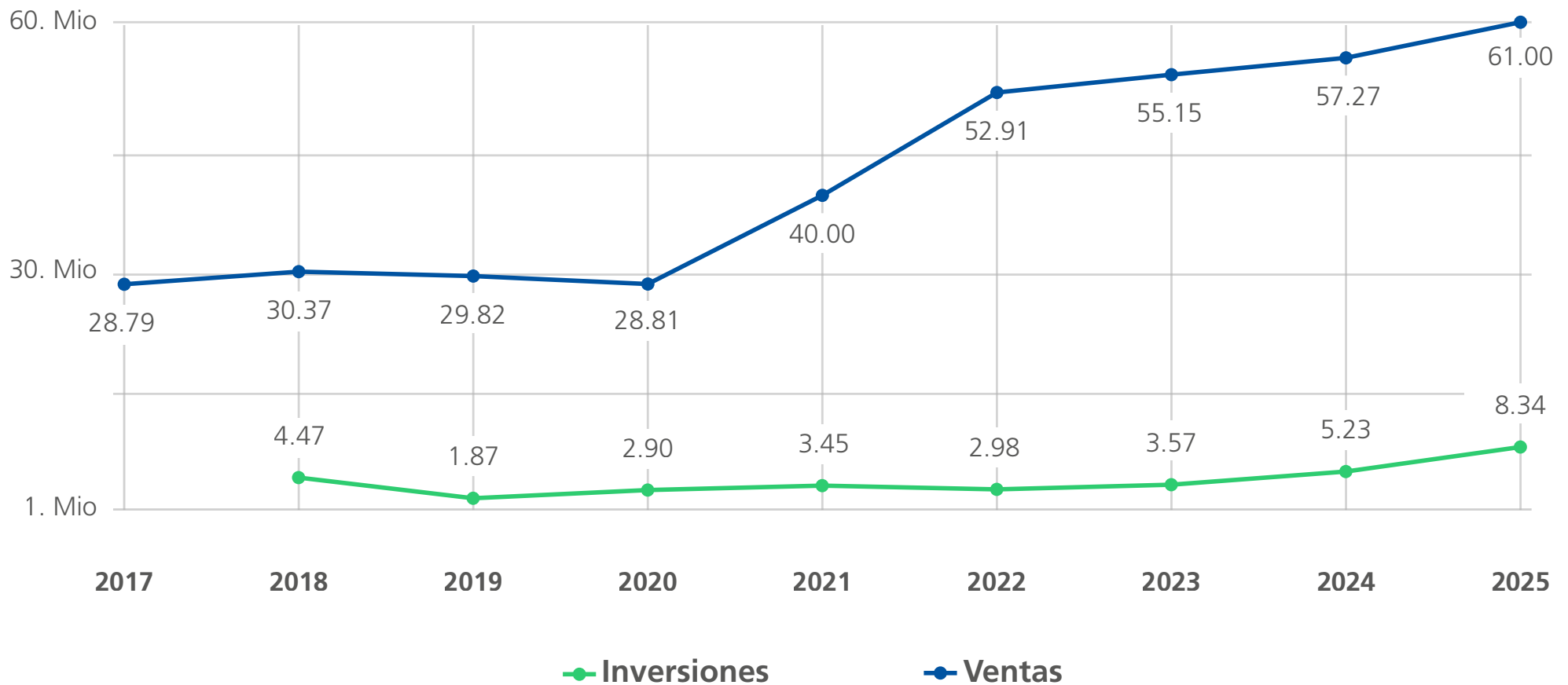
Nuestras certificaciones

- » DIN EN ISO 9001:2015 y DIN EN ISO 50001:2018
- » Autorización conforme RID/ADR 4/4.1/P200/13
- » Certificación GMP (Buenas Prácticas de Manufactura)
- » Conformidad RFNBO como productor y comercializador (en proceso)



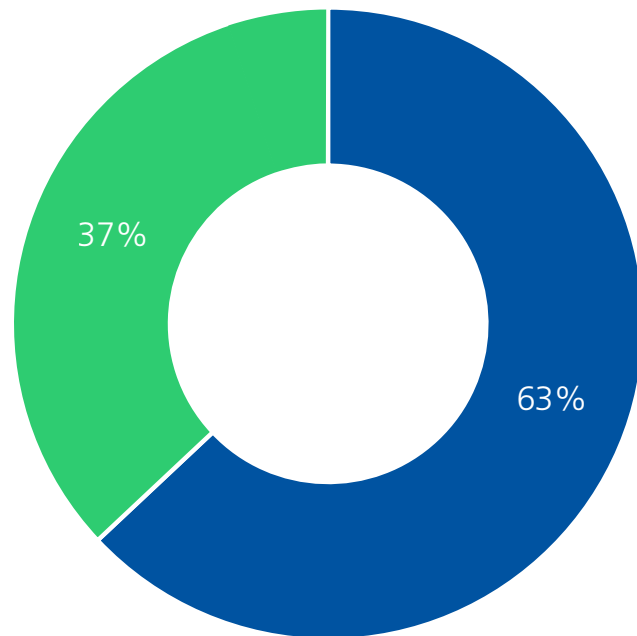
Grupo Empresarial Guttroff

Nuestros valores, crecimiento y desarrollo marcan el rumbo



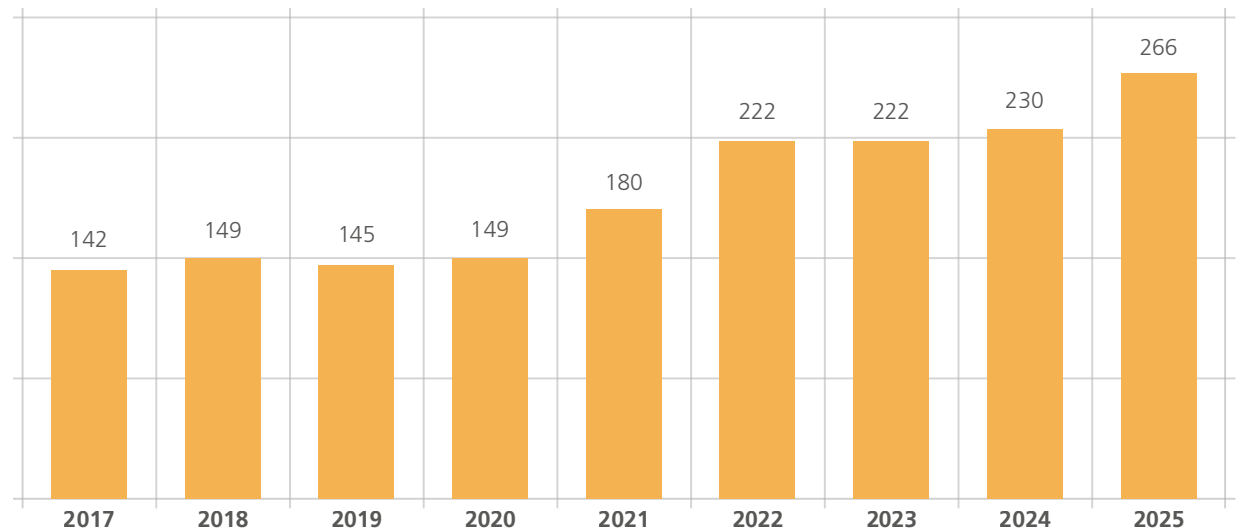
Grupo Empresarial Guttroff

Nuestros valores, crecimiento y desarrollo marcan el rumbo



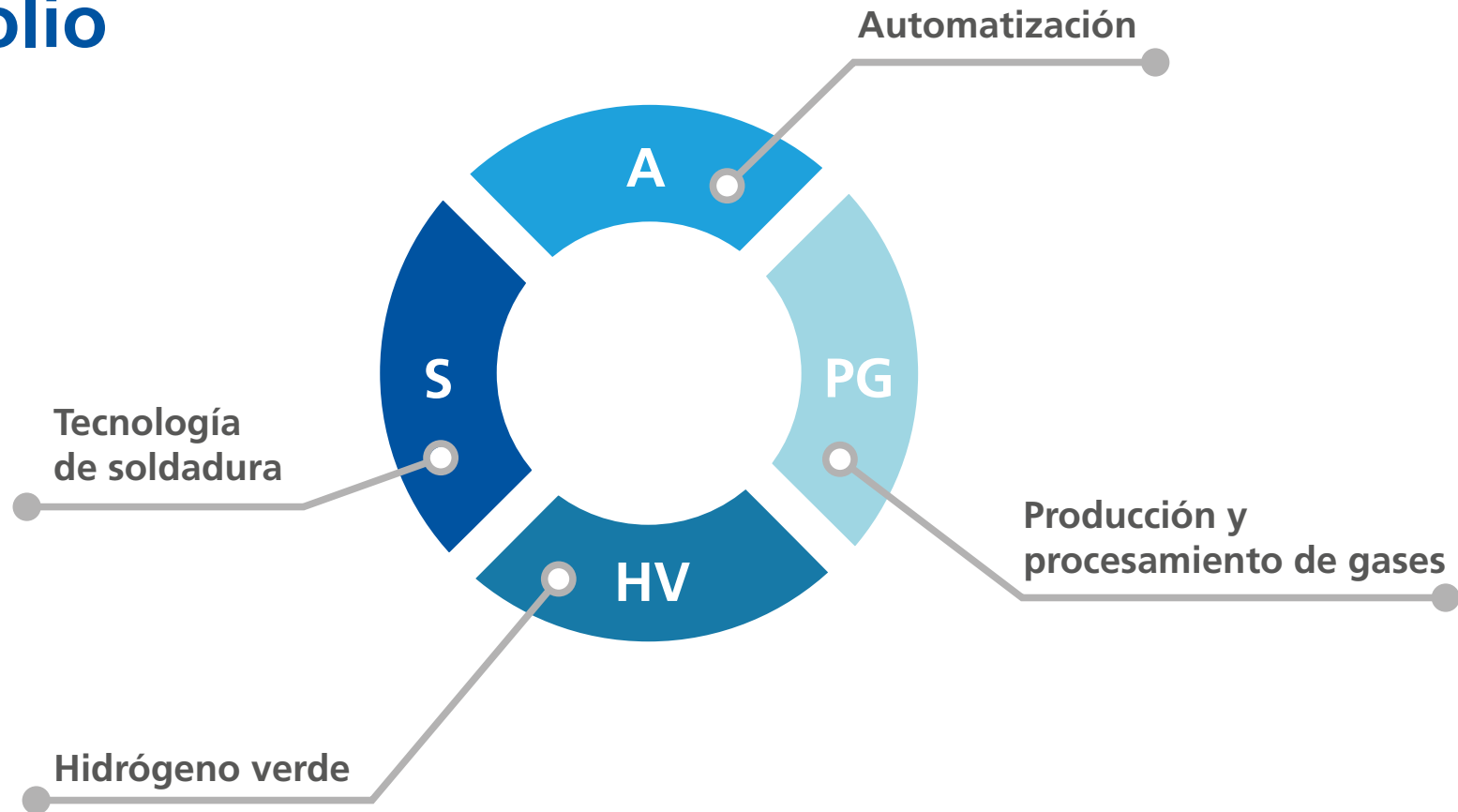
Gases industriales y medicinales

Tecnología de soldadura, automatización e Ingeniería

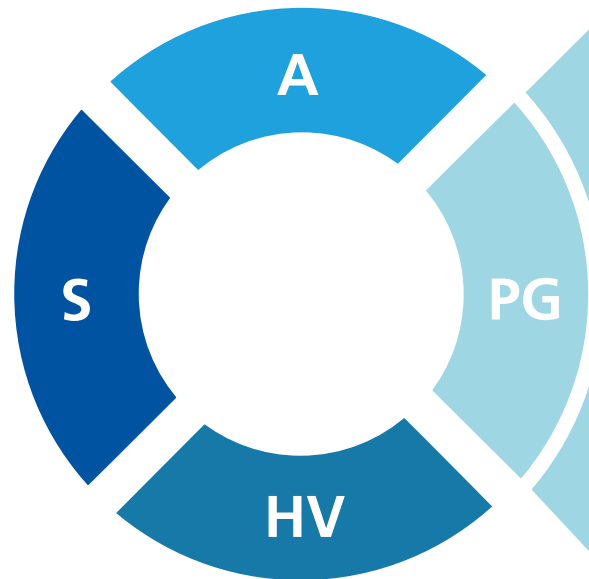


Evolución del personal

Nuestro Portafolio



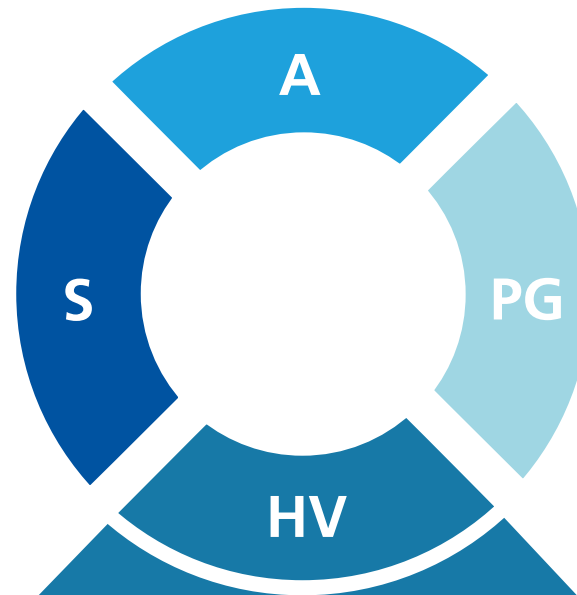
Nuestro Portafolio



Producción y procesamiento de gases

- » Gases en estado gaseoso y licuados criogénicamente
- » Oxígeno, nitrógeno y argón
- » Hidrógeno, dióxido de carbono, acetileno, helio, amoníaco y propano
- » Mezclas de gases y gases de protección para soldadura
- » Gases de alta pureza, gases de calibración y gases especiales

Nuestro Portafolio



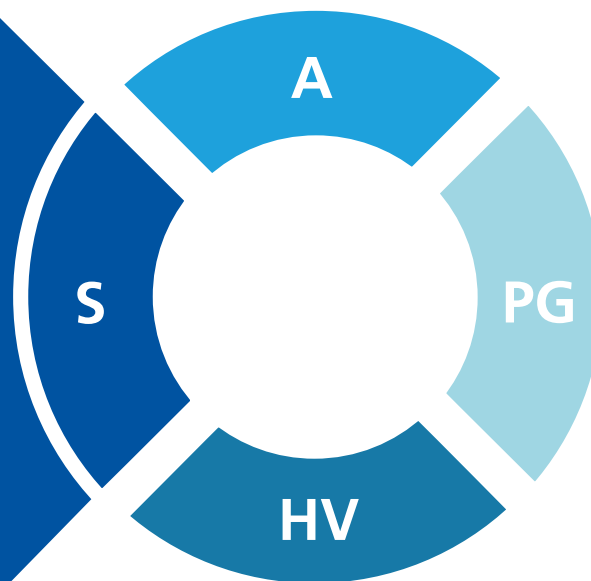
Hidrógeno verde

- » Producción a partir de 2027 en la planta de Guttroff en Dettelbach
- » Flota propia de vehículos de hidrógeno
- » Estaciones públicas de suministro de hidrógeno

Nuestro Portafolio

Tecnología de soldadura y corte

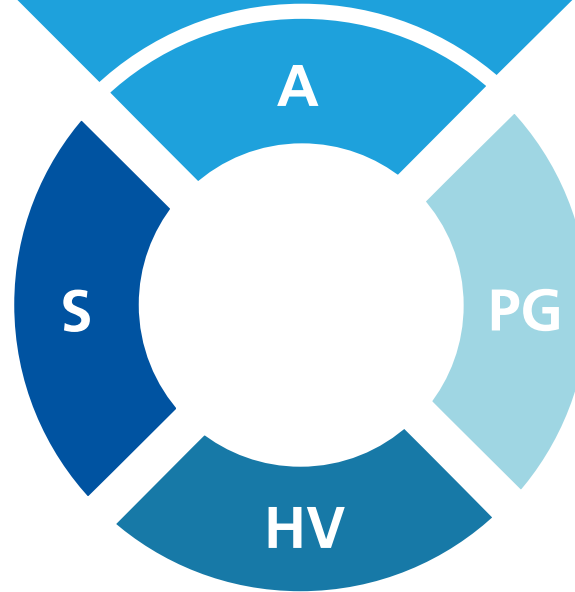
- » Producción de gases + tecnología de soldadura + fabricación propia de maquinaria. Soluciones llave en mano, todo de un solo proveedor!
- » Soluciones integrales con responsabilidad sobre todo el proceso, desde el suministro de gases hasta la automatización
- » Alto nivel de integración vertical, con diseño e ingeniería eléctrica propios
- » Centro Tecnológico de Würzburg: 1.000 m² dedicados a eventos, capacitaciones y demostraciones en vivo



Nuestro Portafolio

Automatización y servicio técnico

- » Fabricación propia de maquinaria, con un alto nivel de integración vertical y soluciones personalizadas
- » Diseño, ingeniería e implementación de sistemas robotizados de soldadura y corte a la medida



Tecnología de soldadura y corte

Productos premium para las más altas exigencias

- » **Productos químicos y consumibles**
 - > Eficientes, rentables y confiables
- » **Equipamiento para el puesto de soldadura**
 - > Mesas de soldadura, estaciones de trabajo completas y modernos sistemas de extracción de humos
- » **Equipos de protección personal y accesorios**
 - > Soluciones de protección para garantizar la máxima seguridad del usuario



Contacto: swt@gutttroff.de

Tecnología de soldadura y corte

Nuestros aliados



Automatización

Su aliado para el futuro de la soldadura



» Fabricación propia de maquinaria

- > Alto nivel de integración vertical y soluciones personalizadas
- > Departamento de diseño e ingeniería eléctrica para la integración completa de instalaciones

» Automatización

- > Diseño, ingeniería e implementación de sistemas robotizados de soldadura y corte a la medida
- > Celdas de soldadura flexibles y laboratorio de pruebas para la validación y optimización de procesos

» Retorno de la inversión (ROI) y rentabilidad

- > Recuperación de la inversión, por lo general, entre 1,5 y 4 años.
- > Producción 24/7 con una dotación mínima de personal
- > Hasta 40 % de ahorro en costos de herramientas gracias a procesos uniformes
- > Máxima fiabilidad del proceso y calidad reproducible

Nuestra filial SchnellDorfer Maschinenbau GmbH

Para el futuro de la soldadura

www.schnelldorfer-maschinenbau.de

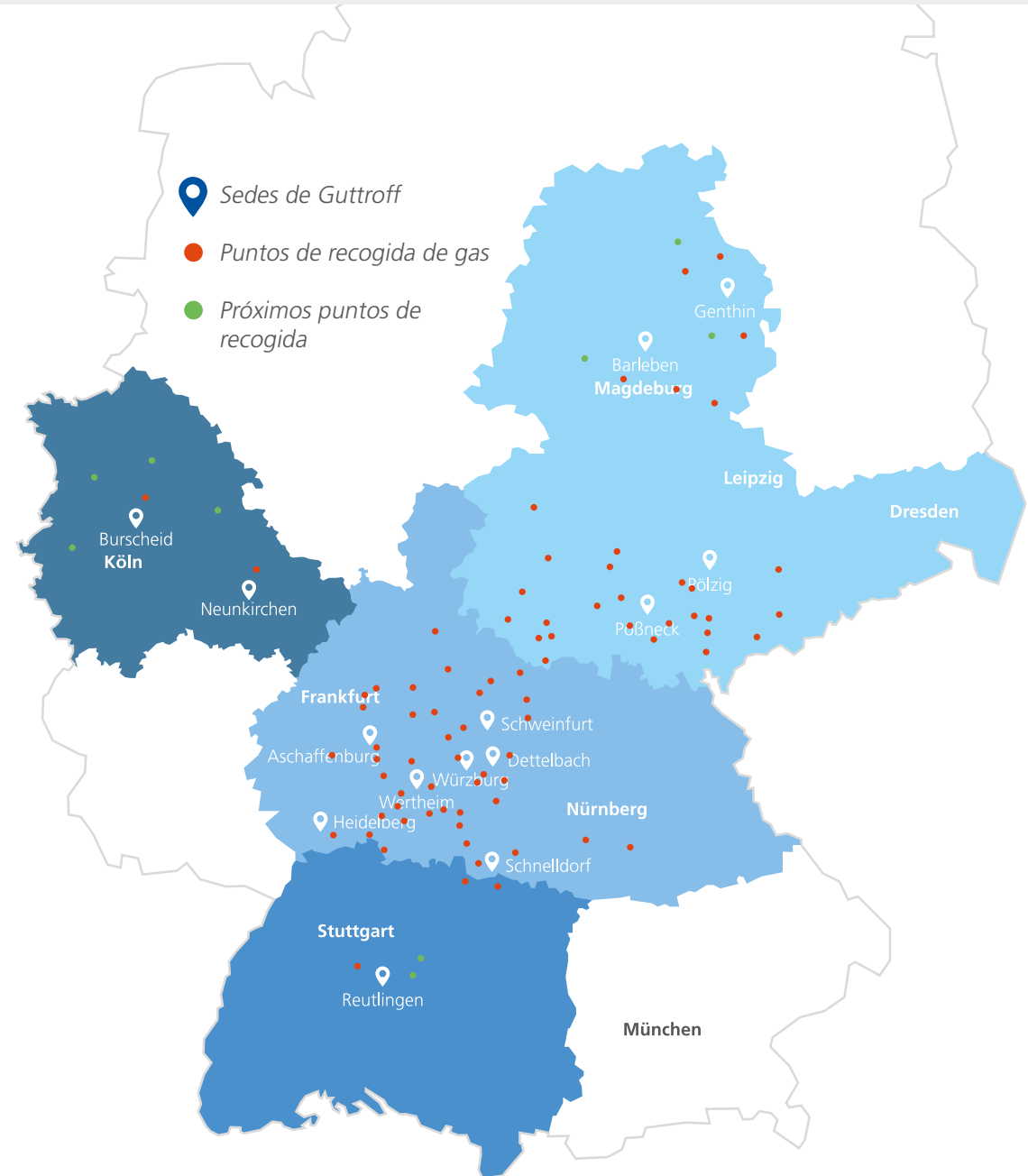


Gases industriales

Gases para la industria, la medicina y la industria alimentaria

- » Producción propia de gases industriales a gran escala
- » Plantas de llenado para gases en cilindros y bloques de cilindros
- » Amplia flota propia para el suministro a clientes
- » Tanques de almacenamiento disponibles en todas las capacidades, con sistema de monitoreo remoto
- » Taller especializado en la fabricación de bloques de cilindros y sistemas de suministro de gases
- » Amplio conocimiento y experiencia en aplicaciones de gases

Contacto: bestellung.gase@guttroff.de



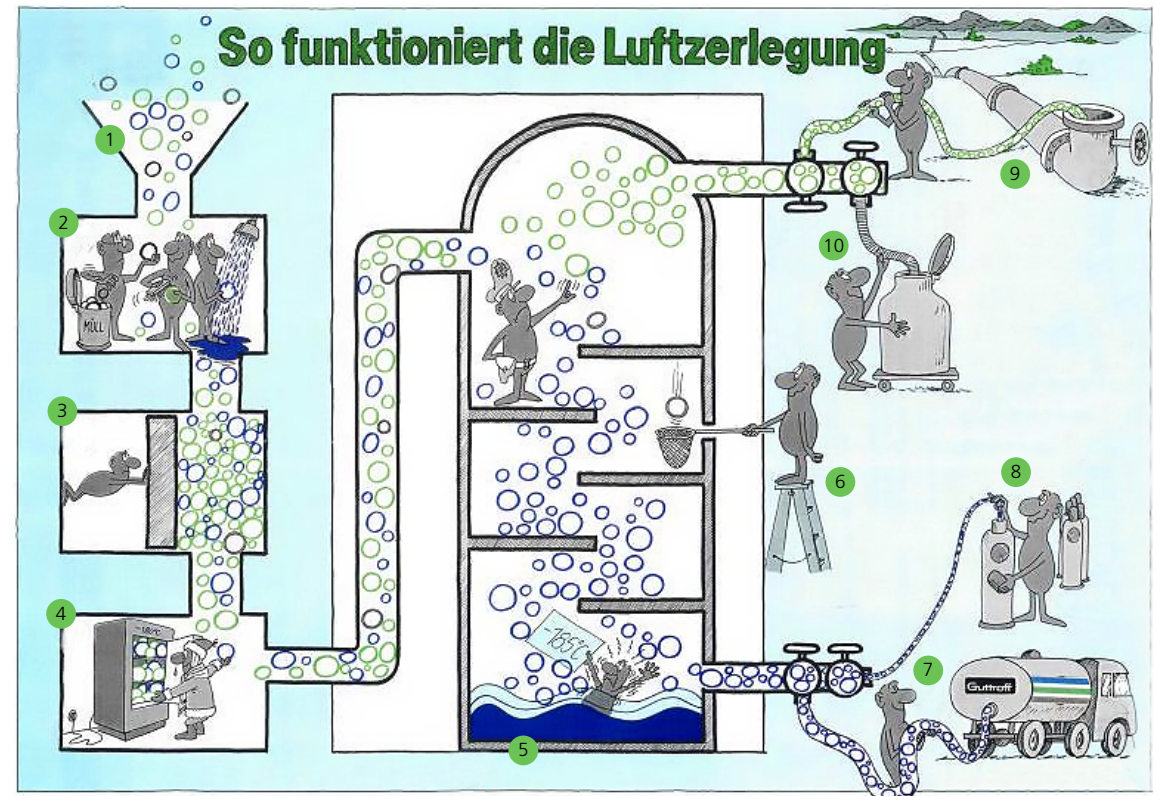
Gases industriales

Planta de separación de aire en Dettelbach

- » En nuestra planta de separación de aire (ASU), el aire atmosférico se separa mediante un proceso de rectificación criogénica para obtener oxígeno, nitrógeno y argón
- » Para garantizar la disponibilidad de los volúmenes requeridos por nuestros clientes, los productos licuados se almacenan temporalmente en tanques criogénicos de gran capacidad
- » Nuestra avanzada tecnología de procesos garantiza la máxima pureza y calidad de los productos:
 - > Nitrógeno 5.0 y Argón 5.0
 - > Oxígeno 3.5 y oxígeno de uso medicinal

Todos los productos son aptos para su uso en la industria alimentaria

- » Visitas guiadas disponibles
previa reserva +49 9324 9821350



Gases Industriales

Nuestros aliados



Westfalen

Hidrógeno verde

We move your future

- » Compromiso continuo de Guttroff con la sostenibilidad, desde sus inicios como una central hidroeléctrica
- » Inversiones en una flota corporativa de vehículos eléctricos y en instalaciones fotovoltaicas en todas las sedes
- » Suministro de electricidad mayoritariamente de origen renovable para la planta de separación de aire en Dettelbach
- » El hidrógeno verde como una solución sostenible, respaldada por importantes ayudas públicas en Baviera
- » Cofundador, inversionista y actor clave en el desarrollo del Hub de Hidrógeno Main-Tauber

Contacto: wasserstoff@guttroff.de



Hidrógeno verde

We move your future



Hidrógeno verde

Nuestros aliados



Nuestra marca propia BWG

Best Welding Gear



- » Desde 2007 ofrecemos consumibles para soldadura bajo nuestra marca propia BWG, fabricados conforme a nuestras especificaciones técnicas
- » Material base de origen alemán
- » Procesos especiales de limpieza antes de la fabricación
- » Entre un 8 % y un 10 % menos de emisiones de humos durante la soldadura
- » Superficie sin recubrimiento de cobre, lo que proporciona un mejor acabado del arco y un menor desgaste del liner (guía del alambre)
- » Alambre trefilado en seco, lo que reduce las tensiones residuales en el material



contacto: swt@guttroff.de

Nuestra marca propia BWG

Best Welding Gear

- » **Alambres de soldadura**
Electrodos, bobinas y varillas
- » **Antorchas de soldadura**
Refrigeradas por agua o por gas
- » **Equipos de protección personal**
Caretas de soldadura y guantes
- » **Productos químicos y líquidos**
Spray antiadherente BWG y electrolito para limpieza
- » **Celdas láser**
BWG LaserCell y BWG Performance Cell
- » **Accesorios y consumibles**
Boquillas de gas, electrodos de tungsteno, porta boquillas, tubos de contacto, difusores de gas y resortes de sujeción

Contacto: swt@gutttroff.de



Ingeniería de aplicaciones y servicio

Su aliado estratégico

» Ingeniería de aplicaciones y servicio

- > Formación para principiantes y profesionales
- > Certificación de soldadores conforme a las normas aplicables
- > Asesoría técnica, ciencia de materiales y optimización de los parámetros de soldadura
- > Configuración de equipos para maximizar la productividad
- > Determinación de parámetros y procesos de soldadura según los requisitos del cliente
- > Soldaduras de prueba para proyectos de clientes
- > Seminarios especializados para usuarios

» Centro Tecnológico de Würzburg

- > Aproximadamente 1.000 m² de área de exposición con las tecnologías más recientes en soldadura y corte
- > Demostraciones de máquinas y robots
- > Formación y certificación de soldadores
- > Disponible como sede para eventos corporativos
- > Alquiler de equipos de soldadura

Contacto: swt@guttroff.de

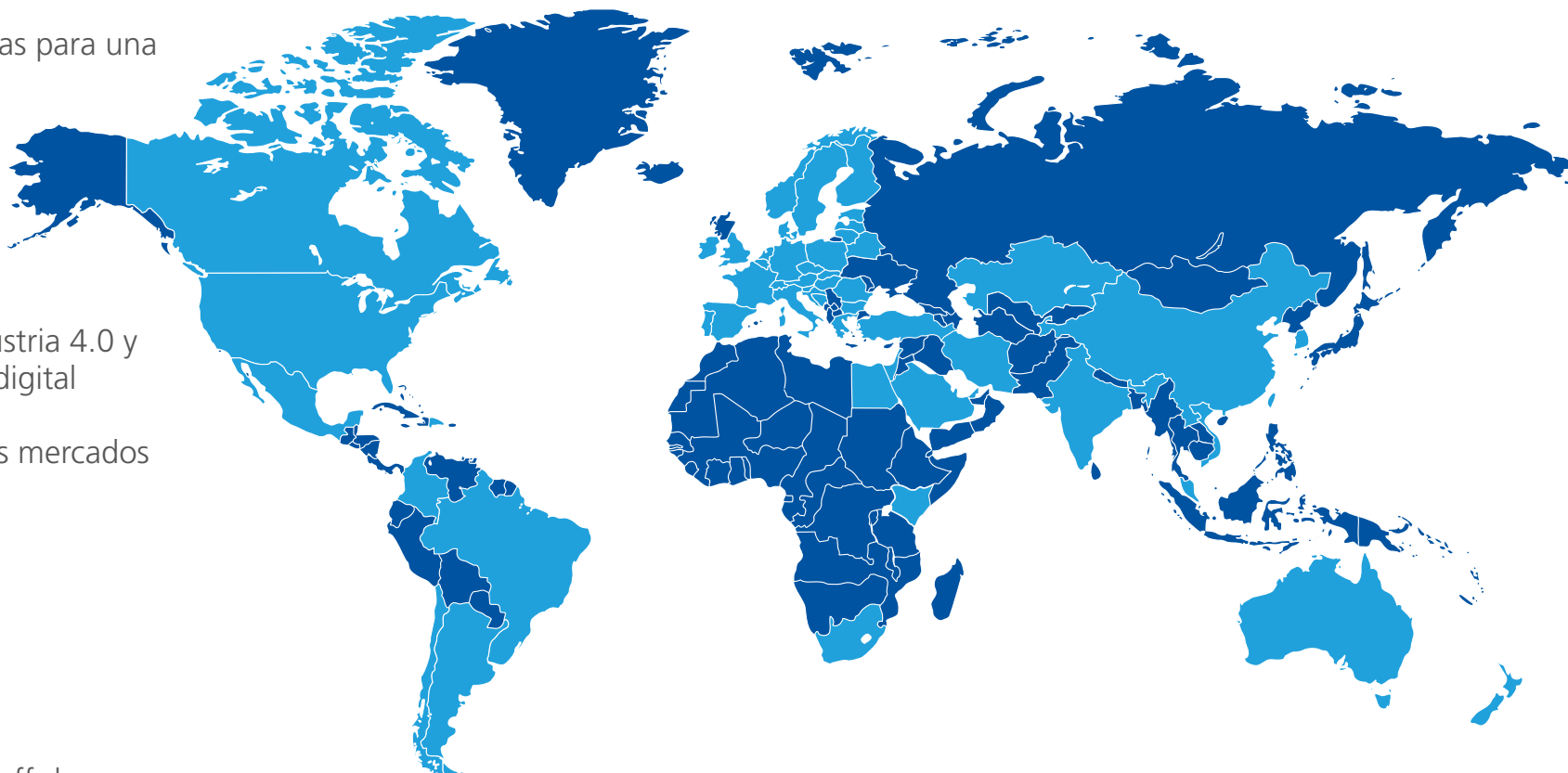


El futuro de Guttroff

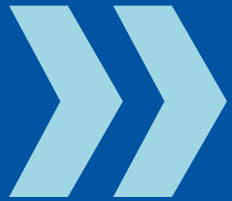
Estrategia de crecimiento y internacionalización



- » Alianzas estratégicas para una presencia global
- » Inversiones continuas en tecnología e innovación
- » Enfoque en la Industria 4.0 y la transformación digital
- » Expansión hacia los mercados internacionales



Contacto: swt@guttroff.de



**Respaldados por la experiencia e impulsados por la
innovación: juntos desarrollamos soluciones
que perduran.**



Nos complace seguir construyendo el futuro junto a ustedes