

# Hans Gropper Beratender Ingenieur

## Prestación

Señor H. Gropper es un ingeniero civil. La oficina de ingenieros Hans Gropper Beratender Ingenieur „GBI“ les ofrece un asesoramiento competente e independiente en:

- geológica
- hidrogeológica
- tratamiento del subsuelo
- ingeniería ambiental.

Nos concentramos en asesoramientos de ingeniería e investigaciones en estos campos. Tenemos experiencia teórica y práctica competente en:

- investigaciones en el campo para fundamentos de proyectos.
- asesoramiento para técnica constructora en el planeamiento.
- dirección de obras en realización.
- informe técnico-documental desde la realización de la obra.

Nuestra oficina esta equipada con aparatos para el campo (bombas especiales, sondeos de subsuelo, trabajos de perforación, ..), con aparatos de medición y control y con computadoras (por ejemplo AutoCAD).

Asesoramos ahora empresas por los alrededores de Stuttgart/Alemania (por ejemplo Trumpf GmbH + Co., Neckarwerke Stuttgart AG,...).

## Somos miembros de

- Ingenieurkammer Baden-Württemberg
- Altlastenforum Baden-Württemberg und hierin Mitglied im Arbeitskreis Innovative Erkundungs-, Sanierungs- und Überwachungsmethoden
- Ingenieurtechnischen Verband Altlasten (ITVA)
- Verein Deutscher Ingenieure (VDI)

# Curriculum vitae

**Nacido:** 10. Diciembre 1957 en Stuttgart

**Nacionalidad:** alemán

**Profesión:** ingeniero civil (universidad)

## Educaciones:

- 1964 - 1976 Escuela primera, escuela secundaria, selectividad en Göppingen
- 1976 - 1982 Estudios de ingeniero civil en la Universidad Técnica de Stuttgart; Licenciado en Ingeniería Civil.
- 1983 Estancia en Georgia Institute of Technology, Atlanta, Estados Unidos (tratamiento del subsuelo).

## Experiencia en Investigación:

- 1982 Asistente científico en el instituto para Materiales en Construcción, Universidad Técnica de Stuttgart.
- 1983 - 1986 Asistente científico graduado en la Universidad Técnica de Stuttgart, Instituto para Construcciones de Cemento: colaborador en un grupo especial para ligeras y anchas estructuras tensadas.

## Experiencia Profesional:

- 1986 - 1987 Pag-O-Flex, Düsseldorf: Ingeniero para investigaciones para tubos flexibles para transportar gas via marítima.
- 1987 - 1991 Ed. Züblin AG, Stuttgart: Ingeniero civil en el Departamento par Tratamiento del Subsuelo en la oficina central. Coordinar proyectos en ingeniería ambiental (suelo y agua subterránea).
- 1991 - 1997 TÜV Südwest o bien TÜV Energie und Umwelt GmbH, Stuttgart: Consejero de ingeniería ambiental.
- Desde 1998 Organización de la oficina propia y independiente , primero con un socio en Leonberg ("IGP"), entonces en Leinfelden cerca de Stuttgart ("GBI").

**Experiencia en proyectos:**

- Ingeniero de estatica ("Check consultant") para renovar el edificio de una escuela
- Director de proyecto para desarrollar un "packer" - sistema para un perforación muy profundo
- Ingeniero para comprobar los parametros tecnicos para la construcción de tubos flexibles de gas
- Asesor para cavar, tratar suelos con contaminaciones en obras diversas (por ejemplo: para un central eléctrica con 150.000 toneladas)
- Asesor para elaboración de sistemas de limpieza aguas subterráneas/saneamiento ambiental (por ejemplo un proceso operante para aspiración el aire de suelo en un obra cerca de Stuttgart con 1 toneladas VOC/mes)
- Director de proyecto para proyectos de investigación en obras
- Director de proyecto para investigaciones teóricas en el medio ambiente

**Idiomas:**

- alemán: lengua materna
- ingles: elevado
- espanol: medio

# Publicaciones

## Ingeniería ambiental:

- H. Gropper, P. Högg:  
["Wirtschaftliche und ingenieurtechnische Betrachtungen zur Altlastensanierung durch Grundwasser- und Bodenluftreinigung"](#),  
Bautechnik 71 (1994), Heft 10.
- H. Gropper:  
[Altlasten und Umweltgeologie:  
„Den „Geheimnissen“ der Vergangenheit auf der Spur"](#),  
TÜV-Intern 05/95.
- A. Winkler, H.-P. Koschitzky, H. Gropper, A. Weiske:  
Thermische In-situ Sanierungstechnologien  
Herausgegeben vom Arbeitskreis Innovative Erkundungs-, Sanierungs- und Überwachungsmethoden, Altlastenforum Baden-Württemberg e. V., 2001
- H. Gropper, W. Kohler, E. Kohlmeier, Th. Schöndorf, V. Schrenk, D. Wabbels:  
Ökobilanzierung von Altlastensanierungsverfahren  
Herausgegeben vom Arbeitskreis Innovative Erkundungs-, Sanierungs- und Überwachungsmethoden, Altlastenforum Baden-Württemberg e. V., 2004

## Construcción:

- H. Gropper, W. Sobek:  
["Zur konstruktiven Durchbildung ausschließlich zugbeanspruchter Membranränder"](#),  
3. Internationales Symposium 1985 des Sonderforschungsbereiches "Weitgespannte Flächentragwerke" an der Universität Stuttgart.
- H. Gropper, K. Gabriel:  
["Zur Verankerung von Faserbündeln und Stahldrahtseilen in Stahlhülsen mit Kunstharzverguß"](#),  
Bauingenieur 62 (1987) 293-304.
- V. Perzborn, H. Gropper, T. Schramm:  
["Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten von stahlverstärkten Elastomerschläuchen im Offshore Bereich"](#),  
10. GESA-Symposium 1987 der VDI-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik.

## Geológica:

- Hugo Gropper:  
"Beitrag zur Kenntnis des Braunen Jura im nordöstlichen Schwaben",  
Inauguraldissertation zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Naturwissenschaftlichen Fakultät an der Eberhard-Karls-Universität zu Tübingen; vorgelegt von Hugo Gropper **1925**.