

Hermenegildo Rodríguez Galbarro – Ingeniero Industrial
Barriada de la Paz, número 6, 1º izda.
ARAHAL (SEVILLA) C.P. 41600
Tfno: 646 166 055 / 954 840 667

DATOS PERSONALES:

Nombre: Hermenegildo

Apellidos: Rodríguez Galbarro

Lugar y fecha de nacimiento: Sevilla, 6 de Abril de 1.971

Domicilio actual: Barriada de la Paz, número 6, 1º izda.

Localidad: Arahal (Sevilla) - C.P. 41.600

Teléfonos de contacto: 954 840 667 / 646 166 055

Web personal: www.ingemecanica.com

e-mail: hrgalbarro@gmail.com

Formación académica: Ingeniero industrial, especialidad mecánica, por la Escuela Técnica Superior de Ingeniería. Universidad de Sevilla.

Número de colegiado: 2.391 por el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental.

Situación laboral actual: Desempleado



FORMACIÓN REGLADA:

- Título de **Ingeniero Industrial**, especialidad *Mecánica*, por la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla. Fecha de finalización de los estudios: junio de 1.997. Calificación final: NOTABLE.

OTROS CURSOS Y CONOCIMIENTOS:

- Creador, editor y programador de la web www.ingemecanica.com dedicada a la publicación de tutoriales, proyectos e información técnica del campo de la ingeniería mecánica, instalaciones industriales y obra civil, entre otros.
- Curso sobre “*Implantación y Gestión de Sistemas de Calidad según Normas ISO 9000:2000*”, desarrollado por el departamento de formación de AENOR.
- Jornadas sobre “*Instalaciones eléctricas de baja tensión en edificios de viviendas*”, impartidas por la Escuela Superior de Arquitectura de Sevilla.
- Curso de Formación Especializada en “*Diseño y Cálculo de Estructuras en Edificación – 1ª Edición*”, organizado por la Fundación de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

RECURSOS INFORMÁTICOS:

- Usuario habitual del paquete de programas **MSOFFICE** (Microsoft Word, Microsoft Powerpoint, Microsoft Excel).

- Amplia experiencia en el uso de programas informáticos de ingeniería, como son: **AUTOCAD, PRESTO, CYPE, Dialux** y otros dedicados al cálculo de instalaciones industriales e instalaciones de edificios.
- Conocimientos en programación y diseño de páginas web (Lenguaje *HTML*, Hojas de Estilo *CSS*).

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- Desde Marzo a Noviembre de 1.998 desempeñé el puesto de formador para la **Sociedad de Desarrollo de Arahal**, impartiendo clases de formación de Mecánica General del Automóvil a desempleados de la localidad de Arahal.
- Desde Enero de 1.999 hasta Febrero de 2.001 trabajé como ingeniero mecánico en la empresa **JIMECA S.L.**, situada en Arahal, dedicada a la fabricación de equipos portacontenedores para camiones, multibasculantes y carrocerías para vehículos industriales.

Mi función en esta empresa consistía en la realización de proyectos técnicos para la legalización de reformas de importancia en vehículos. Asimismo, ocupé el puesto de Responsable de Calidad, dedicado a la implantación de un Sistema de Gestión de la Calidad, según las Normas ISO 9001:1994.

- Desde Marzo de 2.001 hasta Mayo de 2004 trabajé como ingeniero de proyectos en la empresa pública **EGMASA** (Empresa de Gestión Medio Ambiental) dependiente de la Consejería de Medioambiente de la Junta de Andalucía.

Mi función en esta empresa era la realización de proyectos para la construcción de Plantas Industriales dedicadas a la Gestión y Reciclaje de Residuos Sólidos Urbanos (R.S.U.) y de Compostaje, así como proyectos para la construcción de Plantas de Transferencias de Residuos y de Puntos Limpios.

Paralelamente también desarrollé la ingeniería de detalle para la ejecución de aquellas obras que se encontraran en fase de construcción, realizando labores de asesoramiento técnico a los jefes de obra.

Del mismo modo realizaba la elaboración de las peticiones de ofertas de las obras proyectadas, así como la tabulación de las mismas, realizando en última instancia la valoración técnica y económica de las ofertas que se recibían.

Entre los proyectos de los que he sido autor como ingeniero de EGMASA, me permito destacar los siguientes:

- Realización del "*Proyecto de Obras de Mejora en la Planta de Recuperación y Compostaje de Córdoba*".

- Ingeniería de detalle y realización del “*Proyecto Modificado de la Planta de Clasificación de Envases y Tercera Fase de la Planta para Tratamiento y Recuperación de R.S.U. de Málaga*”, donde además de realizar las peticiones de ofertas y la valoración técnica, desempeñé labores de adjunto al Jefe de Obra y de asesor técnico para la ejecución.
- Realización del “*Proyecto Básico de Planta de Recuperación y Reciclado de Envases Industriales*”, para la sociedad Bidones ROMA de Barcelona.
- Realización del “*Proyecto Básico y de Ejecución de Planta de Transferencia y Punto Limpio en Jimena de la Fra. (Cádiz)*” y del “*Proyecto Básico y de Ejecución de la Planta de Transferencia de Vélez Rubio (Almería)*”.
- Realización del “*Proyecto Básico y de Ejecución de la Planta para Tratamiento de Residuos Voluminosos en Almería*”.
- Proyectos Básicos y de Ejecución de Centros de Recogida Voluntaria de Residuos Especiales (denominados “Puntos Limpios”) de las localidades de Baza y Santa Fe (Granada), y los Puntos Limpios de Cartaya y Almonte (Huelva).
- Desde Junio de 2.004 hasta Junio de 2.012 desempeñé el puesto de ingeniero de ofertas en la empresa **ABENER ENERGÍA S.A.**, sociedad perteneciente al grupo **ABENGOA**. En este puesto colaboré en la elaboración de ofertas y anteproyectos mediante la valoración económica de las obras y del desarrollo de las especificaciones técnicas de construcción.

Entre los trabajos realizados en esta empresa caben destacar los siguientes:

- Preparación de los documentos de ofertas para la construcción y operación de Plantas Industriales para la Producción de Bioetanol en Lacq (Francia), Róterdam (Holanda) y Planta de Producción de Biodiesel en San Roque (Cádiz).
- Anteproyectos de ofertas para la construcción de las Plantas Termosolares de tecnología cilindro-parabólico Solnova I y III, y de la Planta Termosolar con tecnología de torre PS20 en Sanlúcar la Mayor (Sevilla).
- Preparación de los documentos de ofertas para la construcción de las Plantas de Ciclo Combinado de Baja California Sur II y de Centro (México).
- Desde Enero hasta Abril de 2.018, trabajé en el Ayuntamiento de Arahal para la preparación del pliego de prescripciones técnicas para llevar a cabo una nueva licitación del suministro eléctrico para el alumbrado público de Arahal y de las dependencias y edificios públicos del Ayuntamiento.

OTROS DATOS DE INTERÉS:

- Creador, editor y programador de los sitios *Web*:
 - www.ingemecanica.com
 - www.ingemecanica.es
- Experiencia impartiendo clases particulares y de apoyo a estudiantes de secundaria y bachillerato de las asignaturas de matemáticas, física y química.
- Experiencia realizando trabajos y labores agrícolas: poda de olivos, tratamientos fitosanitarios, recogida de aceitunas, recogida de naranjas, etc.
- He realizado el Curso de Aplicación de Productos Fitosanitarios, nivel Cualificado, con una duración de 60 horas lectivas, impartido por 2G Consultores, S.L. en Arahal.
- Dispongo de permiso de conducir y de vehículo propio, mostrando total disponibilidad para viajar y/o cambiar de residencia.