

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, 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

Estado civil: Casado y un hijo

Teléfonos: 954 840 667 / 646 166 055

Web personal: www.ingemecanica.com

e-mail: hrgalbarro@gmail.com

Formación académica: Ingeniero Industrial, especialidad mecánica

Colegiado nº: 2.391 Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Oc.

Situación laboral actual: DESEMPLEADO



FORMACIÓN REGLADA:

- Título de **Ingeniero Industrial**, especialidad **Mecánica**, por la Escuela Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad de Sevilla. Año de finalización de los estudios 1.997.

OTROS CURSOS Y CONOCIMIENTOS:

- Creador, editor y programador del portal web www.ingemecanica.com dedicado a la publicación de tutoriales de ingeniería mecánica, proyectos de ingeniería, instalaciones industriales, componentes y diseño de máquinas, tecnología del automóvil, soldadura, procesos de fabricación mecánicas, construcción y obra civil, etc.
- 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 - I Edición*", organizado por la Fundación de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.
- Curso de Aplicación de Productos Fitosanitarios, nivel Cualificado, con una duración de 60 horas lectivas, impartido por 2G Consultores, S.L. en Arahal.

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: **AUTOCAD, PRESTO, CYPE**, y otros dedicados al cálculos de instalaciones industriales y de edificios.
- Conocimientos en programación y diseño de páginas web (Lenguaje *HTML*, Hojas de Estilo *CSS*).

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- Desde la obtención del título de ingeniero industrial he venido ejerciendo por cuenta propia la profesión, realizando proyectos para la legalización de reformas de importancia en vehículos, fichas reducidas de automóviles, proyectos de licencias de apertura y de actividad, proyectos para la construcción de naves industriales, proyectos de instalaciones eléctricas, etc.
- Desde Marzo hasta Noviembre de 1.998 trabajé de formador para la **Sociedad de Desarrollo de Arahal**, dependiente del Ayto. de la localidad de Arahal, impartiendo clases de formación de Mecánica General del Automóvil a desempleados de la localidad.
- A partir de Enero de 1.999 y hasta Febrero de 2.001 desempeñé el puesto de responsable del Departamento Técnico de la empresa **JIMECA S.L.**, situada en Arahal, dedicada a la fabricación de equipos portacontenedores multibasculantes y de carrocerías para vehículos industriales.

En esta empresa realizaba los proyectos técnicos para el cálculo y legalización de reformas de vehículos. Asimismo en la citada empresa ocupé el puesto de Responsable de Calidad, dedicado a la implantación de un Sistema de Gestión de la Calidad según Norma ISO 9001:1994.

- Desde Marzo de 2.001 hasta Mayo de 2004 trabajé como Ingeniero de Proyectos en la Oficina Técnica de Plantas Industriales de la empresa pública **EGMASA** (Empresa de Gestión Medio Ambiental) dependiente de la Consejería de Medioambiente de la Junta de Andalucía. En ella me ocupé de la realización de proyectos para la construcción de Plantas Industriales dedicadas a la Gestión y Reciclaje de R.S.U. y de Compostaje, así como 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*”. También he confeccionado las peticiones de ofertas y su posterior tabulación para la ejecución de esta obra.
- 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 de las mismas, he desempeñado 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 Planta de Transferencia de Vélez Rubio (Almería)*”.
- Realización del “*Proyecto Básico y de Ejecución de Planta para Tratamiento de Residuos Voluminosos en Almería*”.
- Por último, he realizado también los Proyectos Básicos y de Ejecución de los 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 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).

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

OTROS DATOS DE INTERÉS:

- Creador, editor y programador de los sitios *Web*:
 - www.ingemecanica.com
 - www.ingemecanica.es
- Experiencia en impartir clases particulares y de apoyo a estudiantes de secundaria y bachillerato de las asignaturas de matemáticas, física y química.
- Experiencia de más de 25 años realizando trabajos agrícolas: poda de olivos, tratamientos fitosanitarios, recogida de aceitunas, etc.
- Dispongo de permiso de conducir y de vehículo propio, mostrando total disponibilidad para viajar y/o cambiar de residencia.