

DATOS PERSONALES

NOMBRE: Antonio Javier Garcés Tébar
NACIMIENTO: 24 de Febrero de 1962, Barbastro (Huesca)
NACIONALIDAD: Español
D.N.I.: 18.012.157-Y
DOMICILIO: Avenida Juan XXIII, 15 -4º C, (22003) Huesca
TELÉFONO: 636 62 08 94

FORMACIÓN

- **Doctor en Ingeniería Industrial** (Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación). *Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza*

Tesis: Desarrollo y evaluación de un Sistema de Gestión Integrada de Fabricación mediante Categorías Universales.

- **Ingeniería Industrial:** *Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial, Universidad de Zaragoza*

- **Postgrado en Ingeniería de Organización Industrial.**

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial, Zaragoza.

- **Postgrado en Gestión de la Producción:**

Servicio de asesoría financiera - Obra social de la Caja de Ahorros de la Inmaculada. Zaragoza.

- **Master en Dirección General de Empresas (MBA):**

Escuela Internacional de Negocios (CEREM). Centro de Estudios Superiores Empresariales.

- **Master en Dirección de Producción y Calidad:**

Instituto de Directivos de Empresa (IDE – CESEM). Centro Superior de estudios Empresariales.

- **Programa de doctorado del Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación, Universidad de Zaragoza.**

Cursos realizados:

- Metrología con máquinas de medir por coordenadas controladas numéricamente. 1991, 60 horas.
- Gestión de proyectos de investigación y desarrollo. 1991, 30 horas.
- Dibujo asistido por ordenador; representaciones topográficas. 1991, 40 horas.
- Gestión de los recursos humanos: crecimiento del directivo. 1991, 30 horas.
- Gestión estratégica de la tecnología. 1991, 30 horas.
- Análisis, reconocimiento y medición de parámetros dimensionales de piezas mediante visión artificial. 1992, 60 horas.
- Instrumentación y medida con ordenadores personales. 1992, 40 horas.
- Laboratorio industrial de metodología eléctrica. 1992, 40 horas.
- Métodos estadísticos aplicados al control de la calidad y la fiabilidad. 1992, 40 horas.
- Análisis y compensación de energía reactiva y distorsiones. 1992, 30 horas.
- Control electrónico de máquinas eléctricas. 1992, 30 horas.
- Fundamentos de inteligencia artificial, 1992, 30 horas.

- **Diploma de Estudios Avanzados (D.E.A.)**, Curso 2001.

Trabajos realizados.

- Organización de sistemas de fabricación mediante categorías universales (60 horas).
- Análisis e integración en tornos CNC de sensores de medición de pieza en proceso (30 horas).
- Desarrollo de un sistema de medición en tres coordenadas y adaptación al brazo medidor Faro (30 horas).

- **Postgrado en Ingeniería de Organización Industrial:**

Centro Politécnico Superior de Ingenieros - Universidad de Zaragoza. Zaragoza, 1992/93, 400 horas. Cursos realizados

- La empresa como sistema y crecimiento del directivo.
- Dirección de marketing y técnicas de venta.
- Dirección estratégica y cultura organizacional.
- Gestión económico-financiera.
- Gestión de la innovación tecnológica.
- Diseño y oficina técnica.
- Nuevas tecnologías de producción y gestión de la calidad.
- Ingeniería de los sistemas de fabricación.
- Planificación y control de la producción.

Proyecto Final: "Implantación de un Plan de Calibración Industrial en la empresa J.I.Case"

- **Comunity Action Programme for Educational Training for Technology (COMETT II):**

Depto. de Ingeniería de Diseño y Fabricación, área de Ingeniería de Proyectos. Zaragoza, 1993.

- Production Planning and Control. Institut für Arbeitswissenschft und Betriebsorganisation-Universität Karlsruhe; Zaragoza 23, 24 y 25 de Junio de 1993.
- Desing of Logistic System. Technical Universityof Denmark; Zaragoza 29 y 30 de Junio y 1 y 2 de Julio de 1993.
- Integrated factory planning. Lehrstuhl für fabrikorganisation-Universität Dortmund; Zaragoza 16, 17 y 18 de Noviembre de 1993.
- Bussines Logistic Game. Vakgroap Technishe Bedrijfsvoering-Universiteit Gent, Zaragoza 23, 24 y 25 de Noviembre de 1993.
- Simulation aided planning of work structures. Institut für Arbeitswissenschft und Betriebsorganisation-Universität Karlsruhe, Zaragoza 29 y 30 de Noviembre y 1 de Diciembre de 1993.

- **Curso de Gestión de la Producción:**

Servicio de asesoría financiera - Obra social de la Caja de Ahorros de la Inmaculada. Zaragoza, Marzo - Junio de 1995, 95 horas. Cursos realizados:

- Control de inventarios.
- Gestión de compras y aprovisionamientos.
- Nuevas metodologías de control de producción.
- Técnicas japonesas de producción.
- Calidad.
- Logística de almacenaje y distribución.

- Master en Dirección General de Empresas (MBA):

Escuela Internacional de Negocios (CEREM). Centro de Estudios Superiores Empresariales, autorizado por el Ministerio de Educación y Ciencia, orden 30354. Curso 1995/96; 850 horas.

Cursos realizados:

- Dirección financiera: contabilidad de la empresa, análisis económico financiero, costes, auditoría y control interno, derecho empresarial, financiación, operaciones financieras.
- Dirección estratégica: planificación y organización, control de gestión.
- Producción: producción y tecnología.
- Comercio exterior: mercados internacionales.
- Recursos Humanos: gestión y retribución, política social y cultura de la empresa.
- Marketing: Mercado, productos y precios, marketing directo y dirección de ventas.
- Relaciones laborales.
- Fiscalidad.
- Habilidades directivas.

- Master en Dirección de Producción y Calidad:

Instituto de Directivos de Empresa (IDE – CESEM). Centro superior de estudios empresariales. Inscrito en el Registro Mercantil de Madrid, tomo 1690, folio 207, hoja M 30720 del Libro de Sociedades. Febrero 1998 – Febrero 1999. 500 horas.

Cursos realizados:

Dirección de Ingeniería de Producción: consta de los siguientes módulos:

- Inversiones y Tecnología
- Ingeniería de Producto
- Ingeniería de los Procesos de Producción
- Ingeniería y Mejora de Métodos. Tiempos. Productividad
- Ingeniería de Fábrica: Distribución en Planta. Logística de Producción
- Mantenimiento del Equipo de Proceso y de las Instalaciones de Planta
- Sistemas Avanzados de Fabricación y Robótica Industrial
- Fabricación Integrada por Ordenador

Dirección de Producción y Calidad: consta de los siguientes módulos:

- Planificación y Control de Producción: Sistemas Tradicionales. Método MRP
- Planificación y Control de la Producción: CRP, JIT, OPT, Monoproyectos
- Gestión de Compras
- La Herramienta Estadística
- Metodologías I. El Control de Proceso. SPC.
- Metodologías II. Fiabilidad, A.M.F.E.C. Diseño de Experimentos
- Normalización. Homologación. Certificaciones y Sistemas de Calidad
- Calidad Total Síntesis

Proyecto final: "Métodos usados en la simulación de un sistema de producción"

- Curso básico de protecciones eléctricas. Centro de ingeniería y diseño electromecánico español (CIDESPA); Madrid, Mayo de 1989, 30 horas.
- Las turbinas de gas. Fundación Gómez Pardo (adscrita a la E.T.S. de Ingenieros de Minas de Madrid); Madrid, 29 de Mayo de 1990, 8 horas.
- Primer Curso Internacional de verificación geométrica de máquinas herramienta y medidoras de coordenadas. Tres Cantos, Madrid. Junio de 1991, 30 horas.
- Jornada de Calibración Industrial para PYMES. Depto. de Ingeniería de Diseño y Fabricación; Zaragoza, Noviembre de 1992, 6 horas.
- Jornada de Procesos de soldadura y corte. Depto. de Ingeniería de Diseño y Fabricación; Zaragoza, Mayo de 1993, 6 horas.
- Investigación y enseñanza en Ingeniería de Fabricación. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), Fundación Santa Teresa; Avila, Abril de 1994, 25 horas.
- Metodología para la implantación del manual de calidad en la empresa. Cámara oficial de comercio e industria de Zaragoza, Instituto de formación empresarial y técnica, J.L. Martínez Candial. Zaragoza, Marzo de 1995, 20 horas.
- Técnicas de ventas. Escuela Internacional de Negocios (CEREM). Madrid, Junio de 1996.