



[David_Gamiz_Jimenez.Mechanical_Design_Engineer]

Edad : 37 / Portfolio : www.davidgamizjimenez.com

San Andreu de la Barca (Barcelona)

Teléfono : 689 779 284 / email : david.gamiz@gmail.com



Resumen de competencias

- 11 años de experiencia como Ingeniero técnico en Diseño industrial
- 8 años de experiencia en la Industria del Automóvil.
- 5 años de experiencia como Ingeniero de Diseño Mecánico en multitud de productos con Catia V5.
- Conocimiento extra de módulos: Cinemática, Análisis y Simulación, DMU...
- 3 años de experiencia en recreación 3D virtual y fotorealista de Prototipos.
- Inglés, competencia Intermedia Profesional.
- Amplios conocimientos procesos de fabricacion como: pieza plastica, prototipos y fibra de carbono.
- Siemens NX(Básico), Autocad, KVS, Connect(Team Center) otros PLM:FIAT

Experiencia profesional

- BTECHC Barcelona Technical Center Octubre 2015 a la Junio 2019
 - Martorell, Barcelona
 - Diseñador industrial / Mechanical Design Engineer**
 - Diseño funcional 3D/2D en oficina y desplazado a cliente: Grupo VW, Grupo FIAT...
 - Pieza plastica o compuesta funcional(Producto optico) y estetica de diferentes partes del coche y fases.
 - Moldes de fibra de carbono: Koenigsegg. / • Diseño y Cinematicas para bisagras, retenedores y pilotos.
 - Planos para AIRBUS y diferentes marcas automovil: Grupo VW, Daimler...
 - Software utilizado: Catia V5, Paquete Office, Siemens NX, VRED, Blender, KVS, Connect
- TORO Engineering Design Junio 2014 a Octubre 2015
 - Martorell, Barcelona
 - Diseñador industrial / Mechanical Design Engineer**
 - Diseño funcional 3D/2D en oficina y desplazado a cliente.
 - Pieza plastica o compuesta funcional y estetica de diferentes partes del coche y fases.
 - Moldes de fibra de carbono y prototipos Grupo VW: Interior y Exterior.
 - Calibres de control para diferentes marcas. / • Espumas: Piso y asientos.
 - Software utilizado: Catia V5, Paquete Office.
- Experiencia previa: Octubre 2005 a Enero 2014
 - Diseñador industrial / 3D virtual y foto-realista :**
 - T-systems en SEAT (2012-14) / Martorell, Barcelona
 - SEAT (2011-12) / Martorell, Barcelona
 - Dav Automatismos (2009-11) / Loja, Granada
 - Splash Modulos Multijuegos (2005-06) / Marbella, Málaga
 - Software utilizado: Autocad, Paquete Office, Paquete LibreOffice, Inkscape, GIMP, Blender, 3D Studio, Maya, VRED





[David_Gamiz_Jimenez.Mechanical_Design_Engineer]

Edad : 37 / Portfolio : www.davidgamizjimenez.com

San Andreu de la Barca (Barcelona)

Teléfono : 689 779 284 / email : david.gamiz@gmail.com



Educación y formación



Ingeniero Técnico en Diseño Industrial, Mayo 2011.



Escuela Superior de Ingenierías (Universidad de Málaga). Málaga, España.



Proyecto Fin de Carrera: [Rediseño de un autobús - Nuevo concepto en seguridad](#) Matricula de Honor



Curso CATIA V5 para Automoción de 64 horas, Julio 2014



Cátedra SEAT-UPC y ETSEIB . Barcelona, España



Master En Creación De Videojuegos., Octubre 2012



IDEC-UNIVERSITAT POMPEU FABRA . Barcelona, España



Idiomas



Español, Lengua Materna.



Inglés, Competencia Intermedia Profesional.



Catalán, Competencia Básica.



Recomendaciones y referencias a disposición



Francisco José Santistevé, T-Systems Iberia, Barcelona, España.



Email: franciscojose.santisteve@t-systems.es



Carta de recomendación **disponible**.



Miguel Ángel Contreras López, Profesor Dpto. Expresión Gráfica, Diseño y Proyectos. ETSII Málaga.



Email: macontreras@uma.es (Director del Proyecto fin de carrera en 2011)



Carta de recomendación **disponible**.

Otros conocimientos y habilidades



Sistemas operativos Windows y Linux y paquetes Microsoft Office y LibreOffice



Diseño de producto, AMFE/FMEA y DVP.



Realización de imágenes fotorealistas por **Rayos trazados** o en **Tiempo Real: VRED, Blender...**



Conocimientos en **Impresión 3D** e **Impresora 3D propia** para **proyectos personales**.



Cálculo Dimensional y de Tolerancias.



Buena capacidad e interés por el aprendizaje de Software de Diseño.



Capacidad para **transmitir** y **comunicar** con claridad



Actitud **positiva** y **adaptabilidad**



Buena disposición para el **trabajo en equipo**



Metódico y buena atención al detalle

