# Estudiante / Ingeniería Industrial



# Ignacio Gallego Baleriola

**DNI**: 51125574-R

Fecha de nacimiento: 23/10/1991(Madrid)

Nacionalidad: Española

Dirección: Avenida Santa Eugenia, nº 43, 1ºD, 28031, Madrid

Número de Teléfono: 913317009 Número de Móvil: 675585227 E-mail: nacho.gmb91@gmail.com Carnet de conducir y coche propio

## Formación académica

2007-2009 Bachillerato Colegio Reinado Corazón de Jesús de Madrid 2009-2013 Licenciado en Ingeniería Industrial. Especialidad en Automática y Electrónica por

la ETSII UPM (Media: 7.1) Actualmente en proceso de elaboración del Proyecto Fin de Carrera (PFC).

### **Otra Formación**

#### Informática

Suite Office: Word, Excel, Project, y Visio. CAD: AutoCAD, Solid Edge, Autodesk Inventor.

Programación: C, C++, Arduino y nociones de Android.

Programación en Matlab, nociones de Labview y nociones de ROS(Groovy).

#### **Idiomas**

Inglés B2

Francés básico 3 cursos de ESO

# **Experiencia**

- Participación en las ediciones 2013 Classic y 2014 Master del concurso Cybertech (UPM)
  - Desarrollo de capacidades de trabajo en equipo así como de tareas de diseño, programación y fabricación de un robot autónomo capaz de seguir líneas y salir de laberintos en la primera edición, y otro robot por control remoto bluetooth en la modalidad de combate sumo.
  - Mención especial por diseño más original de la competición en la primera edición.
- Miembro de la asociación Reset (UPM). Tutor de alumnos participantes en el concurso de Cybertech 2014.
- Becario en la UPM durante 1 mes. Construcción de escenario y pruebas con un quadrotor AR.Drone 2.0.
- Monitor de prácticas. Supervisión y ayuda a los alumnos asistentes a prácticas de electrónica.
- Representante de alumnos. Miembro del Consejo de Departamento de Automática y electrónica.
- Participación en los talleres de Arduino "Construya su propio brazo robotizado" y "Octubre Robótico".
- Profesor de clases particulares para preparación de Selectividad.
- Entrenador de las categorías inferiores de fútbol del club CF Elida Olimpia durante 3 años.

#### **Aficiones**

- Jugar al fútbol. Actualmente jugando en el club CF Elida Olimpia de la FFM.
- Domótica.