

En **Complubot** disponemos de tres niveles diferenciados, tanto en su metodología como en sus objetivos, que permiten al alumno progresar hasta el nivel deseado de aprendizaje.

Los niveles de **Iniciación I** e **Iniciación II** están orientados a un entendimiento progresivo de la tecnología robótica. En ellos ponemos tanto interés en la forma de aprender como en los propios contenidos.

El tercer nivel es el **Grupo Avanzado de Robótica (GAR)**, constituido por ex-alumnos del centro, este grupo es el principal responsable de nuestra proyección internacional.

Nuestra aula de robótica es un laboratorio de ideas donde hacemos compatible la tecnología más actual con una metodología educativa de demostrada eficacia.

Complubot es un proyecto solidario sin ánimo de lucro soportado económicamente por los propios alumnos y por las inestimables ayudas de las empresas colaboradoras.

En **Complubot** queremos ir a más, por eso hemos establecido acuerdos de colaboración con empresas tecnológicas y con el **Departamento de Electrónica** de la **Universidad de Alcalá**.

**MÁS DE 30 PREMIOS
CONSEGUIDOS**

Complubot participa en competiciones nacionales como **Robocampeones (2004, 2005, 2006, 2007 y 2008)**, **MadriBot 2007**, **RCJ Open Spain (2007 y 2008)** y **First Lego League 2007**, e internacionales como **ROBOTICA (2006, 2007 y 2008)** (Campeonato Nacional de Portugal). E incluso hemos representando a nuestro país en cuatro campeonatos del mundo: **RoboCup Junior 2006** en Bremen (Alemania), **RoboCup Junior 2007** en Atlanta (USA) - **tercer** y **cuarto** puesto en dos de las pruebas - **Campeonato del mundo de la FLL 2008** Atlanta (USA) y **RoboCup Junior 2008** en Suzhou (China) con **tres** primeros puestos.

WWW.COMPLUBOT.ORG
complubot@gmail.com

CON LA COLOBORACIÓN DE



CEIP
MIGUEL HERNANDEZ



AYUNTAMIENTO DE
ALCALÁ DE HENARES
Concejalía de Educación



EDUCAMADRID



WWW.COMPLUBOT.ORG
complubot@gmail.com

COMPLUBOT

V CERTAMEN COMPLUTENSE DE ROBÓTICA ESCOLAR EDUCATIVA 2008



12 DICIEMBRE 2008
18:30 HORAS



C.E.I.P.
MIGUEL HERNANDEZ
ALCALA DE HENARES
MADRID



COMPLUBOT:PROYECTO EDUCATIVO

Complubot es el aula de robótica de la Asociación de Padres de Alumnos del C.E.I.P. Miguel Hernández de Alcalá de Henares que, en colaboración con el centro, viene desarrollando la actividad extraescolar de robótica educativa desde hace seis años.

Complubot es además un proyecto pedagógico desde el que se pretende acercar la tecnología robótica a los alumnos de los últimos cursos de primaria.

Complubot es ante todo una experiencia humana y tecnológica donde chic@s de 8 a 16 años, alumnos y ex-alumnos del C.E.I.P. Miguel Hernández, aprenden a trabajar en equipo para llevar a la práctica sus proyectos más imaginativos.

COMPLUBOT 2008

V CERTAMEN COMPLUTENSE DE ROBÓTICA ESCOLAR EDUCATIVA



SI PUEDES IMAGINARLO, PUEDES HACERLO



CAMPEONES DEL MUNDO RCJ 2008



CAMPEONES DE ESPAÑA FLL 2007

Imaginar, diseñar, construir, programar, competir... Todo un año de trabajo, de emociones y de exitos contado por sus propios protagonistas. En este certamen podrás ver a nuestros robots en acción, vídeos de competiciones, y un montón de sorpresas más. **¡¡¡ NO TE LO PUEDES PERDER !!!**