



CURSO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL Introdução à Electrónica e Robótica com Arduino

29 DE MAIO A 17 DE JUNHO DE 2014, UNIVERSIDADE DE ÉVORA/COLÉGIO LUIS ANTÓNIO VERNEY

Prof. Responsável: Shakib Shahidian

ORGANIZAÇÃO

Deptº de Engenharia Rural da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora.

INFORMAÇÕES:

Datas das aulas presenciais: 29 maio, 3,5, 10,12 e 17 de Junho.

Carga Horária total: 15 h

6 Sessões de 2,5h

Horario: Pós Laboral (após as 18h)

Local: Colégio Luís António Verney

Métodos de avaliação:

Elaboração de um projeto

Certificado de participação

Período de Matriculas e pagamento: 26.05.2014 – 29.05.2014

Este curso destina-se a todos aqueles que sempre quiseram aprender electrónica de uma forma progressiva e prática. O curso é totalmente prático com duas dezenas de projectos que acompanham os participante numa caminhada pelos princípios da electricidade e electrónica, da automação e robótica e da programação.

O Arduino é uma plataforma livre e "open source" que permite uma aprendizagem intuitiva e criativa da electrónica. Os milhares de projectos e ideis que aparecem na internet ajudam e facilitam a realização de projectos mais ambiciosos.

Os participantes podem trabalhar de forma individual ou em grupos de dois, realizando os projectos com material fornecido pelo docente. As sessões tem a duração de 2,5 horas, e começam com uma breve apresentação pelo docente, seguido de prática com montagem de projectos preparados e livres.

Solicitação e envio das fichas de candidatura:

Shakib Shahidian: shakib@uevora.pt
Maria Hortense Santos: mh@uevora.pt;

Consultar: http://www.ect.uevora.pt/Formacao/Cursos-ECT

Data limite para inscrição: 25.05.2014

Custos para participantes externos à Universidade de

Évora: <u>35€</u>