

# INFORME DEL ESTUDIANTE ASESOR



## **ASIGNATURA: Visión por computador.**

La asignatura sigue el siguiente blog: <http://umh1782.edu.umh.es/>

En la siguiente página se podrá seguir la asignatura ya que en ella se detalla cada día los temas que el profesor quiere dar:

[http://isa.umh.es/asignaturas/vc/00-Planificacion\\_2016.pdf](http://isa.umh.es/asignaturas/vc/00-Planificacion_2016.pdf) .

Respecto a las prácticas, el martes 23/02 se realizó la introducción al programa Titere y el martes 1/03 se realizará la introducción a OpenCV (ambos serán los programas que utilizaremos en las prácticas de la asignatura) una vez explicados ambos se comenzará a realizar las prácticas.

La forma de evaluar la asignatura será la siguiente: 70% examen, 10% de entrega de prácticas y un 20% de un trabajo en grupo.

Con lo que respecta a los temas teóricos vamos por el T5 en el cual el profesor ha enfatizado mucho por lo tanto parece que ese el más importante de los 5 primeros temas que hasta ahora ha dado.

## **ASIGNATURA: Tecnología de circuitos impresos.**

La asignatura se puede seguir desde tu acceso identificado de la página oficial de la UMH y desde ahí tendrás accesible todo el material.

La evaluación de la asignatura constará: 50% de un examen de teoría y un 50% de prácticas la cuales podemos elegir evaluarnos mediante un examen final o con entregas ( el profesor recomienda las entregas de prácticas).

En prácticas se ha realizado una práctica de prueba en que se realizaba el montaje esquemático y el enrutado de tu primera placa base con el programa Eagle.

Con respecto a la teoría se han explicado ya los 3 primeros temas

**ASIGNATURA: Control en el espacio de estado**

La asignatura sigue el siguiente blog: <http://umh1785.edu.umh.es/> ( los apuntes se deben sacar de ahí, no de la página oficial de la universidad).

Para evaluar la asignatura podemos elegir dos opciones: Evaluación

tradicional: 70% examen y 30% prácticas o la Evaluación continua: 30% primer parcial, 40% segundo parcial, 30% entrega de prácticas y la posibilidad de hacer un trabajo que podrá sumar hasta un punto de manera adicional ( el profesor nos recomendó realizar al evaluación continua ya que dice que es la manera en la que más gente aprueba).

Con respecto a las prácticas comenzarán el miércoles 9 de marzo y constarán de sesiones de tres horas ( de 10.30 a 13.30)

En lo relevante a la teoría hasta ahora se ha dado el tema1.1 a falta de terminar de corregir el último problema, en el cual se ha puesto bastante incapié.

Se recomienda a los estudiantes que cursen esta asignatura disponer de MATLAB.

**ASIGNATURA: Sistemas de control en tiempo real**

La asignatura se podrá seguir desde la siguiente página:

<http://umh1786.edu.umh.es/>

La evaluación de la asignatura constará de un examen final que evaluará el total de la asignatura además se pondrán trabajos opcionales que podrán aumentar la nota.

En lo relevante a la materia, se está explicando el tema 1 de teoría y ya se ha terminado de explicar la primera práctica.

**FECHA: 26/02/2016**

**ESTUDIANTE ASESOR: VICENTE ROMÁN ERADES**

