



/ UGR / plataforma de  
apoyo a la docencia

Estudiante:  Valentín

diciembre

**21**  
11:29



Plataforma  
> España  
> ugr.es  
> ETSIIT  
> Db.Gr.Ing.Inf./Matem.  
>

7 notificaciones

EC



# Estructura de Computadores EC



Inicio



Asignatura



Evaluación



Archivos



Usuarios



Comunicación



Análisis



Perfil

## Frecuentes

- ✓ Test
- Timeline
- Documentos
- Exámenes
- Compartidos
- Calificaciones

DICIEMBRE 2020

L M M J V S D

30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

2020-12-17  
09:26

Curso 2020-  
2021.  
Examen tipo test.  
Fe...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-12-10  
14:00

Curso 2020-  
2021.  
Examen tipo test.  
Fe...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-11-24  
16:24

Ya se pueden ver  
los resultados del  
e...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-11-12  
18:07

Curso 2020-  
2021.  
Examen tipo test.  
Re...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-11-06  
13:03

Curso 2020-  
2021.  
Examen tipo test.  
F...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-10-22  
12:46

CURSO 2020-  
2021. Practica 2.

La fech...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-01-28  
11:12

NOTA  
IMPORTANTE:  
MODIFICACION  
HORA IN...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2020-01-09  
13:15

Estimados  
estudiantes de  
EC,

Mañana,...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2019-12-09  
23:13

Estimados  
estudiantes de  
EC,

Debido ...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2019-09-16  
14:45

Ya estan abiertos  
los grupos de  
pract...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2019-01-24  
14:18

Ya se han  
enviado las  
calificaciones ...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2019-01-08  
11:06

Mediante este  
correo quiero  
anunciar ...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2018-01-17  
11:48

Nanoprogramació  
Informacion  
actuali...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2017-01-17  
09:47

Desactivar el  
fichero  
Bomba\_NBA\_201

...

Ignacio  
Rojas Ruiz

2014-12-15  
13:17

// Versión SSSE3  
(pshufb) web  
http://w...

...

Ignacio  
Rojas Ruiz



46 de EC

46 estudiantes

	Valentín Guerrer...	30"
	Jesús García ...	35"
	David Muñoz ...	37"
	Juan M...	2'12"
	Rodrigo...	2'20"
	Alberto Jimene...	2'45"
	Teresa Cabrer...	4'00"
	Nerea Fernán...	5'14"
	David Gonzál...	5'34"
	Sanaa Zehouani	5'42"
	Cristóbal Jiméne...	

...

Sistema Actividades Proyectos Convocatorias **Test** Exámenes Juegos Encuestas

## Resultado



Universidad de Granada - Doble Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas  
Estructura de Computadores



Test nº 18 que realiza usted en esta asignatura

- 1**  
Elección única
- El tamaño del registro indicador de una memoria asociativa de  $n$  palabras  $\times$   $m$  bits/palabra es:
- Usuario Profesores
- ✓ • a)  $n$  bits  
b)  $m$  bits  
c)  $n/m$  bits  
d) un bit
- Puntuación: **1,00**
- 2**  
Elección única
- [T1.5]  
¿En qué generación, dentro de la historia de los computadores digitales, aparece la segmentación de cauce?
- Usuario Profesores
- ✓ • a) primera  
b) segunda  
c) tercera  
d) cuarta

Puntuación: 1,00

3

Elección  
única

[T2.1.1]

El Intel 8086:

Usuario Profesores

X

- a) Incluía instrucciones de multiplicación.
- b) Podía direccionar 1 GB.
- c) Fue el primer microprocesador.
- d) Contaba con 29 millones de transistores.

Puntuación: -0,33

4

Elección  
única

[T6.1]

¿Cuál de los siguientes métodos para incrementar el ancho de banda de memoria es más económico?

Usuario Profesores

✓

- a) Organizar la memoria jerárquicamente
- b) Utilizar memorias asociativas
- c) Utilizar memorias de alta velocidad
- d) Duplicar el tamaño de la memoria

Puntuación: 1,00

5

Elección  
única

El sufijo l de la instrucción movl significa:

Usuario Profesores

X

- a) Que la instrucción afecta a la parte de 16 bits más a la izquierda de los operandos (left word).
- b) Que la instrucción afecta a los 16 bits menos significativos de los operandos (low word).
- c) Que la instrucción usa ordenación de bytes little-endian en lugar de big-endian.
- d) Que la instrucción trabaja con operandos de 32 bits (long word).

Puntuación: -0,33

6

Elección  
única

A medida que aumenta el tamaño de página en un sistema de memoria virtual, ¿qué ocurre con el tamaño de las tablas de páginas?

Usuario Profesores

✓

- a) Aumenta
- b) Disminuye
- c) Permanece constante
- d) Ninguna de las anteriores

Puntuación: 1,00

7

Elección  
única

En una unidad de control microprogramada con formato de microinstrucciones vertical, un subcampo que deba especificar 16 señales de control codificadas de tal forma que pueda activarse sólo una o ninguna habrá de tener una anchura mínima de

Usuario Profesores

X

- a) 4 bits
- b) 5 bits
- c) 16 bits
- d) 17 bits

Puntuación: **-0,33****8**Elección  
única

De las siguientes instrucciones, ¿cuál utiliza un modo de direccionamiento no implícito?

Usuario Profesores

- a) enable
- b) nop
- c) halt
- d) push

Puntuación: **1,00****9**Elección  
única

[T6.5]

En una cache asociativa por conjuntos, la vía i está constituida por:

Usuario Profesores

- a) todos los bloques i-ésimos de cada conjunto
- b) todos los bloques del conjunto i
- c) todos los conjuntos del bloque i
- d) ninguna de las anteriores es cierta

Puntuación: **-0,33****10**Elección  
única

Se tiene una memoria que emplea entrelazado. Si fallan varias celdas contiguas de uno de sus chips de memoria, ¿con qué tipo de entrelazado de memoria sería más fácil poder utilizarla?

Usuario Profesores



- a) Entrelazado de orden superior
- b) Entrelazado de orden inferior
- c) En ningún caso podremos reutilizar la memoria
- d) Es igual de difícil en ambos casos

Puntuación: **1,00****Puntuación: 4,67****Nota: 4,67/10,00****Información Documental**

¿Qué es SWAD? Manual breve [Escribir aquí]  
 What is SWAD? Brief manual [Escribir aquí]  
 Publicaciones Guía usuario [Escribir aquí]  
 Funcionalidad User guide [Escribir aquí]  
 Difusión Presentaciones  
 Prensa Videotutoriales  
 Logos Encuentro

**Community Software**

Source code  
 Download  
 Install  
 Database  
 Translation  
 API  
 Changelog  
 Roadmap  
 Authors  
 Implementación  
 Open HUB

**Android iOS**

SWADroid Google Play  
 SWADroid Blog  
 SWADroid Twitter  
 SWADroid GitHub  
 SWADroid Google  
 SWADroid GitHub  
 SWADroid Open HUB



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Universidad de Granada

Consultas y problemas: [swad@ugr.es](mailto:swad@ugr.es)

Acerca de SWAD 20.8 (2020-12-15)    Página generada en 57 ms y enviada en 564  $\mu$ s