

EXPERTO UNIVERSITARIO EN COMERCIO ELECTRÓNICO - UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Temario Experto en el Desarrollo de Sistemas para el Comercio Electrónico

2008-09

<http://master-ecom.usal.es>

Num. Tema	Título Tema	Numero de horas	Fecha (clases presenciales)	Profesores
D1	Taller de Programación con Java y XML	30 (+50 online octubre - noviembre)	26, 27 sept. 3, 4, 10, 11 oct.	Luis Fernando Castillo (Universidad de Salamanca)
DOL1	Desarrollo de negocio electrónico, el teletrabajo y el elearning	50 (online octubre-noviembre)		David Palomar (Universidad Carlos III)
CX1	DCAI - IPNONE	10 (30 online)	17, 18 oct.	CURSO EXTRAORDINARIO http://gsii.usal.es/~iphone/
1	Tecnologías de generación dinámica de contenido para la web: alternativas	10	24, 25 oct.	Florentino Fernández (Universidad de Vigo)
2	Desarrollo ágil de aplicaciones con PHP	10	7, 8 nov.	Florentino Fernández (Universidad de Vigo)
3	Programación dinámica con Java: Servlets y JSP	10	20, 21 nov.	Florentino Fernández (Universidad de Vigo)
4	B2C: Creación de Portales	10	28, 29 nov.	David Palomar (Universidad Carlos III)
5	Servidores de aplicaciones para B2C: ATG Dynamo y BEA WebLogic	10	12, 13 nov.	David Palomar (Universidad Carlos III)
6	Servicios Web para el comercio electrónico	10	19, 20 nov.	David Palomar (Universidad Carlos III)
DOL2	Experto en la Planificación de los recursos empresariales y en herramientas ERPs	50 horas	online (diciembre-febrero)	Manuel J. Prieto
7	B2B: Integración de procesos de negocio	5	30_enero	Miguel Ángel Sicilia (Universidad de Alcalá de Henares)
8	Personalización: técnicas, herramientas y CRM	5	31_enero	Miguel Ángel Sicilia (Universidad de Alcalá de Henares)
D2	PROGRAMACIÓN AVANZADA DE IPHONE CON EL SDK DE APPLE	50	7, 7, 13, 14, 20, 21, 20, 28 feb y 6, 7 de marzo	
	El iPhone - Introducción	1	6. feb.	TID / FlagSolutions
	Unlocking, Jailbreaking y Pwnage	4	6. feb.	TID / FlagSolutions
	Opciones para desarrollar para iPhone	5	7. feb.	TID / FlagSolutions
	Objective-C 2.0	5	13. feb.	TID / FlagSolutions
	Cocoa Touch	5	14. feb.	TID / FlagSolutions
	Frameworks disponibles en iPhone	5	21. feb.	TID / FlagSolutions
	Ciclo de vida de una aplicación	2	20. feb.	TID / FlagSolutions
	Windows y Views	3	20. feb.	TID / FlagSolutions
	Interfaz gráfico de usuario	5	21. feb.	TID / FlagSolutions
	Eventos Multitouch	2	27. feb.	TID / FlagSolutions
	Acceder al acelerómetro, Cámara y localización geográfica del iPhone	3	27. feb.	TID / FlagSolutions
	Sonido y vibración	2	28. feb.	TID / FlagSolutions
	Reproducción de vídeo	3	28. feb.	TID / FlagSolutions
	Gráficos avanzados	5	6. marzo.	TID / FlagSolutions
	Casos de estudio y ejercicios prácticos	5	7. marzo	TID / FlagSolutions
CX2	Avances en Seguridad en Internet: Séptimas Jornadas Nacionales	10 (30 online)	13, 14 marzo	CURSO EXTRAORDINARIO http://gsii.usal.es/~seguridad/
9	Accesibilidad Web	5	20_ marzo	Ana de Luís, Ana B. Gil (Universidad de Salamanca)
10	Aspectos Legales	5	21_ marzo	Juan P. Aparicio y Alfredo Batuecas (Universidad de Salamanca)
11	Desarrollo de aplicaciones para móviles	10	27, 28 marzo	Manuel J. Prieto (Banco Popular)
12	Desarrollo de juegos para móviles	10	3, 4 abril	Manuel J. Prieto (Banco Popular)

Temas 1 al 12

Se trata de doce temas que se imparten tanto de forma online como semipresencial. Todos tienen una parte divulgativa obligatoria para todos los alumnos del curso y una parte más extensa en la que se trata el tema en profundidad. Esta segunda parte es de carácter optativo.

D1 El Taller de Programación con Java es un curso que se imparte de forma online o semipresencial. Es de carácter optativo y necesario para seguir las partes optativas (en las que se tratan los temas en profundidad) de los temas más relacionados con programación.

DOL1 y DOL2 Se trata de dos cursos online, obligatorios para los alumnos de la modalidad online y para aquellos de la presencial que no tengan conocimientos de programación. Los alumnos que completen estos cursos recibirán los Diplomas "**Desarrollo de negocio electrónico, el teletrabajo y el elearning**" y "**Experto en la Planificación de los recursos empresariales y en herramientas ERPs**."

CX1 y CX2 Se trata de dos cursos extraordinarios semipresenciales u online, a los que la Universidad de Salamanca ha otorgado **3 créditos de libre elección**. Los alumnos que sigan los cursos recibirán los diplomas "**International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intellegence 2008 (1297/2008/1)**" y "**Avances en Seguridad en Internet: Séptimas Jornadas Nacionales**".

D2 Se trata de un curso que se puede seguir tanto de forma online como presencial. Para seguir este curso es importante completar el taller de programación con Java y haber seguido el curso CX1. Este curso está recomendado para aquellos alumnos del Experto que tengan conocimientos de programación. Para seguir este curso es conveniente tener acceso a un ordenador personal Apple con microprocesador Intel. Los alumnos que realicen este curso conseguirán el **DIPLOMA AVANZADO DE PROGRAMACIÓN DE IPHONE CON EL SDK DE APPLE**.

Prácticas en empresa /Proyecto de Experto

Todos los alumnos del Experto podrán realizar práctica en empresa o proyecto de Experto.

Las prácticas en empresa se pueden realizar en cualquier momento a lo largo del curso y en función de la disponibilidad. La fecha límite es el 20 de septiembre.

Todos aquellos alumnos que estén trabajando, podrán sustituir las prácticas en empresa por un informe detallado sobre el trabajo que realizan y avalado por un superior de la empresa en la que trabajen .

(en este caso no es necesario realizar un proyecto de experto).

Horario de clases:

Contacto:

Juan M. Corchado
 Facultad de Ciencias, Universidad de Salamanca
 Plaza de la Merced S/N, 37008, Salamanca, Spain
 Tel.: + 34 923294400 (Ext. 1525)
 Tel.: + 34 618696589
 Fax: + 34 923294514
 Email: corchado@usal.es
 Web: <http://bisite.usal.es>

Horario de clases:

Aula 2 - Facultad de Ciencias
 Viernes de 16:00 a 21:00
 Sábados de 9:00 a 14:00