ANÁLISIS Y ESPECIFICACIÓN DE SISTEMAS SOFTWARE

Presentación de las prácticas de la asignatura Curso: 2017-2018

Coordinadora: Sonia Vázquez Pérez

Profesores: Andrés Montoyo Irene Garrigós Pilar López

Indice

- 1. Introducción
- 2. Calendario prácticas
- 3. Descripción de las prácticas
- 4. Evaluación
- 5. Normativa de trabajo
- 6. Práctica 0

Introducción

- Las prácticas consistirán en realizar el análisis y especificación de requisitos de un sistema software de una empresa real
- Se partirá de una descripción inicial de un proyecto que habrá que mejorar y/o adaptar a nuevas necesidades
- Tras realizar el análisis de los requisitos se modelará el sistema mediante diagramas UML

Semana	Mes	Día	Tema	
1		11/12	Cambio de turnos	
2	Septiembre	18/19	Presentación/P1 Proyecto sistema software	
3		25/26	P1 Proyecto sistema software	
4	Octubre	2/3	P1 Proyecto sistema software	
5		9/10	P2 Especificación de requisitos	
6		16/17	P2 Especificación de requisitos	
7		23/24	P2 Especificación de requisitos	
8		30/31	P2 Especificación de requisitos	
9		6/7	P3 UML	
10	Noviembre	13/14	P3 UML	
11		20/21	P3 UML (Entrega parcial CU, Clases)	
12		27/28	P3 UML	
13		4/5	P3 UML	
14	Diciembre	11/12	P3 UML	
15		18/19	P4 Presentación	

Descripción de las prácticas

Práctica 1. Estudio inicial empresa real

 Análisis y especificación de un sistema de información de una empresa real

Práctica 2. Especificación de requisitos

• Obtención y especificación de los requisitos del sistema software

Práctica 3. Modelado con UML

 Modelar los requisitos mediante diferentes diagramas: Casos de uso, clases, estados, etc

Práctica 4. Presentación final

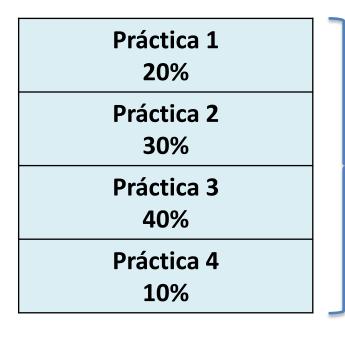
• Exposición oral de las prácticas realizadas

Evaluación

- Las prácticas se harán en grupos de 4 personas
- Se realizarán varias entregas en diferentes sesiones
- Las entregas de prácticas se realizarán a través del Campus Virtual
- Las entregas se deben realizar en las fechas establecidas
- Si no se cumplen los plazos de entrega la nota de la práctica sufrirá un decremento del 20%

Evaluación

 Cada práctica tiene un porcentaje asignado y será puntuada sobre 10.



Entregas >= 4 50% asignatura

Normativa de trabajo

- La entrega de trabajos implica que los alumnos sean los únicos autores
- La detección de copy/paste de internet, ebooks, etc implicará el suspenso automático de la práctica en cuestión
- Idem, si se detecta copy/paste entre grupos

Normativa de trabajo

- Cada miembro del grupo es responsable de realizar correctamente su trabajo
- En cada práctica se deberá proporcionar además de lo exigido, una tabla con las tareas realizadas por cada miembro del grupo
- No todos los miembros del grupo recibirán la misma nota. Dependerá de las tareas realizadas por cada miembro, de su nivel de implicación en el trabajo en equipo, participación, etc

Normativa de trabajo

• Ejemplo de tabla de tareas

	Alumno1	Alumno2	Alumno3	Alumno4
Reunión Inicial	X	X		X
Plantilla de documento	X			
Introducción		X		
Sección 2			X	
Sección 3		X		X
Bibliografía	X	X	X	X
Reunión final	X	X	X	X





PRÁCTICA O

Práctica 0

- Rellenar el formulario correspondiente de cada turno con la información solicitada:
 - Lunes 11:00 13:00
 - Lunes 15:00 17:00
 - Lunes 17:00 19:00
 - Martes 9:00 11:00
 - Martes 11:00 13:00
 - Martes 13:00 15:00