



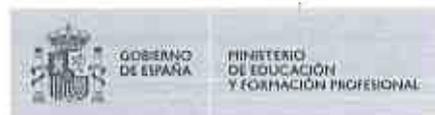
I.E.S.  
Doctor Balmís



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



SEMI

<b>MÓDULO PROFESIONAL: LM</b>	
<b>CURSO: 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA</b>	
<b>CONTENIDOS MÍNIMOS</b>	
Primera evaluación	<p>Lenguajes de marcas ¿Qué es un lenguaje de marcas? Clasificación Evolución de los lenguajes de marcas HTML Estructura y sintaxis. Etiquetas Atributos Entornos de desarrollo CSS. Hojas de estilo. Estructura y sintaxis. Etiquetas Entornos de desarrollo Elaboración de documentos CSS</p>
Segunda evaluación	<p>CSS. Hojas de estilo. BootStrap XML XHTML Estructura y sintaxis Etiquetas Herramientas de edición Documentos XML bien formados Espacios de nombres Definición de esquemas y vocabularios en XML Aplicación de los lenguajes de marcas a la sindicación de contenidos ALMACENAMIENTO DE LA INFORMACIÓN: JAVASCRIPT,JSON y JQUERY Características</p>
Tercera evaluación	<p>ALMACENAMIENTO DE LA INFORMACIÓN: JAVASCRIPT,JSON y JQUERY Declaración de variables Tipos de datos Operadores Sentencias Funciones JSON JQuery React</p>



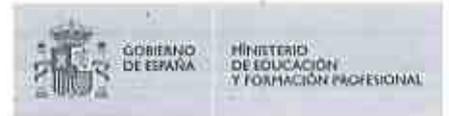
I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

**MÓDULO PROFESIONAL: LM**

**CURSO: 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA**

**INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN**

85%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
10%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.
5%	Proyectos

**OBSERVACIONES**

Todos los aspectos susceptibles de evaluar se califican de 0 a 10. Se evaluará cada unidad de trabajo de manera independiente. En cada evaluación se calculará la nota promedio de las unidades de trabajo impartidas hasta ese momento, teniendo en cuenta los siguientes porcentajes:

UT1 - Introducción LM - 5 % de la nota final

UT2 - HTML - 10% de la nota final

UT3 - CSS - 30% de la nota final

UT4 - XML - 15% de la nota final

UT5 -JS - 40% de la nota final



I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

## MÓDULO PROFESIONAL: SISTEMAS INFORMÁTICOS

CURSO: 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

### CONTENIDOS MÍNIMOS

Primera evaluación	<p>UD1 - Cliente Windows (Windows 10)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1. Empezando con Windows.</li> <li>1. 2. Trabajando y jugando con Windows.</li> <li>1. 3. Mantenimiento del sistema y resolución de problemas.</li> <li>1. 4. Windows para expertos y profesionales.</li> </ol>
Segunda evaluación	<p>UD2 - Servidor Windows (Windows 2016)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. 1. Instalación y configuración.</li> <li>2. 2. Gestión de dominios.</li> <li>2. 3. Gestión de usuarios y grupos.</li> <li>2. 4. Gestión de recursos compartidos de red.</li> <li>2. 5. Aplicaciones.</li> </ol> <p>UD3 - GNU/Linux (1 de 2)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. 1. Instalación y configuración.</li> <li>3. 2. Administración.</li> </ol>
Tercera evaluación	<p>UD3 - GNU/Linux (2 de 2)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. 3. Programación Shell Script.</li> <li>3. 4. Virtualización con contenedores.</li> </ol> <p>UD4 - Hardware</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. 1. Introducción</li> <li>4. 2. La placa base</li> <li>4. 3. El procesador</li> <li>4. 4. La memoria principal y secundaria.</li> <li>4. 5. La tarjeta gráfica.</li> </ol>

### INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

60%	Pruebas orales y/o escritas: pruebas tipo test y preguntas abiertas sobre datos o casos prácticos.
40%	Realización y entrega de trabajos y actividades correspondientes a cada unidad. Realización de exposiciones en clase. Pruebas tipo test de verificación realización trabajos y actividades.

### OBSERVACIONES

La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere la asistencia regular a las clases y actividades programadas. Es por ello que es necesaria la asistencia al menos al 85 % de las mismas. Si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua, pudiendo examinarse en la evaluación final ordinaria mediante una prueba que versará sobre **todos los contenidos** de la programación.



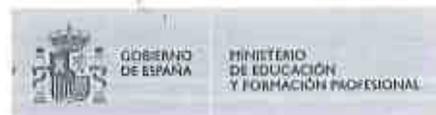
I.E.S.  
Doctor Balmis



INSTITUCIÓ VALÈNCIANA D'INSTRUMENTS  
ANALÍTICS I TÈCNICS



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



Si el alumno/a ha conservado su derecho a la evaluación continua en el módulo, su nota para la sesión de evaluación final ordinaria se obtendrá automáticamente mediante una **media ponderada** de las calificaciones obtenidas durante el curso en las **diferentes unidades didácticas**:

Unidad 1: Windows (Cliente)	25 %
Unidad 2: Windows (Servidor)	30 %
Unidad 3: Linux	20 %
Unidad 4: Hardware	25 %

El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre **todos los contenidos** de la programación.



I.E.S.  
Doctor Balmís



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

## MÓDULO PROFESIONAL: BASES DE DATOS

CURSO: 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

### CONTENIDOS MÍNIMOS

Primera evaluación	<p>Sistemas de almacenamiento de información. Bases de datos relacionales. Terminología y conceptos. Diseño conceptual y lógico de bases de datos. Interpretación de los modelos entidad-relación y lógico-relacional. Diseño de bases de datos relacionales utilizando el modelo entidad-relación (E/R) y paso del modelo E/R a modelo lógico-relacional. Diseño Físico (DDL con MySQL). Creación de bases de datos, tablas y campos. Restricciones de clave primaria, clave foránea, check e índices. Definición de vistas. Manipulación de datos en lenguaje SQL (DML); operaciones de actualización de datos (insert, update, delete).</p>
Segunda evaluación	<p>Instalación y prueba de un SGBD. Instalación de XAMPP, SQL Server y/o Oracle XE. Instalación SGBD utilizando los servicios de computación en la nube de Azure. Herramientas de gestión de bases de datos como phpMyAdmin, Workbench y SQL Developer. Manipulación de datos en lenguaje SQL (DML); consultas. Consultas (select) elementales, multitabla (joins), de agrupación (group by y having) y subconsultas.</p>
Tercera evaluación	<p>Programación en SGBD. Estructuras de control, procedimientos y funciones. Disparadores y cursores. Uso de bases de datos objeto-relacionales (Oracle XE). Tipos de datos objeto y tablas de objetos. Herencia y polimorfismo. Referencias y colecciones.</p>

### INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

85%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
15%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.

### OBSERVACIONES

Este módulo está catalogado para impartirse en valenciano. Puesto que se trata de una modalidad semipresencial no es obligatoria la asistencia del alumnado a las tutorías que se llevan a cabo semanalmente (1 hora por la tarde que se repite otro día por la mañana) aunque sí es recomendable. La calificación final será la media de las calificaciones obtenidas a lo largo de las tres evaluaciones. El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.



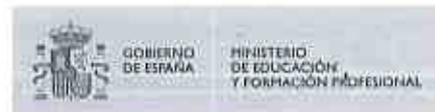
I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



## MÓDULO PROFESIONAL: PROGRAMACIÓN

CURSO: 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

### CONTENIDOS MÍNIMOS

Primera evaluación	<p>Introducción a .NET Programación estructurada</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer programa, Variables y Entrada/Salida</li> <li>• Operadores y expresiones</li> <li>• Estructuras de control (Condicionales, Bucles, Contadores, Flags, etc.)</li> <li>• División de un programa en módulos a través de métodos.</li> </ul> <p>Introducción en conceptos básicos de la POO. Manejo de cadenas (inmutables y mutables). Tablas homogéneas unidimensionales (Arrays).</p>
Segunda evaluación	<p>Tablas homogéneas multidimensionales (Matrices y Tablas-dentadas). Enumeraciones. Expresiones regulares. Definiendo nuestras propias clases (Referencia y valor).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rol "todo parte" composición y agregación.</li> <li>• Rol "es un" herencia (conceptos, diseño y conceptos de polimorfismo abstracción).</li> </ul> <p>Gestión de errores en POO. Gestión del sistema de ficheros y flujos de entrada/salida de datos. Gestión y organización de paquetes y librerías.</p>
Tercera evaluación	<p>Polimorfismo Funcional y Propiedades Redefinición de operadores Interfaces y clases parametrizadas (Genéricos). Colecciones. Delegados y Eventos. Programación Funcional.</p>

### INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

80%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
20%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.

### OBSERVACIONES

La nota de la convocatoria ordinaria será el resultado del proceso de evaluación continua del alumnado, de acuerdo a los criterios de calificación descritos y se tendrá en cuenta el carácter acumulativo de los contenidos, de tal manera que: contarán un 20% los del primer trimestre, un 35% de los de segundo y un 45% los del tercero. Además, si no se supera esta evaluación continua, se podrá realizar una prueba final ordinaria a modo de recuperación que versará sobre todos los contenidos de la programación tratados en la evaluación continua.

Por último, el alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5, podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.



I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



## MÓDULO PROFESIONAL: ENTORNOS DE DESARROLLO

**CURSO:** 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA SEMIPRESENCIAL

### CONTENIDOS MÍNIMOS

Primera evaluación	Desarrollo de software. Concepto de algoritmo. Características de la programación estructurada Control de versiones: manejo de GIT Ingeniería del SW. IDEs.
Segunda evaluación	Proyectos ágiles Análisis y diseño Orientado a Objetos. Elaboración de diagramas de clases Análisis y diseño Orientado a Objetos. Diagramas de comportamiento
Tercera evaluación	Diseño y realización de pruebas Tipos de pruebas: funcionales, estructurales, regresión. Optimización y documentación Refactorización de código

### INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

85%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
15%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.

### OBSERVACIONES



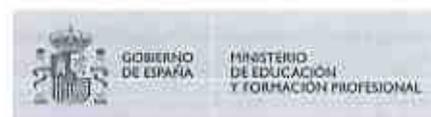
I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



La evaluación de las enseñanzas será **continua, individualizada, formativa y orientadora** y tendrá en cuenta el progreso del alumnado respecto a la formación adquirida en el módulo. Además, la evaluación se realizará tomando como referencia **los resultados de aprendizaje del módulo**, así como los **objetivos generales del ciclo**.

La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere la realización de las **actividades** programadas en el módulo. Se considera la participación en la discusión de los problemas, y el trabajo diario en la resolución de ejercicios, forman los pilares que hacen posible poder calificar al alumno mediante el sistema de evaluación continua. Es por ello que es **necesaria la entrega de al menos del 85% de las actividades** previstas en cada módulo. El incumplimiento de dicho requisito supondrá la pérdida del derecho a la evaluación continua en el módulo, manteniendo el alumno su derecho a ser evaluado en la **evaluación final ordinaria** mediante la prueba o pruebas definidas expresamente para tal fin.

Los procesos de evaluación se adecuarán a las **adaptaciones metodológicas** de las que haya podido ser objeto el alumnado con diversidad funcional y se garantizará su accesibilidad a las pruebas de evaluación.



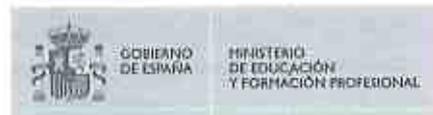
I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



## MÓDULO PROFESIONAL: FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL

**CURSO: 1º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA (SEMIPRESENCIAL)**

### CONTENIDOS MÍNIMOS

Primera evaluación	<p>El derecho del trabajo. Análisis de la relación laboral individual. El contrato de trabajo. Modalidades de contratación. El tiempo de trabajo. El salario. Confección del recibo de salarios.</p>
Segunda evaluación	<p>Modificación, suspensión y extinción de la relación laboral. Representación de los trabajadores y negociación colectiva. El convenio colectivo. Equipos de trabajo, conflictos y medios de solución. El sistema de la Seguridad Social. La acción protectora de la Seguridad Social.</p>
Tercera evaluación	<p>El trabajo y la salud La protección frente a los riesgos laborales. Medidas de prevención y protección. Análisis y evaluación de los factores de riesgo en la empresa. La gestión de la prevención en la empresa. Actuación en situaciones de emergencia. El proceso de búsqueda de trabajo.</p>

### INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

80%	Pruebas orales y/o escritas: pruebas tipo test y preguntas abiertas sobre casos prácticos.
20%	Realización y entrega de trabajos y actividades correspondientes a cada unidad.

### OBSERVACIONES

La calificación final será la media de las calificaciones obtenidas a lo largo de las tres evaluaciones. Tras la tercera evaluación, el alumnado que tenga alguna evaluación pendiente de superar podrá presentarse a un examen final, que versará sobre la materia pendiente de recuperar. El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.



I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea

Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

## MÓDULO PROFESIONAL: ACCESO A DATOS

CURSO: 2º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

### CONTENIDOS MÍNIMOS

Primera evaluación	Introducción al acceso a datos y lenguaje Java (Netbeans) Manejo de ficheros. Manejo de conectores (JDBC con MySQL Server y Oracle) Herramientas de Mapeo Objeto-Relacional (ORM con JPA y EclipseLink)
Segunda evaluación	Programación de componentes de acceso a datos (APIREST con Wildfly) Bases de Datos noSQL Bases de Datos Documentales (MongoDB)

### INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

85%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
15%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.

### OBSERVACIONES

La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere la asistencia regular a las clases y actividades programadas, de modo que si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua, pudiendo examinarse en la evaluación final ordinaria mediante una prueba que versará sobre todos los contenidos de la programación.

La calificación final será la media de las calificaciones obtenidas a lo largo de las dos evaluaciones.

El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.



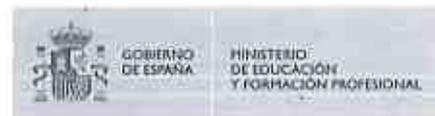
I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



**MÓDULO PROFESIONAL: DESARROLLO DE INTERFACES**

**CURSO: 2º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA**

**CONTENIDOS MÍNIMOS**

Primera evaluación	Diseño de interfaces de usuario Introducción a WPF Layout y estilos Enlace datos-interfaz (binding) Plantillas
Segunda evaluación	Aplicaciones WPF Acceso a datos en WPF Diseño de informes

**INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN (Modalidad Presencial)**

5%	Trabajo diario
15%	Actividades de entrega
30%	Proyecto
50%	Pruebas prácticas

**INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN (Modalidad Semipresencial)**

40%	Actividades
60%	Exámenes

**OBSERVACIONES**

La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado en la Modalidad Presencial requiere la asistencia regular a las clases y actividades programadas, de modo que si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua, pudiendo examinarse en la evaluación final ordinaria mediante una prueba que versará sobre todos los contenidos de la programación.

El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.



I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



**MÓDULO PROFESIONAL: PMDM**

**CURSO: 2º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA**

**CONTENIDOS MÍNIMOS**

Primera evaluación	<p>Programación básica en Kotlin          Instalación y uso del entorno de trabajo.          Estructura de un proyecto Android          Componentes de una aplicación Android          Material Design. Patrones de diseño básicos          Interfaz de usuario I          Interfaz usuario II          Fragments          Interfaz usuario</p>
Segunda evaluación	<p>Menús Android          Corrutinas y Servicios          Persistencia          Notificaciones</p>

**INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN**

80%	Prueba de un ejercicio práctico.
20%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.

**OBSERVACIONES**

La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere la asistencia regular a las clases y actividades programadas, de modo que si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua, pudiendo examinarse en la evaluación final ordinaria mediante una prueba que versará sobre todos los contenidos de la programación.

La calificación final será la media de las calificaciones obtenidas a lo largo de las dos evaluaciones, ponderando de la siguiente manera:

- 40% la nota del primer trimestre.
- 60% de la nota del segundo trimestre.

Aquellos alumnos que por no tener derecho a evaluación continua o por no haberla superado, dispondrán de una prueba única teórico/práctica calificada con un valor entero entre 0 y 10 y cuyo resultado será la nota final de la convocatoria ordinaria del curso.

El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.

<b>MÓDULO PROFESIONAL: PROGRAMACIÓN DE SERVICIOS Y PROCESOS</b>	
<b>CURSO: 2º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA</b>	
<b>CONTENIDOS MÍNIMOS</b>	
Primera evaluación	Fundamentos de concurrencia Programación multiproceso Programación multihilo
Segunda evaluación	Programación de comunicaciones en red Generación de servicios en red Utilización de técnicas de programación seguras
<b>INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN</b>	
85%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
15%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.
<b>OBSERVACIONES</b>	
<p>En las enseñanzas presenciales, el módulo de PSP se imparte en inglés como lengua vehicular. Esto supone que la calificación obtenida en el módulo de PSP será la misma que para el módulo Inglés Técnico II.</p> <p>La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere la asistencia regular a las clases y actividades programadas, de modo que si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua, pudiendo examinarse en la evaluación final ordinaria mediante una prueba que versará sobre todos los contenidos de la programación.</p> <p>La calificación final será la media de las calificaciones obtenidas a lo largo de las dos evaluaciones.</p> <p>El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.</p>	



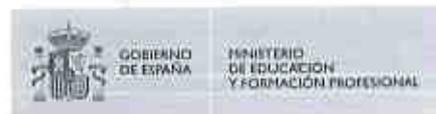
I.E.S.  
Doctor Balmis



GENERALITAT  
VALENCIANA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



<b>MÓDULO PROFESIONAL: SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL</b>	
<b>CURSO: 2º DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATÁFORMA</b>	
<b>CONTENIDOS MÍNIMOS</b>	
Primera evaluación	Sistemas ERP-CRM. Planificación de recursos empresariales con Odoo. Spring Boot I – Introducción. Spring Boot II - Spring Web MVC.
Segunda evaluación	Spring Boot III - Spring Data JPA. Spring Boot IV - Proy Spring Boot IV - Proyecto de ejemplo ecto de ejemplo.
<b>INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN</b>	
85%	Pruebas escritas con ejercicios prácticos.
15%	Realización y entrega de prácticas correspondientes a cada unidad didáctica.
<b>OBSERVACIONES</b>	
<p>La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere la asistencia regular a las clases y actividades programadas, de modo que si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua, pudiendo examinarse en la evaluación final ordinaria mediante una prueba que versará sobre todos los contenidos de la programación.</p> <p>La calificación final se obtendrá a partir de las calificaciones obtenidas durante el curso en los diferentes exámenes</p> <p>El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.</p>	

<b>DEPARTAMENTO:</b> FOL	
<b>MÓDULO PROFESIONAL:</b> Empresa e Iniciativa Emprendedora (EIE)	
<b>GRUPOS:</b> 2º Ciclos Formativos de la Familia Profesional de Informática	
<b>CONTENIDOS MÍNIMOS</b>	
Primera evaluación	El emprendedor y la idea emprendedora. La empresa y su entorno. El plan de marketing. La forma jurídica de la empresa. Trámites de constitución.
Segunda evaluación	Plan de inversiones y plan de financiación. Análisis de viabilidad económica y financiera. Gestión fiscal y administrativa.
Todas las evaluaciones	Elaboración de un plan de empresa.
<b>INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN</b>	
80%	Pruebas orales y/o escritas (pruebas tipo test y preguntas abiertas sobre datos o casos prácticos) y plan de empresa.
15%	Realización y entrega de trabajos y actividades correspondientes a cada unidad.
5%	Asistencia, puntualidad y comportamiento en clase. Participación en las actividades de clase. Iniciativa e interés por el trabajo. Participación activa en los trabajos de grupo.
<b>OBSERVACIONES</b>	
<p>La aplicación del proceso de evaluación continua del alumnado requiere su asistencia regular a las clases y actividades programadas. Si el alumnado acumula un número de faltas superior al 15% del número de horas del módulo perderá el derecho a la evaluación continua.</p> <p>La calificación final será la media de las calificaciones obtenidas a lo largo de las dos evaluaciones.</p> <p>En la convocatoria ordinaria se realizará una prueba para el alumnado que haya perdido el derecho a la evaluación continua y que, por tanto, deba examinarse de la totalidad de la materia, así como para el alumnado que tenga alguna de las pruebas realizadas a lo largo del curso pendientes de superar.</p> <p>El alumnado que no haya obtenido en la convocatoria ordinaria una calificación igual o superior a 5 podrá presentarse a una prueba en la convocatoria extraordinaria que versará sobre todos los contenidos de la programación.</p>	

<b>MATERIA / MÓDULO PROFESIONAL INGLÉS</b>	
<b>CURSO</b> <b>2º DAM- SEMIPRESENCIAL</b>	
<b>SABERES BÁSICOS / CONTENIDOS MÍNIMOS</b>	
Primera evaluación	<p>Expresión de frecuencia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Uso Del Present Simple.</li> <li>-Verbos modales: Must, should.</li> <li>-Uso imperativo.</li> <li>-Vocabulario técnico: trabajos y obligaciones.</li> <li>-Uso de números: decimales y enteros (grandes sumas).</li> <li>-Dar instrucciones: imperativos, modales - can, could.</li> <li>-Uso de espaciadores temporales: first, then, after that, finally...</li> <li>-Uso de oraciones con dos objetos.</li> </ul>
Segunda evaluación	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Uso de números: decimales y enteros (grandes sumas).</li> <li>-Uso de espaciadores temporales: first, then, after that, finally...</li> <li>-Uso de oraciones con dos objetos.</li> <li>-Expresión de causa y finalidad: for, so that, to infinitivo, because..</li> <li>-Dar especificaciones de hardware.</li> <li>-Presente simple-presente continuo.</li> <li>-Verbos de estado. Condicionales: 0 y 1</li> <li>-Uso de los artículos indeterminados y determinantes.</li> </ul>
Tercera evaluación	Nota final obtenida tras la segunda evaluación o, en su defecto, tras la prueba de recuperación en caso de no haber superado los contenidos mínimos en la segunda evaluación.
<b>INSTRUMENTOS Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN</b>	
<p>Pruebas: 80%</p> <p>Trabajo: 10%</p> <p>Actitud / participación: 10%</p>	<p>Posibles instrumentos de calificación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rúbricas (competencias)</li> <li>- Diario de trabajo</li> <li>- Exposiciones orales</li> <li>- Ensayos escritos</li> <li>- Pruebas escritas.</li> </ul>
<p>Dentro de los criterios de evaluación, hay que considerar que todas las pruebas, trabajos y tutorías realizadas tendrán consideración a la hora de ser evaluadas. Será una evaluación sumativa, en la que el alumno irá elaborando diferentes documentos y trabajos a lo largo de las dos evaluaciones. Habrá, como mínimo, una prueba escrita en la que se evaluarán las destrezas de lectura, comprensión oral y expresión escrita. La prueba oral tendrá lugar en una de las clases presenciales de la evaluación (la profesora se pondrá en contacto con los alumnos para fijar una fecha conveniente para ambas partes o, si resultara más sencillo, se evaluará la competencia oral mediante las presentaciones orales por outlook).</p>	

### OBSERVACIONES

Estos puntos reflejan los porcentajes totales de la calificación global. La acción es sumativa, para superar la materia, se debe aprobar la segunda evaluación o en su defecto el examen final; ya sea en la fase ordinaria como en la extraordinaria.  
En este momento no podemos facilitar las fechas de la evaluación extraordinaria.