



Instrumentos y Procedimientos de Evaluación, y Criterios de Calificación (F.P.I.G.M.)

Curso: 2º DAW Módulo: Horas de Libre Configuración Departamento de: Informática y Comunicaciones

Para valorar el proceso de aprendizaje del alumnado se realizarán varias sesiones de evaluación parciales a lo largo del curso, además de la evaluación inicial y la evaluación final (dos en el caso de la Formación Profesional Básica).

Se tendrán en consideración los criterios y procedimientos de evaluación, así como los resultados de aprendizaje incluidos en las programaciones didácticas.

A- INSTRUMENTOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN:

Los procedimientos de evaluación que vamos a utilizar son los siguientes:

- Pruebas: escritas y orales, tanto teóricas como prácticas.
- Actividades, prácticas y/o trabajos: diarias en clase y en casa. Cuestionarios, formularios y test. Supuestos teóricos y prácticos, experimentos y resolución de problemas. Resúmenes, esquemas y mapas conceptuales
- **Proyectos**: trabajos personales o grupales, edición de documentos, elaboraciones multimedia, presentaciones, exposiciones orales, entrevistas, debates e intervenciones.

Los instrumentos de evaluación que vamos a utilizar para los procedimientos de evaluación anteriores son los siguientes:

- Plantillas de corrección.
- Rúbricas.
- Guías de evaluación, escalas de evaluación, listas de cotejo y listas de control.
- Observación directa del trabajo diario y hojas de registro.





B- CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:

La composición y aplicación de estos criterios de calificación tendrá como objetivo la concreción de cada uno de los resultados de aprendizaje establecidos en la programación.

B-1 Criterios de calificación de las evaluaciones parciales.

La calificación para las evaluaciones parciales será informativa e informará sobre los resultados de aprendizajes y los criterios de evaluación trabajados en la correspondiente evaluación. Para ellos, se tendrá en cuenta las siguientes ponderaciones.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

RA1: Desarrolla aplicaciones web del entorno del servidor utilizando "frameworks". 50%.

- a) Se han reconocido las ventajas que proporciona un framework para el desarrollo de aplicaciones web en entorno servidor. 5%
- b) Se han identificado librerías de código y tecnologías implicadas en el desarrollo de aplicaciones web en entorno servidor. 5%
- c) Se ha creado una aplicación web en entorno servidor con acceso a base de datos. 25%
- d) Se ha creado una aplicación web en entorno servidor que ofrezca un API Rest. 25%
- e) Se han utilizado librerías de código para incorporar funcionalidades específicas a una aplicación web en entorno servidor. 10%
- f) Se han programado servicios y aplicaciones web en entorno servidor utilizando como base información y código generados por terceros. 20%
- g) Se han probado, depurado y documentado las aplicaciones generadas. 10%

RA2: Desarrolla aplicaciones web del entorno del cliente utilizando "frameworks". 50%

- a) Se han identificado librerías de código y tecnologías implicadas en el desarrollo de aplicaciones web en entorno cliente. 5%
- b) Se han identificado los principales "frameworks" para el desarrollo de aplicaciones web en entorno cliente. 5%
- c) Se ha creado el "frontend" de una aplicación web. 25%
- d) Se ha integrado el "frontend" consumiendo un API Rest. 25%
- e) Se han utilizado librerías de código para incorporar funcionalidades específicas a una aplicación web en entorno cliente. 15%
- f) Se han programado servicios y aplicaciones web utilizando como base información y código generados por terceros. 15%
- g) Se han probado, depurado y documentado las aplicaciones generadas. 10%





En caso de que no estén superados todos los resultados de aprendizaje en la evaluación, la calificación será:

| Calificación si los resultados de aprendizaje no están superados | |
|--|--|
| 4 | Si la media de la calificación de los resultados de aprendizaje es mayor o igual de 3.50 |
| 3 | Si la media de la calificación de los resultados de aprendizaje está entre 3.49 y 2.50. |
| 2 | Si la media de la calificación de los resultados de aprendizaje está entre 2.49 y 1.50. |
| 1 | Si la media de la calificación de los resultados de aprendizaje es menor que 1.49. |

B-2 Criterios de calificación para la evaluación final.

El alumnado que no haya superado el módulo profesional en las evaluaciones parciales, podrá recuperar aquellos resultados de aprendizaje con calificación inferior a 5.00 que componen el módulo profesional. Igualmente, el alumnado que así lo desee podrá mejorar su calificación. Para ello, desde la última evaluación parcial hasta la evaluación final se llevarán a cabo los Programas de Refuerzo para la Recuperación de Aprendizajes no Adquiridos y/o Programas de Mejora de las Competencias del Módulo, según proceda.

La calificación para la evaluación final es calculada a partir de las ponderaciones mencionadas en las tablas anteriores, ponderándose posteriormente en un 30% para calcular la nota final junto con Desarrollo web en entorno servidor (70%).

El módulo estará superado tras la evaluación final si todos los resultados de aprendizaje están adquiridos, atendiendo a lo recogido en el artículo 3 de la ORDEN de 29 de septiembre de 2010, por la que se regula la evaluación. "Al término del proceso de enseñanza-aprendizaje, el alumnado obtendrá una calificación final para cada uno de los módulos profesionales en que esté matriculado. Para establecer dicha calificación los miembros del equipo docente considerarán el grado y nivel de adquisición de los resultados de aprendizaje establecidos para cada módulo profesional, de acuerdo con sus correspondientes criterios de evaluación y los objetivos generales relacionados, así como de la competencia general y las competencias profesionales, personales y sociales del título, establecidas en el perfil profesional del mismo y sus posibilidades de inserción en el sector profesional y de progreso en los estudios posteriores a los que pueda acceder."