

# Evaluación ampliada de Tecnología Digital

Esta evaluación ampliada es voluntaria para el alumno, que puede elegir realizar la evaluación estándar descrita en la página de Evaluación de ADI. No es necesario indicar de forma explícita que evaluación se quiere realizar, ya que el no participar en las ejercicios y actividades de la evaluación ampliada, produce el mismo resultado que realizar la evaluación estándar.

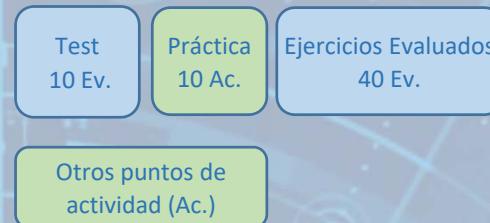
En la evaluación ampliada se pueden conseguir **Puntos de Evaluación (Ev.)** y **Puntos de Actividad (Ac.)**.

## Puntos de Evaluación (Ev.)

Los puntos de evaluación se consiguen con:

- 10 test sobre la teoría (10 puntos c/u)
- 10 ejercicios evaluados de (40 puntos c/u)
- 2 prueba evaluadas (50 puntos c/u)
- 1 proyecto (150 puntos)
- 1 examen final (250 puntos).

## Cada tema (semana) se compone de:



La parte A y B de la asignatura se compone cada una de 4 temas y 1 prueba evaluada (250 Ev.).

Los Ev. de cada tema se pueden recuperar en la prueba evaluada correspondiente de los 4 temas.

Para aplicar la Evaluación ampliada es necesario obtener el 60% de los puntos Ev. (sin compensar) sin contar el proyecto y el examen final, esto es  $60\% \times 500 = 300$  puntos en evaluación anticipada, y  $60\% \times 600 = 360$  puntos en evaluación de Mayo. Si no, se evalúa con la evaluación normal.

Puntos Ev Total: Parte A (250) + Parte B (250) + Temas 9 y 10 (50 + 50) + Proyecto (150) + examen (250)

La calificación de la asignatura son los puntos Ev.\*10/1000

## Puntos de Actividad (Ac.)

Los puntos de actividad se consiguen con:

- la realización de cada práctica (10 Ac. por tema)
- preguntas en el foro (1 a 3 Ac.) (hasta 2 preguntas/semana) y respuestas (1 a 3 Ac.) (hasta 2 respuestas/semana)
- otras actividades (hasta 3 Ac. puntos por semana, excepto trabajos acordados).

Con los puntos de actividad hasta el final de la parte B de la asignatura, se puede conseguir:

- Al lograr 70 puntos Ac.: que el proyecto valga 250 y el examen 150, si esto produce una nota final mayor.
- Niveles de logro, explicados en el siguiente apartado

Los puntos Ac. y Ev. que se consideran para obtener los niveles de logro, o cambio del valor del proyecto, son los conseguidos en las partes A y B de la asignatura, es decir, hasta la segunda prueba evaluada incluida.

Una vez aprobada la asignatura (Puntos Ev.  $\geq 500$ ), los puntos Ac. divididos por 200 y se suman a la nota.

Ejemplo: un estudiante con 700 puntos Ev. y 120 puntos Ac., tendrá  $700*10/1000 + 120/200 = 7,6$

## Niveles

### DM1: Digital Master 1 (Gold)

Con 400 Ev., 90 Ac. y 8/10 en el trabajo.

Se consigue una calificación mínima de Sobresaliente (9.0)

### DM2: Digital Master 2 (Silver)

Con 350 Ev, 85 Ac. y 7/10 en el trabajo.

Se consigue una calificación mínima de Notable (7.0)

### DM3: Digital Master 3 (Bronze)

Con 300 Ev, 70 Ac. y 6/10 en el trabajo.

Se consigue una calificación mínima de Aprobado (5.0)

Con DM1, DM2 o DM3 y liberado la parte A se puede participar en la evaluación anticipada.

## Otras actividades para puntos de actividad:

- participación en clase
- propuesta y resolución de ejercicios adicionales
- tareas de gestión de la clase (registro de participaciones, preguntas, etc.)
- sugerencia de referencias o realización de material adicional: videos, página en GitHub, artículos o secciones de libros accesibles, resumen y opinión de libros, películas, documental de tecnología digital; detección de errores en ejercicios y teoría; otras actividades propuestas por el alumno (es necesario comentarlas previamente con el profesor).

## Excepciones

### Sustitución de ejercicios evaluados

Si alguien no puede acudir con motivo justificado a una de las evaluaciones de ejercicios puede presentar un trabajo consistente en la definición y resolución de 3 ejercicios similares a la evaluación que sustituyen. La calificación correspondiente a esta evaluación será la del siguiente ejercicio evaluado (o la prueba evaluada si el último de esa parte). Sólo se puede aplicar este cambio 1 vez en la parte A y 1 en la parte B y debe entregarse antes de la realización de la siguiente evaluación.

También puede realizar este trabajo quién quiera compensar una de las evaluaciones. El plazo para presentar este trabajo es el final de la semana en que se ha realizado la evaluación.

### Sustitución de un test de teoría

Si alguien no puede acudir con motivo justificado a uno de los test de teoría puede presentar un trabajo consistente en los apuntes de los videos de dicha teoría y elaborar 3 preguntas tipo test del estilo de las del test que sustituyen. La calificación correspondiente a este test será la del siguiente ejercicio evaluado (o la del test de la prueba evaluada si el último de esa parte). Sólo se puede aplicar este cambio 1 vez en la parte A y 1 vez en la parte B y debe entregarse antes de la realización del siguiente test.

También puede realizar este trabajo quién quiera compensar uno de los test realizados. El plazo para presentar este trabajo es el final de la semana en que se ha realizado este test.

## Fórmulas

$T_i$ : Test de teoría tema i (10 Ev.)

$E_i$ : Ejercicios evaluados de tema i (40 Ev.)

$P_A$ : Prueba evaluada de parte A, temas 1 a 4 :  $P_A T$  (10 Ev. Teoría) +  $P_A E$  (40 Ev. Ejercicios) = 50 Ev.

$P_B$ : Prueba evaluada de parte B, temas 5 a 8 :  $P_B T$  (10 Ev. Teoría) +  $P_B E$  (40 Ev. Ejercicios) = 50 Ev.

$TT_i$ : Total evaluación tema i =  $T_i + E_i$  (50 Ev.)

$TC_i$ : Total compensado temas 1 a 4 = max ( $T_i, P_A T$ ) + max ( $E_i, P_A E$ ) (50 Ev.)

$TC_j$ : Total compensado temas 5 a 8 = max ( $T_j, P_B T$ ) + max ( $E_j, P_B E$ ) (50 Ev.)

$TP_A$ : Total Parte A =  $TC_1 + TC_2 + TC_3 + TC_4 + P_A$  (250 Ev.)

$TP_B$ : Total Parte B =  $TC_5 + TC_6 + TC_7 + TC_8 + P_B$  (250 Ev.)

Total:  $TP_A$  (250 Ev.) +  $TP_B$  (250 Ev.) +  $TT_9$  (50 Ev.) +  $TT_{10}$  (50 Ev.) + Proyecto (150 Ev.) + Examen (250 Ev.)

