

Creación de una empresa y propuesta inicial de proyecto tecnológico

Tras formar un grupo, que trabajará conjuntamente a lo largo de la asignatura, debéis imaginar la creación de una empresa ficticia dentro de un sector productivo que os resulte cercano (ej. salud, educación, transporte, comercio electrónico, videojuegos...). Esta empresa deberá detectar una necesidad u oportunidad en el sector y proponer un proyecto de desarrollo tecnológico que pueda dar respuesta a ella.

El trabajo consistirá en:

Oportunidad de negocio (CE RA1.d):

Identificad al menos dos necesidades reales del sector elegido.

Escoged una de ellas y justificad por qué supone una oportunidad viable para vuestra empresa.

Tipo de proyecto (CE RA1.e):

Determinad qué tipo de proyecto se llevará a cabo (desarrollo a medida, implantación/adaptación, infraestructura/servicios).

Justificad vuestra elección.

Características específicas del proyecto (CE RA1.f):

Describid las funcionalidades principales que debería tener el producto o servicio.

Indicad a qué usuarios va dirigido y qué limitaciones/requisitos debe cumplir.

Ayudas y subvenciones (CE RA1.h):

Investigad posibles ayudas públicas o subvenciones a las que vuestra empresa/proyecto pudiera acogerse (ej. Kit Digital, programas autonómicos, fondos europeos).

Explicad qué impacto tendría su obtención en el proyecto.

Guion de trabajo (CE RA1.i):

Elaborad un guion preliminar del proyecto con las fases principales.

Indicad qué entregables tendrá cada fase (ejemplo: Análisis de necesidades → Informe; Diseño → Documento de especificaciones...).

El contenido de la información de cada CE supondrá un 75% de la nota de mismo, correspondiéndose el 25% restante a la presentación y exposición (la manera en la que expresáis la información). De modo que el resumen de la puntuación de esta actividad quedaría tal cual sigue:

CE	Indicador	Puntos (contenido)	Puntos (presentación/exposición, 25%)	Puntos totales
1d. Oportunidades de negocio	Justifica necesidades y oportunidad	1,56	0,52	2,08
1e. Tipo de proyecto	Determina tipo y lo justifica	1,25	0,42	1,67
1f. Características del proyecto	Define funciones, usuarios, requisitos...	1,25	0,42	1,67
1h. Ayudas y subvenciones	Identifica ayudas aplicables e impacto	0,94	0,31	1,25
1i. Guion de trabajo	Presenta fases y entregables iniciales	2,50	0,83	3,33
Total		7,50	2,50	10,00

Se entregará la presentación como enlace a la misma (si existiese) y como PDF

El proyecto deberá venderse como un proyecto real, de una empresa real (aunque sea todo ficticio). Por ejemplo, para la presentación, imaginad que estáis presentando el proyecto ante la junta directiva para que den luz verde al mismo.

En base a la empresa y proyecto que elijáis desarrollaréis el resto de actividades del módulo durante el curso, así que pensad bien las características de vuestra empresa y proyecto.