



Nombre del alumno: David Carro Salinas

Curso: DAM2

Ciclo: Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Tutor del grupo: Baldomero Sánchez Pérez

## PROPUESTA DEL PROYECTO

En base al artículo 5.5 de la ORDEN EDU/1205/2010 de 25 de agosto, por la que se regula el desarrollo de los módulos profesionales de "Proyecto" y de "Formación en centros de trabajo" de los ciclos formativos de formación profesional inicial, en la Comunidad de Castilla y León, **PROPONGO EL SIGUIENTE PROYECTO:** 

TÍTULO:	
Desktop Invaders	
TIDO DE DROVECTO   A   R   C	

## TIPO DE PROYECTO $\square$ A $\boxtimes$ B $\square$ C

(Los proyectos pueden versar a modo de ejemplo, desde la puesta en marcha de procesos o productos, proyectos de investigación, de creación de empresas e incluso de una revisión bibliográfica o un análisis crítico de estudios del sector profesional de interés entre otros.

Tipos de proyecto:

- A) Proyecto documental: Se dirigirá al análisis y comentario crítico de trabajos científicos publicados recientemente sobre un tema específico de actualidad relacionado con el ciclo formativo, o sobre la evolución tecnológica experimentada en el campo relacionado con el título.
- B) Proyecto de innovación, investigación experimental o desarrollo: Consistirá en la realización de un proyecto de innovación o de investigación experimental, de producción de un objeto tecnológico, de desarrollo aplicado o de diseño de un procedimiento relacionado con la calidad, la prevención laboral o la protección del medio ambiente.
- C) Proyecto de gestión: Estará encaminado a la realización de estudios de viabilidad y mercadotecnia o la elaboración de un proyecto empresarial





**RESUMEN** (descripción del proyecto)

Juego programado en Python con Pygame inspirado en el juego retro "Space invaders"

ENTORNO DE DESARROLLO (en el caso de que sea un proyecto de tipo b)
Visual Studio Code
ENTORNO DE EJECUCIÓN (en el caso de que sea un proyecto de tipo b)
Escritorio, ordenador.
CONOCIMIENTO DE PARTIDA Y DOCUMENTACIÓN
Se parte de un curso realizado en Udemy sobre Pygame.





## ALCANCE QUE PRETENDE EN EL PROYECTO DESARROLLAR

El proyecto pretende generar un juego funcional y entretenido en el cual se pueda jugar una partida
completa con sus puntuaciones incluidas.

Fdo.:

En Salamanca, 25 de Enero de 2024.