

Nombre del alumno:

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:

WhosFace

TIPO DE PROYECTO ☐ A ☒ B ☐ 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)

WhosFace es una aplicación de reconocimiento facial con redes neuronales a la cual se le pasará un vídeo y te dará el nombre de la persona que aparece en el vídeo.

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

Curso en udemy en el cual enseñan a entrenar una red neuronal

ALCANCE QUE PRETENDE EN EL PROYECTO DESARROLLAR

El proyecto pretende ser una aplicación de escritorio para reconocimiento facial con opciones a escalar y ejecutarse en un ordenador usando la propia cámara de un terminal móvil.

En Salamanca, 27 de Enero de 2023.

Fdo.: