

BECA COLABORACIÓN PROYECTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA 2023

(La Beca ES de carácter formativo)

TITULO DEL PROYECTO: Herramientas digitales para el aula y el autoestudio

CODIGO: IE24.1006

COORDINADOR QUE TUTORIZA EL PROYECTO: JONATAN SANCHEZ HERNANDEZ

RESUMEN (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar):

El proyecto quiere desarrollar una página web donde se incorporará a lo largo de los años material docente (programas que resuelvan ejercicios, explicaciones, vídeos, etc.). Uno de los mayores cometidos es contribuir a la activación y mantenimiento de la web, que ya está en un estado muy avanzado gracias a los diferentes alumnos de prácticum que lo han realizado. De manera adicional, podrá contribuir a elaborar algún tipo de material.

COMPETENCIAS QUE SE DESARROLLARÁN EN ESTA BECA

Las competencias que se desarrollarán en esta beca son: mantenimiento y administración de una página web, y la coordinación entre las diferentes aportaciones.

TAREAS. EL ALUMNO APRENDERÁ A:

- Con la tutela del profesorado del proyecto el becario aprenderá a: Mantener y administrar una web • Coordinar entre los distintos estudiantes que elaboran material didáctico • Elaboración de una documentación accesible de la página web • Creación de un estándar para las aportaciones

RÉGIMEN DE DEDICACIÓN

Horario a determinar según necesidades, 15.00 horas semanales.

Total horas de la beca: 160 horas.

REQUISITOS/HABILIDADES/FORMACIÓN A VALORAR:

Conocimientos de javascript y python, programación, sólida formación en matemáticas a nivel de ingeniería.

Los candidatos a esta beca deben remitir su solicitud a mail del coordinador/tutor: jonatan.sanchez@upm.es