

Oferta de Proyecto Final de Carrera

Implementación y uso de tecnologías de Videoconferencia, Live Streaming y Video Bajo Demanda.

REF: ITACA-TSB-OT3

El principal objetivo del PFC es el diseño y desarrollo de un sistema para realizar videoconferencia implementando metodologías de Nat Transversal para videoconferencia punto a punto y diferentes estándares de codificación de vídeo.

También se colaborará en el desarrollo de un portal de vídeos bajo demanda, incluyendo el uso automatizado de software de conversión de vídeos y la utilización de tecnologías de Live Streaming.

Todo ello tomando como base las herramientas de vídeo que proporciona la nueva tecnología para web SilverLight.

- Duración entre 6 y 9 meses
- **Perfil:**
 - **Proyectista Final de Carrera** de alguna de las siguientes especialidades:
 - Telecomunicaciones
 - Informática
 - Capacidad de trabajo en grupo.
 - Iniciativa y capacidad creativa.
 - Se valorarán conocimientos de programación en Visual Studio .net, C# y SilverLight.
 - Se valorarán conocimientos de inglés hablado y escrito
 - Se valoraran conocimientos de diseño
 - Se valorará el conocimiento en diseño y gestión de bases de datos.
 - Se valorará el conocimiento en programación en otros lenguajes.
- **Se ofrece:**
 - Trabajar en proyectos punteros de investigación a nivel europeo en el campo de las TIC aplicados a la salud y el bienestar.
 - Realización del PFC en un grupo de trabajo consolidado.
 - Posibilidad de integración en el grupo tras la finalización del PFC.
 - Formación por parte del grupo.

Para optar a la plaza, los candidatos deberán enviar curriculum vitae y expediente académico a María José Nodal (manodal@itaca.upv.es) UPV - Edificio 8G, Acceso B, 3er piso, Tel: 963 87 76 06.

REF: ITACA-TSB-OT03