

AUTOINFORME DE COMPETENCIAS TRANSVERSALES



WikiChat, chatea y comparte tu conocimiento

Enrique Merino Gonçalves

Grado de ingeniería informática

TFG Desarrollo de aplicaciones móviles (Android)

David Escuer Latorre

Carles Garrigues Olivella

04-06-2021

1. Capacidad de comunicación escrita en el ámbito académico y profesional

- Aplicación de la competencia: Durante la documentación y redacción de la memoria del proyecto, así como en la creación de las diapositivas de la presentación y el manual de usuario de la aplicación.
- Recursos utilizados: Se han utilizado diccionarios web de vocabulario y sinónimos. También se ha empleado el corrector ortográfico del propio programa editor de texto y el material de la asignatura competencia comunicativa para aprender a redactar la memoria.
- Valoración:
 - Adecuación: deseable
 - Contenido: excelencia
 - Estructura: deseable
 - Presentación: deseable

2. Uso y aplicación de las TIC en el ámbito académico y profesional

- Aplicación de la competencia: Se han utilizado todas las herramientas TIC necesarias para la creación del proyecto. Realizando copias de seguridad de la documentación y repositorios para el código.
- Recursos utilizados: Google Drive para la realización de copias de seguridad, paquete de office para la creación de los documentos y el vídeo de presentación. También se ha utilizado GitHub para el control de versiones de la aplicación.
- Valoración:
 - Búsqueda y localización de la información en la red: excelencia
 - Tratamiento y elaboración de la información digital: deseable
 - Presentación y difusión de la información digital: deseable
 - Comunicación en la red: deseable
 - Tecnología digital sobre el punto de trabajo: deseable
 - Actitud digital: excelencia

3. Capacidad de comunicación en lengua extranjera

- Aplicación de la competencia: Esta competencia se ha desarrollado mientras se comentaba el código en inglés para facilitar el entendimiento a otros programadores y también para la consulta de información en internet. Por otro lado, se ha usado para crear el apartado abstract de la memoria.

- Recursos utilizados: Traductor de Google para traducir al inglés.
- Valoración:
 - Comunicación familiar y cotidiana: deseable
 - Recursos de internet: deseable
 - Comunicación académica y profesional: deseable
 - Interacción en grupo: deseable

4. Trabajo en equipo

No se ha desarrollado esta competencia debido a que se trata de un trabajo que debe realizarse de manera individual.

5. Capacidad para adaptarse a las tecnologías y a futuros entornos

- Aplicación de la competencia: Ha tenido un importante papel tras la elección de la arquitectura de la aplicación para aprender a utilizar los servicios de Firebase en el lado del servidor y para la realización de las pruebas unitarias con Espresso.
- Recursos utilizados: Se han utilizado los buscadores de internet para recopilar información, los foros y tutoriales en YouTube.
- Valoración:
 - Autoconocimiento: excelencia
 - Autogestión: excelencia
 - Autoaprendizaje: excelencia

6. Capacidad para innovar y generar nuevas ideas

- Aplicación de la competencia: En mi vida personal deduje la necesidad de poder contactar con expertos en una determinada área de manera gratuita y justa.
- Recursos utilizados: Buscadores en internet y en Play Store para analizar a la competencia. Además, fue clave la investigación de los usuarios mediante la encuesta.
- Valoración:
 - Estado del arte: excelencia
 - Exploración de alternativas: excelencia
 - Evaluación de los resultados: deseable

- Actitud abierta ante la innovación: excelencia