



**UTT**

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TIJUANA

**GOBIERNO DE BAJA CALIFORNIA**

## **Framework Selection**

Alumno

Gomez Perez Manuel de Jesus

Grupo

10 B

Docente

Ray Bruett Parra Galaviz

Materia

Desarrollo movil integral

Para el desarrollo de varios proyectos y ejercicios en esta materia, se va a seleccionar nestjs y react native.

**NestJS** es un framework para el desarrollo de aplicaciones backend que destaca por su adopción de patrones de diseño como decoradores, inyección de dependencias y repositorios. Este framework es especialmente relevante porque simplifica la creación de APIs al implementar arquitecturas robustas y patrones de diseño eficientes. Además, es una excelente opción para proyectos que están diseñados con el objetivo de escalar a largo plazo.

**React Native**, por su parte, es un framework para el desarrollo de aplicaciones móviles híbridas multiplataforma. Su principal ventaja es que utiliza **JavaScript** como lenguaje de programación, lo que permite a los desarrolladores con experiencia en este lenguaje crear aplicaciones móviles de manera más rápida y eficiente. Asimismo, React Native facilita el desarrollo para múltiples plataformas móviles.

