# Memoria Evaluación del Desarrollo de Capacidades en la Empresa I

Propuesta por el estudiante

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre y apellidos del estudiante | José María Fernández Gómez |
| Nombre y apellidos del tutor | Adolfo Abalo Cascallar |
| Fecha | 16/10/2024 |
| **Tema Propuesto : Automatización de pruebas y control de calidad basado en BDD** | |
| **Descripción:**  Se pretende realizar el control de calidad de un aplicativo web ya creado por medio de un framework de automatización de pruebas basado en BDD (Behavior Driven Developement) este framework consta de dos grandes bloques, los pasos, programados en javascript y nodejs, y las “Features” que usan lenguaje Gherkin.  Se pretende simular una relación cliente/desarrollador(tester) entre el tutor y el alumno, el primero proporcionando los requisitos en forma de historias de usuario sobre un aplicativo web ya dado( en principio portal de servicios de la universidad) y el alumno realizando el desarrollo del test plan y la automatización de dichos tests. | |
| **Tecnologías a emplear:**   * Nodejs * Playwright Framework * Cucumber for BDD * Simulación aplicativos Atlassian ( al ser de licencia de pago) para historias de usuario | |

Firma del alumno Firma del tutor