

Universidad Politécnica de Quintana Roo

Dirección de Vinculación, Difusión y Extensión Universitaria


DEFINICIÓN DEL PROYECTO

Fecha:

Cancun, Quintana Roo a 21/04/2022

[Estadía]

LOCALIDAD, ESTADO Y FECHA (DD/MM/AA)

Datos del Alumno	Nombre:	Morales Damian Erick	
Grupo: IS-22	Asesor UPQROO:	Flores Barrera Manuel Alejandro	
Datos de la Empresa	Nombre:	SAVAS	
	Asesor:	Trujano Soya Miguel Angel	
	Puesto:	Encargado de la IT	
Nombre del Proyecto:	SNOKI-APP		
Objetivos del Proyecto:	Desarrollar de esta aplicación usando herramientas multiplataforma		
Descripción de Etapas del Proyecto	Tiempo Aproximado de Duración		Descripción de Competencias
	Programar		
	Semana	Horas	
Definición de modelo de negocio	2022-01-14 — 2022-01-27	90	se realizaron las primeras reuniones tanto con el encargado del área de sistemas como con el director de estrategia grupo SAVAS para garantizar la viabilidad del proyecto
Ingeniería de requerimientos	2022-01-28 — 2022-02-23	171	se procedió al modelado del sistema. Esto es, la refinación de los requisitos obtenidos del Administrador, creación del diagrama de casos de uso y diseño de prototipos de la interfaz.
desarrollo	2022-02-23 — 2022-04-07	288	Desarrollar de esta aplicación usando herramientas multiplataforma. En concreto, elegí flutter debido a ser una tecnología muy reciente y estar respaldada por Google, la cual lo promocionaba como un Framework
pruebas de la aplicación	2022-04-08 — 2022-04-20	51	se definió el plan de pruebas de la aplicación y se escribieron las pruebas unitarias y de interfaz correspondientes.
Actividades de Aprendizaje	Resultados de Aprendizaje	Evidencia	Instrumentos de Evaluación
Investigación de nuevas tecnologías y herramientas para el trabajo en conjunto de las flutter	Desarrollar una aplicación usando herramientas multiplataforma, con la ayuda de flutter.	Documentación, memoria	Pruebas manuales donde gente externa hace pruebas
Asignaturas	Tópicos Recomendados	Estrategias Didácticas	
Poo, cliente servidor, arquitectura de software, móviles, ing. requerimientos y asistida.	JAVA, Flutter, DART, React native, gitlab, visual studio	Cursos Udemy, videotutoriales  UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE QUINTANA ROO apoyo de programas en conjunto y investigación.	

Trujano Soya Miguel Angel
Encargado de la IT
SAVAS

25 ABR. 2022
RECIBIDO
Florez Barrera Manuel Alejandro
Ing. Software
20-24

Morales Damián Erick
Morales Damian Erick