

Instituto Tecnológico de Costa Rica

Plan de Actividades Tarea Corta 1

José Morales Vargas, carné 2019024270
Alejandro Soto Chacón, carné 2019008164
Ignacio Vargas Campos, carné 2019053776
José Retana Corrales, carné 2020144743

Área Académica de
Ingeniería en Computadores

Bases de Datos
(CE3101)

Profesor Marco Rivera Meneses

Semestre I 2022

Actividad	Responsable	Duración	Fecha de entrega
Reunión inicial para coordinación de equipo de trabajo	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	1:30:00	2022-02-25
Desarrollo de plan de trabajo	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	1:45:00	2022-02-26
Creación de repositorios y documentos colaborativos	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	0:30:00	2022-02-27
División de roles principales de cada miembro	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	0:30:00	2022-02-26
Elaboración del modelo conceptual de la base de datos (Entidad-Relación y Clases)	José Morales	2:30:00	2022-03-02
Definición del modelo de base de datos	Soto	2:00:00	2022-03-02
Investigar sobre sistema de generación de reportes	José Retana	1:30:00	2022-03-02
Definición de sistema de generación de reportes a utilizar	José Retana	0:15:00	2022-03-05
Investigar sobre uso de IIS	José Retana	2:00:00	2022-03-06
Investigar sobre el uso de Angular y Bootstrap	Ignacio Vargas	2:00:00	2022-03-06
Investigar sobre lo necesario para creación de REST APIs en C#	José Morales Alejandro Soto	1:30:00	2022-03-06
Creación de los proyectos base para cada entregable	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	1:15:00	2022-03-06
Investigar acerca del esquema de facturación digital del Ministerio de Hacienda de la República de Costa Rica	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	2:30:00	2022-03-07
Investigar acerca de la interacción entre aplicaciones C# e IIS	José Morales José Retana	2:15:00	2022-03-07
Reunión para definir UX y UI	José Retana Ignacio Vargas	1:30:00	2022-03-07
Planeamiento de desarrollo de aplicación móvil	Ignacio Vargas	2:00:00	2022-03-07
Primer avance de resumen ejecutivo	José Morales Alejandro Soto	1:30:00	2022-03-09
Implementación inicial de la REST API	José Morales Ignacio Vargas	2:45:00	2022-03-10
Implementación inicial de la interfaz gráfica de la aplicación web	José Retana Ignacio Vargas	2:45:00	2022-03-11
Implementación inicial de la interfaz gráfica de la aplicación móvil	José Retana Ignacio Vargas	4:15:00	2022-03-11
Sistema de usuarios, registro e inicio de sesión	José Morales Alejandro Soto	2:30:00	2022-03-11

Implementación de primitivos de la base de datos (XML o JSON)	Alejandro Soto	4:45:00	2022-03-11
Maletas y relaciones maletas-aviones-vuelos	Alejandro Soto	2:15:00	2022-03-11
Pruebas iniciales de montaje sobre IIS	Alejandro Soto José Retana	2:00:00	2022-03-11
Generación de reportes (PDF)	José Retana	2:15:00	2022-03-12
Manual de usuario	Ignacio Vargas	2:15:00	2022-03-13
Documentación interna de frontend	José Morales Alejandro Soto José Retana	1:30:00	2022-03-14
Documentación interna de backend	Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	2:15:00	2022-03-15
Segundo avance de resumen ejecutivo	José Retana Ignacio Vargas	1:15:00	2022-03-16
Fase de pruebas y mejoras finales	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas	3:30:00	2022-03-16
Entrega Final	José Morales Alejandro Soto José Retana Ignacio Vargas		2022-03-18