



# Presentación final

Laboratorio Desarrollo de Aplicaciones Web con PHP

## **Integrantes:**

Carlos Balbiani

Lucas Garrido

Juan Álvarez

Julio Arrieta

**Tecnólogo informático 2020**



# Problema planteado

Planificador de viajes (TripDo).



# Solución planteada

- Registro de usuarios.
- Crear o copiar viajes.
- Compartirlos.
- Sugerir destinos o planes.
- Aprobar sugerencias.



# Solución planteada

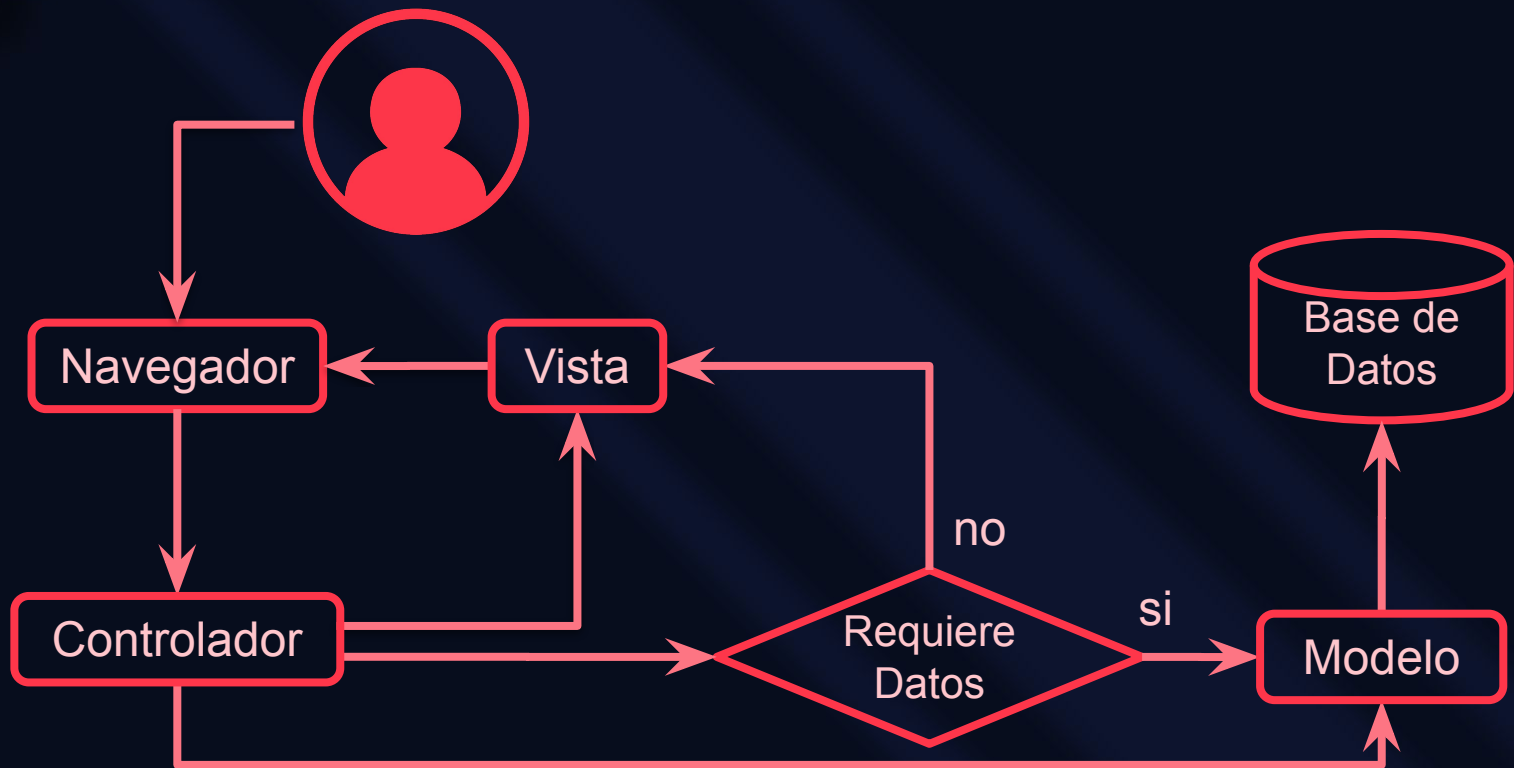
- Búsquedas de itinerarios.
- Listado de destinos y planes.
- Ubicaciones en el mapa.
- Registro de actividad reciente.
- Calificar el viaje



# Fortalezas de la solución

- Diseño amigable y responsive.
- Escalable y mantenible.
- MVC.

# Arquitectura de la solución





# Tecnologías y herramientas

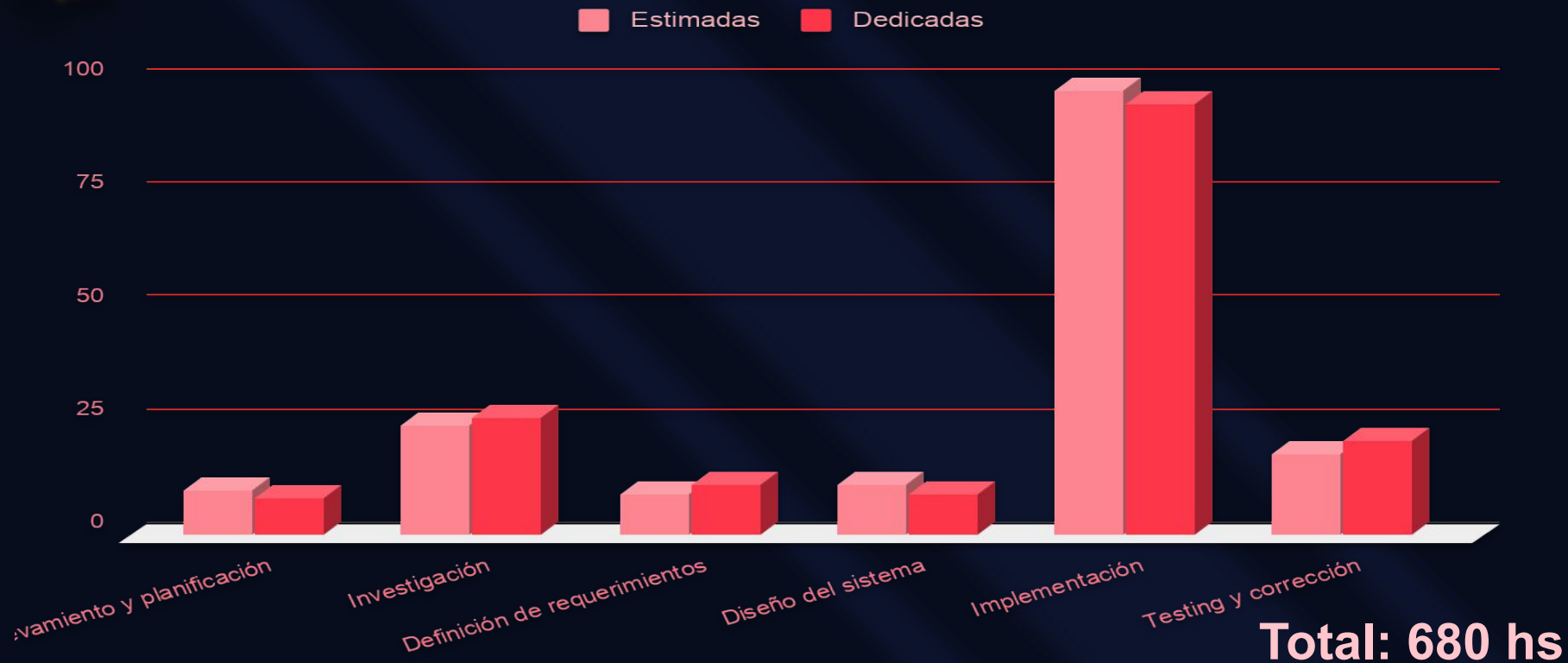


mapbox





# Horas estimadas y dedicadas







# Problemas encontrados

- Utilización de mapas.
- Validación de formularios.
- Envío de correos.



# Resultados esperados

- Funcionalidades.
- Validaciones.
- Interfaz de usuario.
- Diseño.



# Resultados obtenidos

Se logró cumplir con todos los requisitos funcionales planteados, logrando un diseño amigable y responsive.



# Trabajo a futuro

## Posibles mejoras

- Validaciones con JavaScript y Ajax.
- Servidor SMTP propio.

## A implementar

- Foro.
- Compartir fotos.
- Notificaciones.
- Multidioma



# Conclusiones

- Tecnologías elegidas.
- Evolucionable.
- Requisitos planteados.
- Plazos establecidos.
- Utilización de herramientas.



# Demostración en vivo