



# INTERSPACE

Profesor: Funes Gustavo

Alumnos:

Antares Jezabel Rosso

Jorge Matías Angel

Jesús Oliveto

Donde la verdadera  
aventura comienza

## Informe Descriptivo:

### Objetivos:

El propósito principal de esta página web es ofrecer a los visitantes una experiencia única al proporcionar información integral y fascinante sobre viajes a otros planetas, con el objetivo de facilitar la venta de pasajes interplanetarios.

### Información detallada sobre destinos interplanetarios:

Proporcionamos descripciones detalladas de cada planeta disponible para la exploración, destacando sus características únicas.

### Testimonios:

Los usuarios pueden leer testimonios de viajeros que han experimentado de primera mano la maravilla de viajar a otros planetas. Estos relatos ofrecen una visión única de las diversas experiencias y emociones vividas durante sus travesías.

### Interacción y Comunidad:

Fomentamos la interacción de los usuarios, permitiéndoles calificar nuestros servicios y compartir sus propias experiencias. La comunidad se convierte en un espacio colaborativo donde los viajeros pueden conectarse.

### Clima y zona horaria interplanetaria:

Brindamos información actualizada sobre el clima de origen y destino, así como detalles sobre la peculiaridad de las zonas horarias interplanetarias. Esto ayuda a los viajeros a prepararse adecuadamente para las condiciones atmosféricas y a ajustar sus relojes espaciales antes de emprender su viaje.

### Reserva de pasajes fácil y confiable:

Facilitamos el proceso de reserva de pasajes interplanetarios a través de una plataforma segura y confiable. Nuestra interfaz intuitiva permite a los usuarios seleccionar destinos, fechas y preferencias de manera sencilla, brindándoles la tranquilidad de que su viaje está en manos expertas.

### Descripción/ Alcance:

Interspace es una página web de viajes al espacio, donde sus destinos son distintos rincones de la galaxia.

- Familia
- Viajeros de aventura
- Viajeros en busca de relax

### Requerimientos funcionales:

- Ofrecer destinos y destacados especiales en viajes.
- Proporcionar una plataforma segura y fácil de usar para garantizar la satisfacción del cliente.

### Supuestos y restricciones:

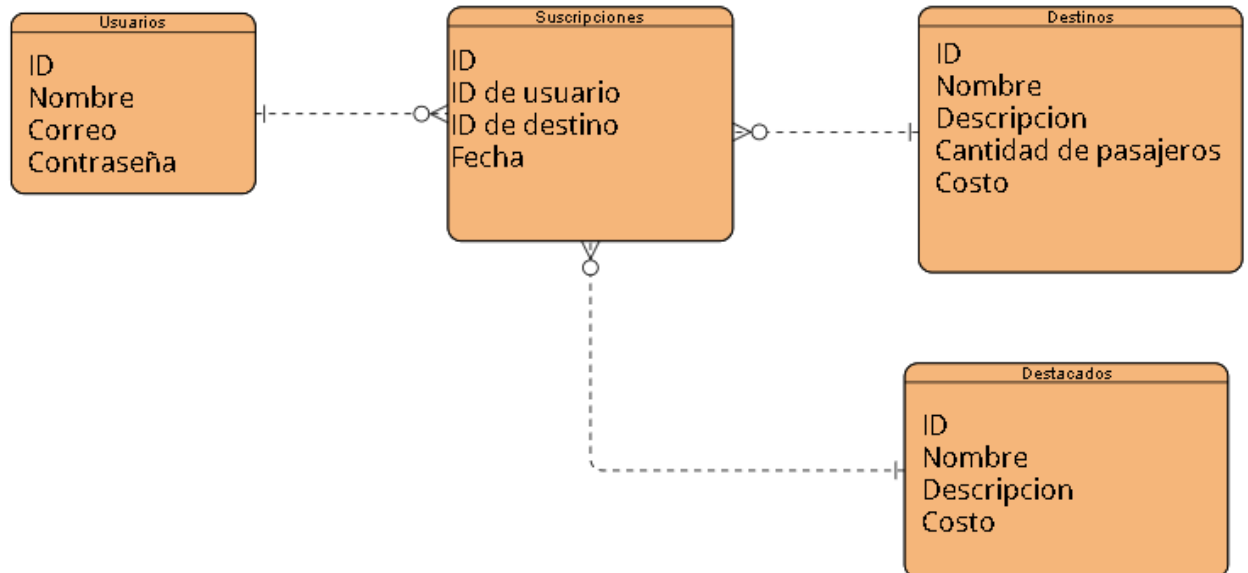
Pueden ser varios factores como:

- No verificar la información: los clientes pueden cometer el error de no verificar la información importante como los precios y lugares, lo que puede resultar en compras incorrectas o cancelaciones.
- No revisar la información de contacto: los clientes pueden cometer el error de proporcionar información de contacto incorrecta, lo que puede resultar en problemas para recibir confirmaciones de actualizaciones o cambios en su itinerario de viaje.

### Especificaciones técnicas:

Nuestra página web utilizara los lenguajes vistos durante el cursado como HTML, CSS, JavaScript y PHP.

### Diagrama de Entidad Relación:



### Mapeo conceptual de relación entre las interfaces:



### Interfaces graficas de funcionamiento (Mockup):



### Pasos para usar la pagina:

1. El usuario entra a la página.
2. Se muestra información sobre nosotros.
3. Aparece la noticia del día.
4. El usuario puede ver las opciones de destinos.
5. Se muestran datos sobre algunos planetas.
6. El usuario puede ver los comentarios de los clientes.
7. Se indica la ubicación de dónde se compran los pasajes.
8. Acceso a nuestro blog.
9. Enlaces a nuestras redes sociales.

10. Una vez que observas un destino.
11. Si no te has registrado previamente, toca el botón “Registrarse” del menú desplegable para crear una cuenta.
12. Inicia sesión tocando el botón “Iniciar sesión” en el menú desplegable.
13. Tras iniciar sesión nuevamente, selecciona tu destino y agrégalo al carrito de compras.
14. En el carrito de compras, al tocar el botón “Comprar”, habrás completado la compra del destino.
15. Para ver tu información personal, toca el botón “Panel de usuario”.
16. Para revisar tus compras, selecciona el botón "Mis compras".
17. Si quieres consultar tu plan de viaje, como el clima, selecciona el botón "Mi plan de viaje".
18. Deja tu opinión sobre la página y tu experiencia en la sección "Mi comentario".
19. Para ver estadísticas sobre la página, toca el botón “Estadísticas” y luego “Gráficos estadísticos”.
20. Para cerrar sesión, selecciona el botón “Cerrar sesión”.

#### Apis:

Nuestra página web utilizara principalmente la Api de la Nasa, para poder obtener imágenes, descripción. También utilizará otra Api para tener información del clima y el uso horario de la ciudad desde donde saldrá el vuelo.

#### Librerías de grafico estadísticos:

En nuestra página web, implementaremos un gráfico estadístico que nos proporcionará información sobre la distribución de género de los usuarios. Utilizaremos estadísticas para analizar la cantidad de personas alojadas en nuestra base de datos y determinar cuántas son del género femenino y cuántas del género masculino.

#### Versiones futuras:

- **Medios de Pago:** Ofrecer mas formas como medio de pago que permitan al usuario seleccionar la que mas le convenga.
- **Búsqueda avanzada:** Ofrecer una búsqueda avanzada que permita a los usuarios filtrar los resultados por precio, ubicación, etc.