Agenzia di Viaggi

Per realizzare il sistema di prenotazioni chiamato "**Agenzia Viaggi**", possiamo sviluppare un sito web con HTML e CSS che permetta a un'agenzia di viaggi di gestire prenotazioni di voli, treni e crociere. Il progetto include:

- 1. **Una pagina principale**: un'interfaccia principale con collegamenti per accedere alle sezioni di prenotazione (voli, treni, crociere).
- 2. **Tre pagine di prenotazione**: una per ogni tipo di servizio (voli, treni, crociere), con moduli per l'inserimento delle informazioni necessarie.
- 3. **Stili CSS**: un file CSS per garantire una presentazione uniforme e accattivante.

Specifiche Funzionali

1. Pagina principale:

- Mostra un'intestazione con il nome dell'agenzia.
- o Contiene pulsanti o collegamenti per ciascuna delle sezioni di prenotazione.
- o Progettata in modo semplice, per guidare l'utente verso le sezioni di interesse.
- 2. **Pagine di prenotazione** (voli, treni e crociere):
 - Ognuna contiene un modulo specifico per raccogliere dati come nome del cliente, data di partenza, data di arrivo, e dati aggiuntivi specifici (ad esempio, classe del volo o tipo di cabina per la crociera).
 - o Pulsante per l'invio della prenotazione.

3. Layout e Stile:

- o Layout semplice e responsivo.
- o Formattazione per migliorare l'esperienza utente.

Struttura dei file

Il progetto consisterà di:

- index.html: pagina principale.
- prenotazione-volo.html: modulo di prenotazione per voli.
- prenotazione-treno.html: modulo di prenotazione per treni.
- prenotazione-crociera.html: modulo di prenotazione per crociere.
- style.css: file CSS per lo stile del sito.

Codice Completo

index.html

Questa pagina funge da hub per accedere alle sezioni di prenotazione.

```
<body>
    <header>
       <h1>Agenzia Viaggi</h1>
        Senvenuti nella nostra agenzia. Scegli il tipo di prenotazione:
    </header>
    <main>
       <div class="container">
            <a href="prenotazione-volo.html" class="button">Prenotazione
Volo</a>
            <a href="prenotazione-treno.html" class="button">Prenotazione
Treno</a>
           <a href="prenotazione-crociera.html" class="button">Prenotazione
Crociera</a>
       </div>
    </main>
</body>
</html>
```

Spiegazione riga per riga:

- <!DOCTYPE html>: definisce il tipo di documento come HTML5.
- <html lang="it">: imposta la lingua della pagina a italiano.
- <head>: contiene meta-informazioni come il set di caratteri, titolo e collegamento al CSS.
- <header>: contiene il titolo e un'introduzione per guidare l'utente.
- <main>: sezione principale con i pulsanti per accedere alle pagine di prenotazione.
- : collegamenti per ciascuna sezione, stilizzati come pulsanti.

prenotazione-volo.html

Pagina per la prenotazione di voli.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="it">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>Prenotazione Volo</title>
   <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
    <header>
        <h1>Prenotazione Volo</h1>
        <a href="index.html" class="back-link">Torna alla pagina principale</a>
    </header>
    <main>
        <form action="#" method="post">
            <label for="name">Nome Completo:</label>
            <input type="text" id="name" name="name" required>
            <label for="departure">Data di Partenza:</label>
            <input type="date" id="departure" name="departure" required>
            <label for="arrival">Data di Arrivo:</label>
            <input type="date" id="arrival" name="arrival" required>
            <label for="class">Classe:</label>
            <select id="class" name="class">
                <option value="economy">Economica</option>
```

Spiegazione riga per riga:

- <form action="#" method="post">: modulo HTML per raccogliere i dati.
- <label> e <input>: coppie per ogni campo (nome, data di partenza, data di arrivo, classe del volo).
- <select>: menu a discesa per selezionare la classe del volo.

prenotazione-treno.html

Modulo per la prenotazione di treni.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="it">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Prenotazione Treno</title>
    <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
    <header>
        <h1>Prenotazione Treno</h1>
        <a href="index.html" class="back-link">Torna alla pagina principale</a>
    </header>
    <main>
        <form action="#" method="post">
            <label for="name">Nome Completo:</label>
            <input type="text" id="name" name="name" required>
            <label for="departure">Data di Partenza:</label>
            <input type="date" id="departure" name="departure" required>
            <label for="train-type">Tipo di Treno:</label>
            <select id="train-type" name="train-type">
                <option value="intercity">Intercity</option>
                <option value="frecciarossa">Frecciarossa</option>
                <option value="regional">Regionale</option>
            </select>
            <button type="submit">Invia Prenotazione</button>
        </form>
    </main>
</body>
</html>
```

prenotazione-crociera.html

Modulo per la prenotazione di crociere.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="it">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Prenotazione Crociera</title>
    <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
    <header>
        <h1>Prenotazione Crociera</h1>
        <a href="index.html" class="back-link">Torna alla pagina principale</a>
    </header>
    <main>
        <form action="#" method="post">
            <label for="name">Nome Completo:</label>
            <input type="text" id="name" name="name" required>
            <label for="departure">Data di Partenza:</label>
            <input type="date" id="departure" name="departure" required>
            <label for="cabin">Tipo di Cabina:</label>
            <select id="cabin" name="cabin">
                <option value="interna">Interna</option>
                <option value="esterna">Esterna</option>
                <option value="suite">Suite</option>
            </select>
            <button type="submit">Invia Prenotazione/button>
        </form>
    </main>
</body>
</html>
style.css
Stile per tutte le pagine.
CSS
Copia codice
    margin: 0;
    padding: 0;
    box-sizing: border-box;
}
body {
    font-family: Arial, sans-serif;
    background-color: #f4f4f9;
    color: #333;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
    padding: 20px;
}
header {
    text-align: center;
    margin-bottom: 20px;
}
```

h1 {

```
color: #5a67d8;
    font-size: 2rem;
}
.container, form {
    width: 100%;
    max-width: 400px;
    margin: auto;
    padding: 20px;
    background-color: #ffffff;
    border-radius: 8px;
    box-shadow: 0px 4px 6px rgba(0, 0, 0, 0.1);
.button, .back-link {
    display: block;
    width: 100%;
    margin: 10px 0;
    padding: 10px;
    text-align: center;
    text-decoration: none;
    color: #ffffff;
    background-color: #5a67d8;
   border-radius: 5px;
}
.button:hover, .back-link:hover {
   background-color: #4c51bf;
form label {
   display: block;
    margin-top: 10px;
}
form input, form select {
   width: 100%;
    padding: 8px;
    margin-top: 5px;
   border: 1px solid #ccc;
   border-radius: 4px;
}
button[type="submit"] {
    width: 100%;
    padding: 10px;
    background-color: #5a67d8;
    color: #ffffff;
   border: none;
   border-radius: 5px;
    cursor: pointer;
}
button[type="submit"]:hover {
   background-color: #4c51bf;
}
```