**Section #bg**

1. **Positionnement** :
   * **position: fixed;** : Cela signifie que l'élément avec l'ID **bg** sera fixé à la fenêtre du navigateur, donc il ne défilera pas avec le reste de la page.
   * **left: 0; top: 0;** : L'élément est positionné dans le coin supérieur gauche de la fenêtre.
   * **width: 100%; height: 100%;** : L'élément occupera toute la largeur et toute la hauteur de la fenêtre.
2. **Couleur de fond** :
   * **background: #38a8d1;** : Définit une couleur de fond unie.
   * Les autres lignes définissent un dégradé de couleur qui varie du haut vers le bas. Différentes syntaxes sont fournies pour s'assurer que le dégradé fonctionne sur plusieurs navigateurs (Mozilla, Webkit, Opera, Microsoft).
   * Le dégradé commence avec la couleur **#38a8d1** (un bleu), passe par **#34bc9a** (un vert) et se termine par **#8645f7** (un violet).
3. **Compatibilité avec Internet Explorer** :
   * **filter: progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(...);** : Ceci est une méthode pour appliquer un dégradé dans les versions anciennes d'Internet Explorer.

**Section section**

1. **Positionnement** :
   * **position: relative;** : Cela permet de positionner cet élément relativement à sa position normale.
   * **width: 640px;** : L'élément aura une largeur fixe de 640 pixels.
   * **margin: 50px auto;** : Cela centre l'élément horizontalement dans la page tout en ajoutant une marge de 50 pixels en haut et en bas.

**Section nav**

1. **Largeur** :
   * **width: 100%;** : Le menu de navigation occupera toute la largeur de son conteneur.

**Section nav ul li**

1. **Affichage** :
   * **display: inline-block;** : Les éléments de la liste seront affichés côte à côte.
   * **list-style: none;** : Cela supprime les puces des éléments de liste.
   * **width: 160px; text-align: center;** : Chaque élément de la liste aura une largeur de 160 pixels et le texte sera centré.
   * **font-family: Helvetica, sans-serif;** : Définit la police à utiliser.
   * **border: 1px dashed rgba(255,255,255, 0);** : Définit une bordure en pointillés blanche mais invisible.
   * **color: #fff;** : Définit la couleur du texte en blanc.
   * **padding: 10px 0;** : Ajoute un espacement de 10 pixels en haut et en bas.
   * **margin: -1px -5px -1px -1px;** : Définit des marges négatives pour ajuster l'espacement entre les éléments.
   * **cursor: pointer;** : Change le curseur en une main lorsque l'on survole l'élément.
   * **transition: all .2s;** : Ajoute une transition douce de 0,2 seconde pour les changements de style.
2. **État au survol** :
   * **nav ul li:hover** : Lorsque l'utilisateur survole un élément de la liste, le fond devient légèrement transparent (blanc avec une opacité de 0,1).

**Section nav ul**

1. **Bordure et position** :
   * **border: 1px solid #fff;** : Définit une bordure blanche solide autour de la liste.
   * **position: absolute;** : Positionne la liste de manière absolue par rapport à son conteneur parent.
   * **width: 100%;** : La liste occupera toute la largeur de son conteneur.
   * **padding: 0;** : Supprime l'espacement interne.
   * **z-index: 100;** : Définit l'ordre d'affichage de l'élément pour qu'il soit au-dessus des autres éléments.

**Section nav div**

1. **Positionnement** :
   * **position: absolute; left: 0; top: 16px;** : Positionne cet élément de manière absolue à 16 pixels du haut et à gauche de son conteneur.
   * **background: #fff;** : Définit un fond blanc.
   * **width: 162px; height: 40px;** : Définit