# **Exercices pratiques CSS**

### TP1: Création d'une page de présentation

- Titre: Présentez-vous!
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
  - o Créer un fichier CSS externe pour styliser la page.
  - Appliquer les styles suivants :
    - Changer la couleur du titre en rouge.
    - Modifier la couleur de fond de la page en gris clair.
    - Changer la police de caractère pour que tout le texte utilise la police Arial.
    - Ajouter un espacement entre les lignes du paragraphe.

# TP2: Page de liens utiles

- Titre: Mes favoris
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
  - o Appliquer une couleur bleue foncée au titre principal de la page.
  - o Ajouter une couleur de fond grise très claire à toute la page.
  - o Entourer la liste des sites favoris d'une bordure grise et ajouter un espace autour.
  - Faire apparaître les liens en rouge

#### TP3: Galerie d'images

- Titre: Mes photos préférées
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
  - Appliquer une couleur verte au titre principal.
  - Centrer le titre principal et les images.
  - Ajouter un espace entre les images.
  - o Ajouter une bordure fine et une ombre légère autour des images.

# TP4: Formulaire simple

- Titre: Contactez-moi!
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
  - o Appliquer une couleur bleue au titre principal.
  - o Centrer le titre principal et le formulaire sur la page.
  - o Mettre les champs sous les labels
  - o Ajouter un espace entre les champs du formulaire.
  - Styliser le bouton pour qu'il ait un fond bleu, une couleur de texte blanche, et une légère animation de changement de couleur lorsqu'on passe la souris dessus.

# TP5: Page d'accueil structurée

- Titre: Mon premier site
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
  - Appliquer une couleur de fond bleu foncé à l'en-tête et une couleur de texte blanche.
  - o Styliser la navigation pour qu'elle soit horizontale, avec des liens espacés.
  - Ajouter un espace entre les articles et centrer les images à l'intérieur des articles.
  - Appliquer une couleur de fond gris clair au pied de page avec une légère bordure en haut.
  - o Centrer le texte des coordonnées dans le pied de page.

#### TP6: Création d'un formulaire avancé

- Titre: Formulaire de contact enrichi
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
- Exigences:
  - o Appliquer une couleur bleue foncée au titre principal et centrer celui-ci.
  - o Centrer le formulaire sur la page et ajouter une bordure fine autour.
  - o Ajouter de l'espace entre les champs du formulaire.
  - Styliser les champs du formulaire pour qu'ils aient une bordure grise, un fond blanc et des coins légèrement arrondis.

- Styliser le bouton pour qu'il ait un fond bleu, un texte blanc et un effet de survol qui assombrit légèrement la couleur.
- o Ajouter une couleur grise claire en arrière-plan pour toute la page.

# TP7 : Structuration d'un article avec des balises sémantiques

- Titre : Article de blog structuré
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
- Exigences:
  - o Appliquer une couleur bleue au titre principal.
  - o Centrer le titre principal et ajouter un espace en dessous.
  - Ajouter un fond gris clair au contenu principal et une bordure fine autour des sections.
  - o Appliquer une couleur différente à chaque titre de section.
  - o Ajouter un style italique et une couleur grise au pied de page.

# TP8: Création d'une galerie multimédia

- Titre: Ma galerie interactive
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
- Exigences:
  - o Appliquer une couleur bleu foncé au titre principal et le centrer.
  - o Ajouter un fond gris clair aux sections et différencier la section "Mes images".
  - o Ajouter une bordure autour des images et un effet d'agrandissement au survol.
  - o Centrer le texte des légendes d'images en utilisant une classe.
  - Appliquer un style particulier à la vidéo avec des bordures arrondies et une ombre.

#### TP9: Tableau de données

- Titre: Tableau comparatif
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
- Exigences:

- o Appliquer une couleur bleu foncé au titre principal et le centrer.
- o Appliquer un fond gris clair au tableau et utiliser une bordure autour.
- o Ajouter un style distinct pour l'en-tête du tableau en utilisant un ID.
- Alternance de couleurs de fond pour les lignes du tableau (zébrage) en utilisant des classes.
- o Ajouter un effet de survol sur les lignes pour les mettre en valeur.
- o Centrer les données dans les cellules des colonnes.

#### TP10: Page de navigation avec des ancres

- Titre: Naviguer facilement
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
- Exigences:
  - o Appliquer une couleur bleu foncé au titre principal et le centrer.
  - Styliser la navigation pour la différencier visuellement (bordure, fond clair, espacement).
  - o Ajouter un effet de survol sur les liens de la table des matières.
  - o Différencier chaque section par une couleur de fond légère.
  - Ajouter un léger espacement entre les paragraphes des sections et ajuster les marges globales.

# TP11: Accessibilité en pratique

- Titre: Page accessible
- Objectif: Mettre en forme une page HTML
- Exigences:
  - o Appliquer une couleur bleu foncé au titre principal et le centrer.
  - Ajouter un fond gris clair à la page et des bordures distinctes pour chaque section.
  - Styliser les champs du formulaire avec des bordures arrondies et des couleurs claires pour un contraste accessible.
  - Ajouter un style particulier pour le texte des descriptions d'accessibilité, en utilisant une classe.
  - o Appliquer des bordures arrondies et une ombre légère à la vidéo.