

Formulaire :

Créer un formulaire d'inscription pour les étudiants en utilisant exclusivement HTML et CSS, avec une mise en forme moderne et soignée. Vous devez respecter les consignes pour reproduire l'apparence et les fonctionnalités demandées.

Formulaire d'Inscription

Veuillez remplir les informations ci-dessous pour compléter votre inscription.

Nom Complet

Adresse Email

Numéro de Téléphone

Numéro Matricule

Filière

-- Sélectionnez votre filière --

Message (facultatif)

Laissez un message

Soumettre

Vous devez respecter les styles suivants :

- Le formulaire doit être centré verticalement et horizontalement dans la page.
- Il doit avoir une largeur maximale de **500 pixels** pour être bien lisible.
- Fond blanc avec ombre portée.
- Les champs doivent avoir des bordures arrondies.

- Les champs doivent changer de couleur ou d'effet visuel lorsqu'ils sont sélectionnés.
- Les labels doivent être alignés au-dessus des champs correspondants.
- Le bouton de soumission doit être élégant et réactif au survol.
- Le formulaire doit s'adapter aux petits écrans.
- Les marges et les tailles doivent être ajustées automatiquement sur des écrans de moins de **480 pixels**.
- Les champs obligatoires doivent inclure l'attribut required.
- Utilisez des balises sémantiques pour une meilleure lisibilité du code.
- Chaque champ doit être correctement étiqueté à l'aide de balises <label>.
- Utilisez des ombres CSS (box-shadow) pour rendre le formulaire élégant.
- Les transitions (transition) doivent être utilisées pour les effets d'interaction (survol, focus, etc.).
- Les couleurs doivent être uniformes et harmonieuses (par exemple : tons violets ou neutres).
- Les bordures doivent être arrondies (utilisez border-radius).

Tableaux :

Créer plusieurs tableaux en utilisant HTML et CSS pour explorer différentes mises en forme et styles.

Créez une page HTML contenant 3 types de tableaux avec des styles CSS distincts :

- Un tableau de base sans bordures visibles.
- Un tableau avec des bordures et un style en "zèbre" (alternance de couleurs pour les lignes).
- Un tableau avec des bordures arrondies, une en-tête colorée, et des cellules surlignées au survol.
- Le fichier CSS doit contenir les styles nécessaires pour chaque tableau.
- Expérimentez avec des bordures, des couleurs, des ombres, des effets au survol, et des styles alternés pour les lignes.

Exemple de Tableaux Stylisés

Tableau de base

Nom	Prénom	Âge	Filière
EL MEKKI	Anas	20	Informatique
EL Ouaryachi	Inasse	22	Mathématiques

Tableau en style "zèbre"

Nom	Prénom	Âge	Filière
KARABILA	Hanae	21	Physique
EL Fassi	Amine	23	Chimie

Tableau avec bordures arrondies et survol

Nom	Prénom	Âge	Filière
EL Amri	Aya	24	Biologie
Hamouni	Anass	20	Informatique

Menus

Créer un Menu Horizontale avec cette forme montré dans les images suivants

Accueil	Services	Produits	Contact
	Consultation	Formation	Support

Accueil	Services	Produits	Contact
		Produit A	Produit B
			Produit C

Ensuite reprendre le même exemple mais avec un menu verticale

Accueil
Services
Produits
Contact

Au clic sur Menu services un sous menu apparaisse :

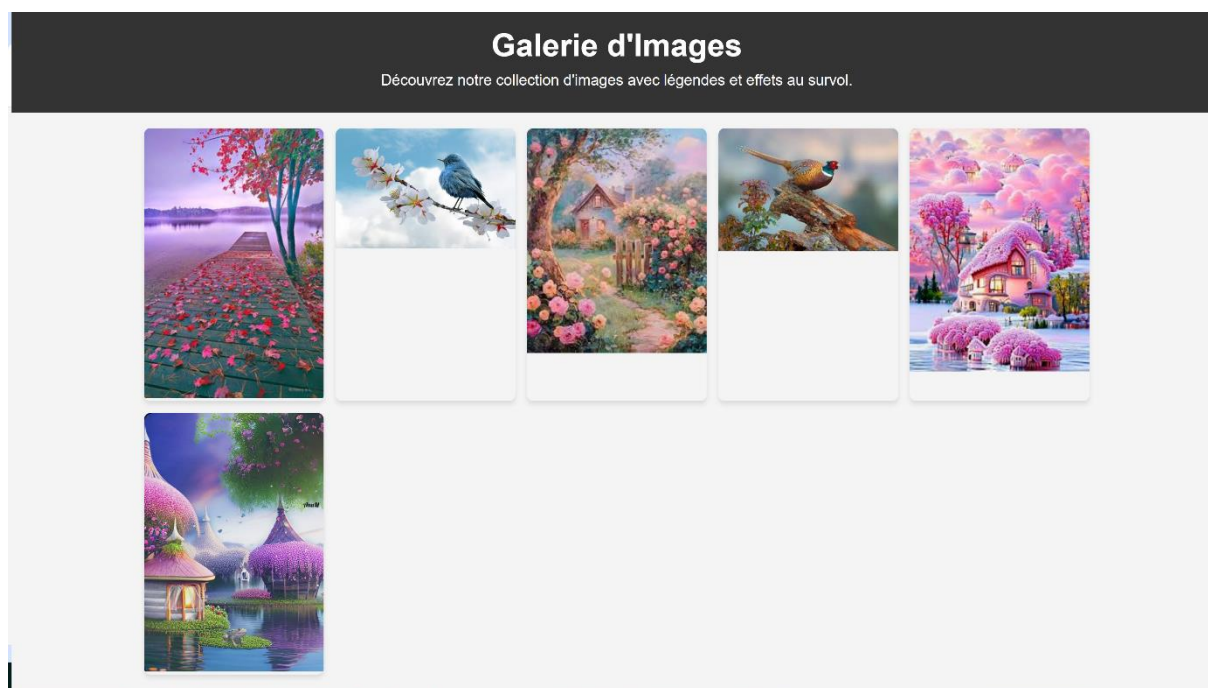
Accueil
Services
Consultation
Formation
Support
Produits
Contact

Produits :

Accueil
Services
Produits
Produit A
Produit B
Produit C
Contact

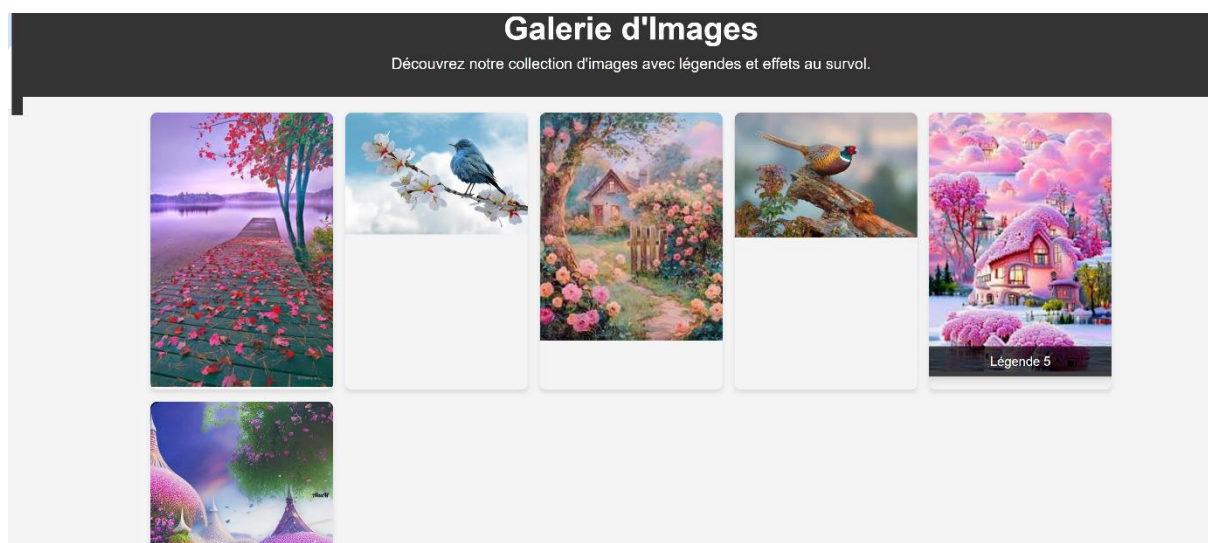
Galerie Image dynamique

Concevoir une galerie d'images responsive avec des effets au survol en utilisant uniquement HTML et CSS. Votre galerie affichera plusieurs images avec des légendes apparaissant au survol.



Lore de passage de la souris sur une image :

- Chaque image doit avoir un léger effet d'agrandissement (zoom) au survol.
- Les légendes des images doivent apparaître au survol, avec une transition fluide.



- Utilisez display: grid pour organiser les éléments de la galerie.
- Ajoutez des effets de transition avec transform et opacity pour le zoom et l'affichage des légendes.
- Les coins des images doivent être légèrement arrondis avec border-radius.
- Ajoutez une ombre subtile aux images pour améliorer l'esthétique avec box-shadow.

Site publicitaire

Créer une landing page moderne et responsive pour promouvoir un produit fictif nommé Produit XYZ. La page doit inclure une section principale d'introduction, des caractéristiques, une image de démonstration, et un pied de page.



La page à créer doit ressembler à l'image ci-dessus. La page contient

- Section principale avec un grand titre pour présenter le produit avec un sous-titre qui décrit ses avantages.
- Un bouton d'appel à l'action (CTA) qui redirige vers la section des caractéristiques.
- Section des caractéristiques :

- Une section qui présente 3 caractéristiques principales du produit sous forme de cartes.
- Section image ou vidéo : Une grande image représentant le produit.
- Pied de page : Un texte indiquant les droits réservés pour le produit.
- Utilisez des dégradés pour la section principale.
- Donnez des couleurs modernes et contrastées pour mettre en avant les éléments importants.
- Bouton (CTA) : Ajoutez un effet d'animation au survol.
- Utilisez CSS Grid pour afficher les caractéristiques sous forme de cartes adaptatives.
- Ajoutez un léger effet de zoom au survol de l'image du produit.
- La page doit s'adapter à toutes les tailles d'écran.

Référez-vous aux Exemples sur W3Schools :

- Apprenez à utiliser les propriétés CSS en vous basant sur les tutoriels de <https://www.w3schools.com/css/default.asp>