

Version commentée de ton fichier CSS

```
/* =====
STYLE.CSS – VERSION COMMENTÉE (technique et complète)
Projet : Isabelle Brandenburg – Développeuse XR & éducatif
===== */

/* =====
1. VARIABLES GLOBALES
=====
Les variables (prefixées par --) permettent de centraliser les couleurs,
les ombres et les rayons de bordure. Cela rend le design cohérent et plus
facile à modifier : changer une variable mettra à jour tout le site.
*/
:root {
--primary: #2b6bb0; /* Bleu principal – symbole d'éducation et de confiance */
--secondary: #f6ae5597; /* Orange pastel – chaleur et créativité */
--bg: #f8f9fa; /* Couleur d'arrière-plan neutre */
--text: #222; /* Couleur principale du texte */
--muted: #555; /* Couleur secondaire du texte */
--surface: #ffffff; /* Fond des cartes/blocs */
--shadow: 0 10px 25px rgba(0,0,0,.05); /* Ombre douce pour effet de profondeur */
--radius: 14px; /* Rayon d'arrondi des coins */
}

/* =====
2. STYLES GLOBAUX ET TYPO
=====
- box-sizing: border-box => inclut le padding et la bordure dans la largeur totale
- font-family => Poppins (moderne, ronde, très lisible)
- scroll-behavior: smooth => défilement fluide lors du clic sur un lien interne
*/
* { box-sizing: border-box; margin: 0; padding: 0; }
html { scroll-behavior: smooth; }
body {
font-family: 'Poppins', system-ui, -apple-system, Segoe UI, Roboto, Arial,
sans-serif;
color: var(--text);
background: var(--bg);
line-height: 1.7;
}

/* =====
3. LAYOUT GLOBAL
=====
Le conteneur centralise le contenu du site et limite sa largeur.
width: min(1100px, 92%) => prend 92% de la largeur de l'écran jusqu'à 1100px max.
*/
.container {
width: min(1100px, 92%);
margin-inline: auto;
}

/* =====
4. HEADER ET NAVIGATION
=====
Utilise un dégradé bleu en fond.
La navigation emploie flexbox pour aligner les liens horizontalement.
Les transitions adoucissent le changement de couleur au survol.
*/
.site-header {
background: linear-gradient(135deg, var(--primary), #5a90d6);
color: white;
padding: 2.4rem 0 1.6rem;
box-shadow: var(--shadow);
}
.site-header h1 {
font-family: 'Montserrat', sans-serif;
font-weight: 700;
font-size: 2rem;
}
.subtitle { opacity: .95; margin-top: .25rem; }
.main-nav ul {
list-style: none;
```

```

display: flex;
gap: 1rem;
flex-wrap: wrap;
margin-top: 1rem;
}
.main-nav a {
color: white;
text-decoration: none;
font-weight: 600;
padding: .5rem .9rem;
border-radius: 999px;
transition: background-color 0.2s ease, color 0.2s ease;
}
.main-nav a:hover { background: rgba(255,255,255,.15); }
.main-nav a.active { background: rgba(255,255,255,.25); }

/* =====
5. SECTION HÉRO
=====
La section d'accueil (hero) utilise CSS Grid :
- 2 colonnes (texte + image)
- align-items: center => aligne verticalement le contenu
*/
.hero {
display: grid;
grid-template-columns: 1.2fr .8fr;
gap: 2rem;
align-items: center;
margin: 2rem 0 1rem;
}
.hero-text h2 {
font-family: 'Montserrat', sans-serif;
font-size: 2rem;
margin-bottom: .5rem;
}
.button {
display: inline-block;
margin-top: 1rem;
background: var(--secondary);
color: #1a202c;
padding: .7rem 1rem;
border-radius: 10px;
text-decoration: none;
font-weight: 600;
box-shadow: var(--shadow);
transition: transform 0.25s ease, box-shadow 0.25s ease;
}
.button:hover {
transform: translateY(-4px);
box-shadow: 0 12px 25px rgba(0,0,0,.1);
}

/* =====
6. GALERIE D'IMAGES (GRID)
=====
Affiche une grille à 3 colonnes adaptative.
Chaque figure a un fond blanc, une ombre et des coins arrondis.
*/
.grid-gallery {
margin: 1.5rem 0 2.5rem;
display: grid;
gap: 1rem;
grid-template-columns: repeat(3, 1fr);
}
.grid-gallery figure {
background: var(--surface);
border-radius: var(--radius);
overflow: hidden;
box-shadow: var(--shadow);
}

/* =====
7. CARTES (FLEX)
=====
La classe .cards utilise flexbox pour répartir les cartes horizontalement.
Chaque carte s'adapte à la largeur disponible avec flex: 1 1 260px.

```

```

*/
.cards {
display: flex;
gap: 1rem;
flex-wrap: wrap;
margin: 1.5rem 0 2rem;
}
.card {
background: var(--surface);
border-radius: var(--radius);
padding: 1rem 1.1rem;
box-shadow: var(--shadow);
flex: 1 1 260px;
transition: transform 0.25s ease;
}
.card:hover { transform: translateY(-4px); }
.card h3 { font-family: 'Montserrat'; margin: .3rem 0 .4rem; }

/* =====
8. ARTICLES DE CONTENU
=====
Effet d'encadré flottant au survol.
Transition sur transform + box-shadow pour un effet naturel.
*/
.content {
display: grid;
gap: 1.2rem;
grid-template-columns: 1fr 1fr;
margin: 1.5rem 0 2rem;
}
.content article {
background-color: #fffaf0;
border-left: 4px solid #f6ad55;
border-radius: var(--radius);
padding: 1.5rem;
box-shadow: var(--shadow);
transition: transform 0.25s ease, box-shadow 0.25s ease;
}
.content article:hover {
transform: translateY(-6px);
box-shadow: 0 14px 35px rgba(0,0,0,.08);
}

/* =====
9. FORMULAIRES
=====
Flex-direction: column => champs empilés verticalement.
font: inherit => garde la police du body.
*/
form {
display: flex;
flex-direction: column;
gap: .8rem;
background: var(--surface);
padding: 1rem 1.2rem;
border-radius: var(--radius);
box-shadow: var(--shadow);
max-width: 520px;
}
input, textarea {
border: 1px solid #e2e8f0;
border-radius: 10px;
padding: .7rem .8rem;
font: inherit;
}
button {
background: var(--primary);
color: white;
border: 0;
padding: .65rem 1rem;
border-radius: 10px;
font-weight: 600;
cursor: pointer;
transition: background 0.25s ease;
}
button:hover { opacity: .95; }

```

```

/* =====
10. SECTION PHILOSOPHIE
=====
Bloc stylé "citation" avec fond doux et ton chaleureux.
Très bon contraste pour les pages de réflexion ou valeurs.
*/
.philosophie {
background-color: #fff7ec;
border-left: 4px solid #f6ad55;
padding: 1.5rem;
border-radius: 8px;
}
.philosophie h2 {
color: #2b6cb0;
margin-bottom: .8rem;
font-family: 'Montserrat';
}
.philosophie blockquote {
margin-top: 1rem;
padding-left: 1rem;
border-left: 3px solid #e2e8f0;
color: #4a5568;
font-style: italic;
}
.philosophie footer {
text-align: right;
font-weight: 600;
color: #2d3748;
}

/* =====
11. FOOTER
=====
Sobre et centré. Tu pourrais y ajouter des liens sociaux plus tard.
*/
.site-footer {
margin: 2rem 0 2.5rem;
text-align: center;
}

```