

Evaluation Grid

Homepage du site marsprogram.nasa.gov

Grille d'évaluation

Critère	Non acquis	En cours d'acquisition	Acquis
Les fichiers sont organisés selon les bonnes pratiques			
Le code est indenté correctement.			
Les commentaires sont utilisés de façon pertinente.			
Le code HTML respecte les bonnes pratiques de la sémantique et de l'accessibilité.			
Les sélecteurs utilisés ont le niveau correct de complexité			
Les déclarations CSS sont correctement formulées			
Les styles sont pensés avec une logique de modularité			
L'intégration est conforme à la maquette fournie au format XD.			
Les interactions sont judicieuses et discrètes.			



Contexte et consignes

Vous participez à un concours (imaginaire) organisé par la NASA pour la refonte de son site consacré au programme d'exploration de Mars en binôme avec un designer. Votre mission consiste à intégrer la maquette réalisée sous Adobe XD.

Pour l'ensemble des liens, utilisez « # » comme valeur de l'attribut href.

Votre mission est d'intégrer cette maquette sous la forme d'une page web en html/css à l'aide de la disposition grid en respectant les bonnes pratiques en matière de sémantique et d'accessibilité.

Le recours à la disposition grid ne doit pas être systématique et doit répondre à des cas d'usage de façon pertinente. Dans certains cas, d'autres techniques de mise en page peuvent être utilisées. Le choix des éventuels effets graphiques vous appartient. Ils doivent être discrets et enrichir l'expérience utilisateur.

Contraintes

- L'image de fond doit occuper tout l'écran.
- Le logo NASA doit être placé à 150px du bord gauche de l'écran, et à 100 pixels du haut.
- La font utilisée pour le design est « Strait ». Elle est disponible sur Google fonts.
- La navigation doit être placée à 150px du bord droit de l'écran et centrée verticalement par rapport au logo.
- Le bloc « Objectif Mars : vers une mission habitée ? » et son lien « Lire l'article » doivent être alignés sur la droite du bloc « Images Curiosity ».
- Les grands blocs « Images Curiosity » et « Chiffres clés de Mars » mesurent 480x330 pixels.
- Les petits blocs image mesurent chacun 240x150 pixels.
- Le groupe de blocs doit être aligné en bas à droite de l'écran.

Conseil

Commencez par faire un croquis de votre mise en page avec grid sur papier, avec les annotations utiles pour les dimensions, avant de commencer l'intégration.

