

# Webinaire du 23/11/2020

Description du webinaire (compétences abordées) : Intégrez votre première maquette avec HTML & CSS

## Exercice 1

### Compétences visées :

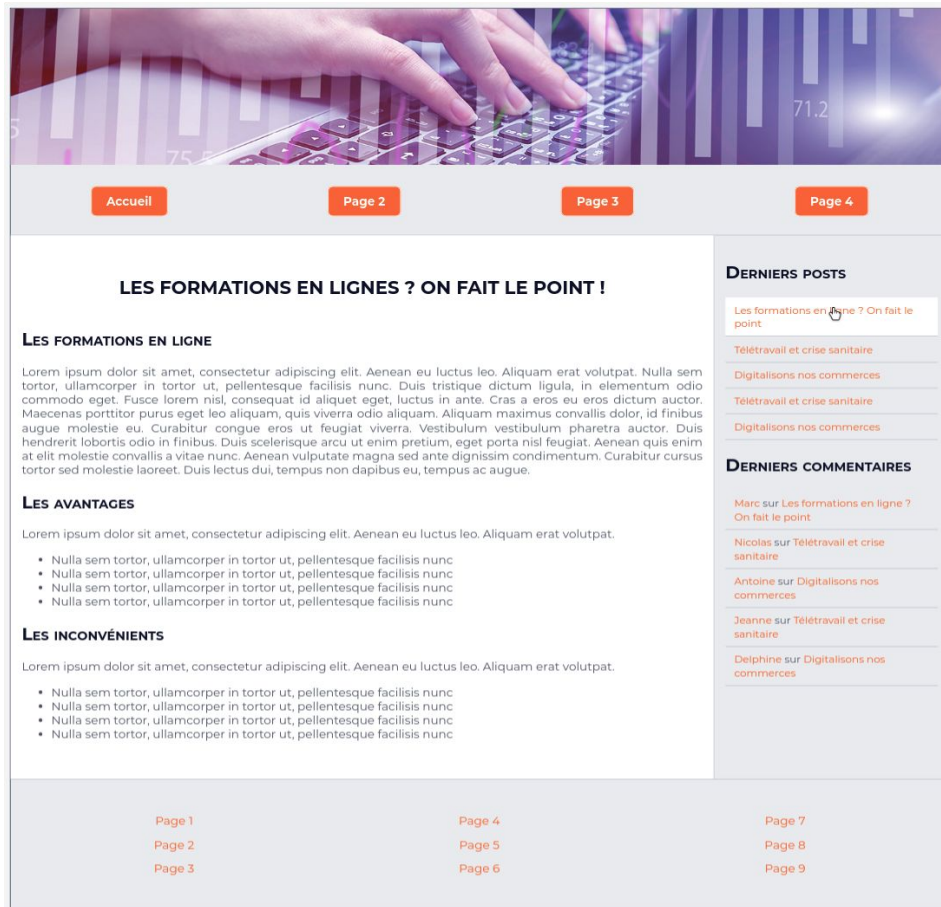
- **Coder la structure d'une page web en HTML**
- **Coder la présentation d'une page web en CSS**
- **Définir le contenu d'une page web à partir d'une maquette**
- **Gérer la responsivité avec les Media Queries**
- **Mettre en place son environnement Front-End**

Projets et paths concernés :

- DW - Projet 2
- DWJ - Projet 1
- DA PHP/Symfony - Projets 2-3
- DA Frontend - Projet 2
- DA Python - Projet 6
- Développeur Salesforce - Projet 6
- DA Java - Projet 6

## Énoncé

Indépendant depuis quelques mois, vous avez créé votre propre site Internet. Toutefois, vous vous rendez compte que cela ne suffit pas ; vous souhaitez ajouter du contenu sur votre site. Pour cela, vous décidez d'y créer un blog dans lequel vous pourrez partager vos connaissances et vos retours d'expérience. L'objectif de cet exercice est d'écrire le code HTML/CSS de la page d'affichage d'un post.



Pour cela, vous disposez [d'une maquette](#), déclinée pour ordinateur, tablette et téléphone, que vous décidez de suivre à la lettre. Quelques informations et contraintes :

- La police utilisée sur l'ensemble du site est [Montserrat](#).
- L'image utilisée sur le site est disponible avec [les maquettes](#).
- Couleurs utilisées :
  - Fond de la page : #F4F4F4 ;
  - Couleur grise : #E9EAED ;
  - Couleur orange : #FD5F00.
- Au survol d'un des posts ou des commentaires dans le menu de droite, un fond blanc apparaît.
- Les liens seront inactifs pour cet exercice.
- Le site sera totalement responsive. Il s'affichera correctement quelle que soit la taille de l'écran (jusqu'à 320 px).
- Le code HTML & CSS passera sans erreur ni avertissement au validateur.
- Les balises sémantiques sont à utiliser.

Pour vous aider, vous pouvez procéder en plusieurs étapes :

1. Prendre connaissance des maquettes. Identifier les grandes parties du site, les balises que vous pouvez utiliser pour chaque partie.
2. Écrire le code HTML.
3. Écrire le code CSS.
4. Adapter le CSS pour les écrans plus petits.

Bon courage !

Pour aller plus loin

- Suivez le cours [Simplifiez-vous le CSS avec Sass!](#)
- Découvrez l'approche [Mobile First](#)