

# PROJET 1 :

# Hello Web — Carte de profil

## Objectifs

- HTML sémantique, accessibilité de base, responsive mobile-first, Git & Pages.

## Brief

- Header (nom + titre), Main (bio courte, 5 compétences), Footer (liens réseaux).
- Images: portrait optimisé (Squoosh), alt pertinent.

## Critères de réussite

- [ ] Lighthouse Accessibilité  $\geq 90$
- [ ] Aucune erreur bloquante W3C Validator
- [ ] Responsive ( $\leq 375\text{px}$ ,  $768\text{px}$ ,  $\geq 1024\text{px}$ )
- [ ] Déployé (GitHub Pages) + README avec capture & lien

## Livrables

- Lien déployé, repo public, 5+ commits significatifs.

## Démarrage

- Ouvre index.html dans Live Server.
- Personnalise contenus et styles.

## Plan de séance — semaine 1 (3 h par jour)

### Jour 1 — Hello Web

00:00–00:10 — Icebreaker + objectifs + setup check (node -v, git --version, VS Code extensions).

00:10–00:30 — Démo guidée: sémantique HTML, structure, accessibilité rapide (skip link, alt, contrastes).

00:30–02:10 — Build: carte de profil. Pause au milieu (5 min).

Tâches: structure sémantique, styles de base, dark mode auto, optimisation image (Squoosh).

02:10–02:30 — Pair review: grille d'audit (a11y, responsive, lisibilité).

02:30–02:50 — Déploiement GitHub Pages + mise à jour README (captures, lien).

02:50–03:00 — Retro flash: 1 succès, 1 friction, 1 amélioration.

Jour 2 — Landing responsive “Café Lune”

00:00–00:10 — Warm-up: quiz CSS (box model, specificity).

00:10–00:35 — Démo: Flexbox/Grid, systèmes d’espacement, breakpoints.

00:35–02:25 — Build: landing complète (hero, 3 colonnes, menu, CTA).

02:25–02:45 — Review croisée + Lighthouse.

02:45–03:00 — Déploiement + README notes techniques.

Jour 3 — Nav burger + modal

00:00–00:10 — Warm-up: DOM/events (3 questions).

00:10–00:35 — Démo: aria-expanded, aria-controls, focus trap, ESC.

00:35–02:20 — Build: implémentation JS + tests clavier.

02:20–02:45 — Checkliste d’accessibilité + correction collective.

02:45–03:00 — Déploiement + récap.

Jour 4 — Form + validation + LocalStorage

00:00–00:10 — Warm-up: contraintes HTML5 (required, pattern).

00:10–00:35 — Démo: validations custom, aria-live, UX d’erreur.

00:35–02:20 — Build: validation + persistance + statut d’envoi.

02:20–02:45 — Tests documentés (3 cas minimum) + revue.

02:45–03:00 — Déploiement + rétro.

Jour 5 (optionnel) — Clinique de code

Audit Lighthouse/a11y, refactor CSS (BEM/variables), amélioration perfs, Q&A.

Checklists de revue (utilisables chaque jour)

Accessibilité: navigation clavier, alt text, contrastes, aria-\*, focus visible.

Responsive: 375/768/1024, pas de débordement horizontal.

Qualité: Prettier OK, structure de dossiers, commits clairs (Conventional Commits).

Déploiement: lien fonctionnel, version “taguée” si possible.