

# Projet V2.5.0

---



Cette œuvre est mise à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Attribution – Pas d'Utilisation Commerciale – Partage à l'Identique 3.0 non transposé](#).

Document en ligne : [www.mickael-martin-nevot.com](http://www.mickael-martin-nevot.com)

---

Date de rendu : **11 novembre 2018 à minuit**

Travail : **binôme**

## 1 Assistance

Vous pouvez contacter l'enseignant en cas de besoin en formalisant et en ciblant précisément votre demande. Pour ce faire, vous devez respecter les règles de communication et d'envoi (ci-dessous).

## 2 Communication et envoi

### 2.1 Généralités

En joignant vos coordonnées (*e-mail* et téléphone portable notamment) à un message ou à votre livraison, vous pourrez être joint en cas de problème.

### 2.2 Communication

Chaque communication devra être faite :

- à l'adresse électronique [mmartin.nevot@gmail.com](mailto:mmartin.nevot@gmail.com) ;
- en faisant figurer [G4][HTML/CSS] en début de sujet.

### 2.3 Livraison

Votre livrable devra être :

- nommé de la manière suivante (Nom1, Nom2 étant vos noms et Prénom1, Prénom2 vos prénoms) : Nom1 Prénom1 –Nom2 Prénom2 ;
- compressé dans une seule archive au format ZIP ;
- enregistré, avant la date de rendu, sur **Novae Cloud Echanges Documents G4** (<https://www.novae.info/edn/>) à l'adresse suivante : Rendus Novae / Travail à rendre / Marseille / Mickaël Martin-Nevot / HTML-CSS.

## 3 Disponibilité

Votre formulaire doit rester disponible en ligne jusqu'à la fin de votre année de formation. En outre, les éventuels identifiants de connexion à une base de données doivent également resté valides

---

durant toute cette période.

## 4 Sujet

Vous devez réaliser un formulaire sous forme de page Web.

Envoyez à votre enseignant responsable, avant la date de rendu :

- l'URL de l'**index** de votre formulaire (vous êtes responsable de son hébergement) ;
- le **code source** (sans ressources binaires) ;
- les éventuels **identifiants de connexion** du site Web et de la base de données.

Au **minimum** tous les points suivants doivent être respectés :

- structure de page en HTML5 ;
- court texte d'introduction (au besoin, tiré du site <http://www.lipsum.com>) ombragé affiché sur deux colonnes ;
- vidéo d'explication (avec lecteur, utilisant une ressource multimédia de votre choix) ayant reçu une transformation ;
- formulaire « 2.0 » (comportant au moins cinq zones de saisie ayant des attributs type HTML5) avec des bordures arrondies contenant les champs suivants sera présent ; le bouton de soumission doit vous ouvrir un client de messagerie avec *l'e-mail* pré-formaté pour l'envoi :

Tableau 1 – Champs du formulaire

Champ	Type
Identifiant	zone de saisie textuelle ( <code>&lt;input type="text"/&gt;</code> )
Civilité (sexe)	boutons radio ( <code>&lt;input type="radio"/&gt;</code> )
E-mail	zone de saisie textuelle ( <code>&lt;input type="email"/&gt;</code> )
Mot de passe	mot de passe ( <code>&lt;input type="password"/&gt;</code> )
Vérification de mot de passe	mot de passe ( <code>&lt;input type="password"/&gt;</code> )
Téléphone	zone de saisie textuelle ( <code>&lt;input type="tel"/&gt;</code> )
Pays	liste de choix ( <code>&lt;select&gt;&lt;/select&gt;</code> )
Conditions générales	case à cocher ( <code>&lt;input type="checkbox"/&gt;</code> )
Bouton de soumission	soumission ( <code>&lt;input type="submit"/&gt;</code> )

- validation de données « à la volée » grâce à des messages d'information dynamiques ;
- la balise meta keywords doit être renseignée ;
- utilisation « correcte » de HTML et CSS (fichiers indépendants, etc.) ;
- bonne indentation du code source ;
- bonne architecture des répertoires sources ;
- validation W3C de toutes vos pages HTML (en utilisant le DTD HTML5) ;
- validation W3C de toutes vos pages CSS (profil CSS niveau 3 avec aucun avertissement et en tenant compte des extensions propriétaires comme avertissement).

## 5 Conseils

Voici quelques conseils :

- allez à l'essentiel : il ne s'agit pas de faire un site Web surchargé et lourd mais bien de pouvoir accéder facilement et clairement à **toutes** les informations essentielles demandées dans le sujet ;
- remplissez la liste de choix du champ de pays avec seulement quelques noms de pays ;
- rappelez-vous que ce formulaire doit être attrayant, interactif, ergonomique et présenter une tenue professionnelle ;
- n'oubliez pas de tester votre site sur différents systèmes d'exploitation et différents navigateurs ;
- pour les redoublants et ceux qui sont à l'aise, vous pouvez mettre en place quelques fonctionnalités supplémentaires (notamment en JavaScript ou en PHP) ; à faire **uniquement** après avoir terminé tous les points essentiels notés ci-dessus ;
- utilisez des outils tels que le navigateur Firefox Developer Edition et au **minimum** le module suivant :
  - o Web Developer.