

**HTML5** UP

1. Expression des besoins

Le projet Bresse Running consiste en la création d'un site web pour l'association BRESSE RUNNING, le but étant d'élargir le public de l'association et de rendre les informations disponibles au plus grand nombre.

Le site actuel, trop ancien, ne convient pas et un nouveau site doit être élaboré dans l'objectif d'attirer un maximum.

Ma société de service en ingénierie informatique a été retenue pour ce projet, suite à l'appel d'offre lancé par BRESSE RUNNING.

2. Conception

Pour mener à bien ce projet j'ai donc décidé d'élaborer mon site à l'aide d'HTML 5 UP qui propose des exemple de sites web modifiables.

J'ai choisi HTML 5 UP car j'ai trouvé l'aspect visuel des sites web très intéressant et plutôt facile à modifier.

Pour mettre à l'image voulue j'ai du modifier les fichiers HTML et CSS de mon site grâce à l'outil Notepad ++ notamment.

HTML 5 Up fut pratique car l'aspect visuel étant pour la majorité déjà mis en place il fallait juste l'adapter à nos besoins pour correspondre au attentes de BRESSE RUNNING.

Pour l'arborescence de mon site j'ai décidé de rendre presque toute les pages disponible depuis un menu situé en haut à droite de mon site :



N'importe quelle page est accessible à partir du menu qui est accessible à partir de n'importe quelle page, sauf les pages marathon des entreprises et course du tunnel qui sont accessibles à partir de la page caractéristique des courses qui se présente comme cela :



J'ai décomposé ce projet en trois tâches :

- la mise en forme et la correspondance avec le rendu visuel voulu,
- l'ajout du contenu voulu par BRESSE RUNNING,
- Le peaufinage et l'ajout de fonctionnalités pratique (par exemple un logo cliquable pour ramener à la page d'accueil).

J'ai donc créé mes 7 pages HTML et je les ai ajustés avec les différents composants fournis par HTML 5 UP pour faire correspondre les fonctionnalités des différentes pages avec le cahier des charges.

Ensuite j'ai rempli le contenu des pages avec les informations fournies par BRESSE RUNNING et j'ai veillé à respecter la demande des informations voulues.

Puis j'ai ajouté des images correspondantes aux sujets traités et ajouté des fonctionnalités telles qu'un logo cliquable pour ramener à la page d'accueil sur toutes les pages et ajuster la mise en page pour un meilleur rendu.

3. Développement



```
<nav id="menu">
  <div class="inner">
    <h2>Menu</h2>
    <ul class="links">
      <li><a href="accueil.html">Accueil</a></li>
      <li><a href="BR.html">BR</a></li>
      <li><a href="caracteristiques.html">Caractéristiques des courses</a></li>
      <li><a href="sortievtt.html">Sorties VTT</a></li>
      <li><a href="autrescourses.html">Autres courses</a></li>
    </ul>
    <a href="#" class="close">Fermer</a>
  </div>
</nav>
```

Code HTML de mon menu permettant d'accéder aux différentes pages du site, la balise `` permet de créer un lien cliquable ici vers les autres pages.

```
<table>
  <tr><td style="text-align:center;"><strong><em>CATEGORIE</em></strong></td>
  <td style="text-align:center;"><strong><em>HOMME</em></strong></td>
  <td style="text-align:center;"><strong><em>FEMME</em></strong></td></tr>
  <tr><td style="text-align:center;"><em>SCRATCH</em></td>
  <td style="text-align:center;">- 1er : 250 €<br>- 2ème : 200 €<br>- 3ème : 150 </td>
  <td style="text-align:center;">- 1er : 250 €<br>- 2ème : 200 €<br>- 3ème : 150 </td></tr>
  <tr><td style="text-align:center;"><em>JUNIORS-SENIORS-VETERANS</em></td>
  <td style="text-align:center;">- 1er : Coupe<br>- 2ème : Médaille<br>- 3ème : Médaille </td>
  <td style="text-align:center;">- 1er : Coupe<br>- 2ème : Médaille<br>- 3ème : Médaille </td></tr>
  <tr><td style="text-align:center;"><em>EQUIPES MIXTES</em></td>
  <td colspan="2" style="text-align:center;">- 1er : 3 x 6 breuvages<br>- 2ème : 3 x 3 breuvages<br>- 3ème : 3 x 2 breuvages</td></tr>
</table>
```

CATEGORIE	HOMME	FEMME
SCRATCH	- 1er : 250 € - 2ème : 200 € - 3ème : 150	- 1er : 250 € - 2ème : 200 € - 3ème : 150
JUNIORS-SENIORS-VETERANS	- 1er : Coupe - 2ème : Médaille - 3ème : Médaille	- 1er : Coupe - 2ème : Médaille - 3ème : Médaille
EQUIPES MIXTES	- 1er : 3 x 6 breuvages - 2ème : 3 x 3 breuvages - 3ème : 3 x 2 breuvages	

Code HTML du tableau de la page sur la course du tunnel.

4. Difficultés

La modification du CSS ma posé soucis, mais je n'ai pas eu à beaucoup le modifier pour répondre à mes besoins.

5. Bilan

Le projet s'est plutôt bien déroulé, j'avais déjà étudié le HTML et le CSS lors de mon Baccalauréat Professionnel Système Numérique, ce qui m'a aidé.

J'ai appris de nouvelles choses grâce à ce projet et aux recherches que j'ai effectuées pour ce projet.