**Rapport du devoir HTML-CSS-BOOTSTRAP**

**Ameth**

**DIENG**

**STI 1 / IPD**

**Sommaire :**

**Mon devoir est composé de 11 fichiers HTML :**

index.html

thomas.html

directeur.html

seminaire.html

reprisedescours.html

coursenligne.html

presentation.html

contact.html

coursphp.html

courshtml.html

courscss.html

**D’un fichier CSS :**

style.css

**Et de 12 Images**

**Explication du code HTML :**

**Fichier index.html :**

**La balise head :**

En première lieu j’ai initié html 5 et spécifier le lien de la page css dans la page head. Ensuite j’ai téléchargé les liens bootstrap, les liens pour le carrousel bootstrap, deux liens fontawesome pour les glyphicons et lien google font pour la police de ma page.

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/css/bootstrap.min.css">

    <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.slim.min.js"></script>

    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js"></script>

    <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.0/js/bootstrap.min.js"></script>

    <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.7.0/css/all.css">

    <script src="https://kit.fontawesome.com/0e1bfcc23a.js" crossorigin="anonymous"></script>

    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Montserrat&display=swap" rel="stylesheet">

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">

    <title>Ameth Dieng IPD</title>

</head>

**La balise body :**

Dans la balise body j’ai créé une balise nav qui constituera la barre de navigation du site. Dans cette balise j’ai apporté des propriétés css de bootstrap avec la class navbar et navbar expand pour mettre un peu d’espace entre les éléments de la barre de navigation avec un style background color blue.

Un logo représentant le logo de l’université avec un lien. Un lien du brand avec mon prénom et nom (A D) avec la propriété text-warning pour qu’il soit en jaune, texte-to-uppercase pour le mettre en majuscule et un lien twitter vers ma page twitter ensuite target= \_ blank.

Un bouton toggler avec la propriété collapse qui permet de dissimuler ou réduire les éléments du navbar et j’ai passé l’attribut #menu pour data-target.

Un div avec la class navbar-collapse et l’id menu. Dans ce navbar j’ai introduit une ul pour créer des liste avec la class navbar-nav chaque listes contient la class nav-item et un lien qui contient la class nav-link sauf la liste des cours qui représente un menu déroulant avec la class nav-item dropdown et un div avec la class dropdown-menu qui contient les éléments du menu déroulant.

Ensuite vient le carrousel avec trois images.

Apres le carrousel vient trois articles représentes avec la class container-fluid pour prendre toute la largeur et la class row pour délimiter la ligne chaque article contient une image et un titre avec la class shot sauf pour la deuxième avec la class shot1 parce que faillait que j’agrandisse son image à lui seul. Chaque article a un bouton en bas qui permet de lire la suite des informations de l’article et la class btn btn-primary pour une couleur semblable à celle de ipd, pour chaque bouton de bootstrap j’ai introduit un glyphicon téléchargé sur fontawesome.

Pour une introduire deux carrousel avec des images en transition fade, j’ai créé un div avec la class fadecarou, j’ai délimité la ligne avec une class row-ca et j’ai ensuite introduit dans le div row les des deux propriétés bootstrap qui permettent d’afficher les deux slider en transition fade contenant chacune deux images.

Et en bas des slider, j’ai mis deux articles avec des class de col-md-6 pour les diviser sur la base de la Grid bootstrap qui est de 12.

En bas j’ai un jumbotron avec la class jumbotron, un titre et un paragraphe contenant l’objectif de l’université et son plan marketing. En bas du jumbotron, j’ai mi un lien pour lire la suite du plan marketing et un glyphicon.

Et enfin vient le footer avec la classe footer qui contient mes coordonnées et l’année de publication du site.

<body>

<nav class="navbar navbar-expand-md navbar-bark navfix" style="background-color: rgb(10, 13, 153);">

    <a href="./index.html"><img src="logo.jpg" class="logo"></a>

    <a class="navbar-brand text-warning font-weight-bold text-uppercase px-3 " href="https://twitter.com/amethdieng96" target="\_blank">A D | IPD</a>

    <button type="button" name="button" class="navbar-toggler btn bg-light" data-toggle="collapse" data-target="#menu">

        <span class="navbar-toggler-icon"></span>

    </button>

    <div class="collapse navbar-collapse justify-content-between" id="menu">

        <ul class="navbar-nav">

            <li class="nav-item"><a class="nav-link text-light font-weight-bold text-uppercase px-3" href="index.html">Accueil</a></li>

                <li class="nav-item dropdown">

                    <a class="nav-link text-light font-weight-bold text-uppercase px-3 dropdown-toggle" data-toggle="dropdown">Cours</a>

                        <div class="dropdown-menu">

                            <a class="dropdown-item" href="coursphp.html">PHP</a>

                            <a class="dropdown-item" href="courshtml.html">HTML</a>

                            <a class="dropdown-item" href="courscss.html">CSS</a>

                        </div>

                </li>

                <li class="nav-item"><a class="nav-link text-light font-weight-bold text-uppercase px-3" href="presentation.html">Presentation</a></li>

                <li class="nav-item"><a class="nav-link text-light font-weight-bold text-uppercase px-3" href="contact.html">Contact</a></li>

        </ul>

        <div>

            <form class="form-inline">

                <div class="input-group">

                    <input type="" name="" class="form-control ml-3">

                </div>

                <button type="button" name="button" class="input-group-append btn bg-light"><i class="fas fa-search">  Search</i></button>

            </form>

        </div>

    </div>

</nav>

    <div id="carouselExampleIndicators" class="carousel slide" data-ride="carousel">

        <ol class="carousel-indicators">

            <li data-target="#carouselExampleIndicators" data-slide-to="0" class="active"></li>

            <li data-target="#carouselExampleIndicators" data-slide-to="1"></li>

            <li data-target="#carouselExampleIndicators" data-slide-to="2"></li>

        </ol>

        <div class="carousel-inner" style="background-color: rgb(10, 13, 153);">

            <div class="carousel-item active">

            <img src="mg2.jpg" class="d-block w-100" alt="mg2.jpg">

        </div>

        <div class="carousel-item">

            <img src="mg3.jpg" class="d-block w-100 info" alt="mg3.jpg">

        </div>

        <div class="carousel-item">

            <img src="mg4.jpg" class="d-block w-100" alt="mg4.jpg">

        </div>

        </div>

        <a class="carousel-control-prev" href="#carouselExampleIndicators" role="button" data-slide="prev">

            <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>

            <span class="sr-only">Previous</span>

        </a>

        <a class="carousel-control-next" href="#carouselExampleIndicators" role="button" data-slide="next">

            <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>

            <span class="sr-only">Next</span>

        </a>

    </div>

    <br>

    <div class="container-fluid">

        <div class="container">

            <div class="row">

                <article class="col-xs-12 col-sm-12 col-md-3 col-lg-4">

                    <img src="mg7.jpg" class="shot">

                    <h1 class="titre">THOMAS SANKARA</h1>

                    <p>Thomas Isidore Noël Sankara était un « Peul-Mossi » issu d’une famille catholique. Son père était un ancien combattant et prisonnier de guerre de la Seconde Guerre mondiale. Il a fait ses études secondaires d’abord au lycée Ouezzin Coulibaly de Bobo-Dioulasso, deuxième ville du pays, puis à partir de la seconde et jusqu’au bac à Ouagadougou, au PMK, le Prytanée militaire du Kadiogo. Il a suivi tout comme son ami Blaise Compaoré une formation d’officier à l’École militaire inter-armée (EMIA) de Yaoundé au Cameroun.......</p>

                <br>

                    <a class="btn btn-primary btend2" href="thomas.html" target="\_blank">Suite  <i class="far fa-newspaper"></i></a>

                </article>

                <article class="col-xs-12 col-sm-12 col-md-3 col-lg-4">

                    <img src="mg8.jpg" class="shot1">

                    <h1 class="titre">MESSAGE DU DIRECTEUR</h1>

                    <p>A l’IPD , nous sommes  exigeants sur la démarche et le contenu scientifique de nos enseignements, autant nous colorons le     tout d’une couche culturelle bien sénégalaise faite de partage, de convivialité, de joie d’être et de travailler ensemble pour permettre à chacun de tirer le maximum de soi et des autres, au service de sa formation.

                    C’est-à-dire, qu’entrer à l’IPD, c’est entrer dans une famille moderne avec des valeurs : la solidarité  (chacun pour tous, tous pour chacun), le don de soi (chacun comprenant que......</p>

                <br>

                <a class="btn btn-primary btend2" href="directeur.html" target="\_blank">Suite  <i class="far fa-newspaper"></i></a>

                </article>

                <article class="col-xs-12 col-sm-12 col-md-3 col-lg-4">

                    <img src="mg9.jpg" class="shot">

                    <h1 class="titre">SEMINAIRES</h1>

                    <p>L’Institut Polytechnique de Dakar a développé une offre de formation professionnelle destinée aux Entreprises, Organisations, Administrations et Collectivités publiques pour leur permettre de rester compétitives face à l’évolution des outils de gestion et des TIC.

                    A ce titre les formations proposées ont revêtu trois formes avec plusieurs modules standards. A ces types de formations ci-dessous énumérées, s’ajoute la possibilité de concevoir des modules à la demande :les.......</p>

                <br>

                <a class="btn btn-primary btend2" href="seminaire.html" target="\_blank">Suite  <i class="far fa-newspaper"></i></a>

                </article>

            </div>

        </div>

        <br>

    </div>

    <br>

    <div class="fadecarou">

        <div class="container">

            <div class="row-ca">

                <article class="col-md-6">

                    <div id="carouselExampleFade" class="carousel slide carousel-fade" data-ride="carousel">

                        <div class="carousel-inner">

                            <div class="carousel-item active">

                            <img src="mg10.jpg" class="d-block w-100" alt="mg3.jpg">

                            </div>

                            <div class="carousel-item">

                            <img src="mg9.jpg" class="d-block w-100" alt="mg4.jpg">

                            </div>

                        </div>

                        <a class="carousel-control-prev" href="#carouselExampleFade" role="button" data-slide="prev">

                            <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>

                            <span class="sr-only">Previous</span>

                        </a>

                        <a class="carousel-control-next" href="#carouselExampleFade" role="button" data-slide="next">

                            <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>

                            <span class="sr-only">Next</span>

                        </a>

                    </div>

                </article>

                <article class="col-md-6">

                    <div id="carouselExampleFade" class="carousel slide carousel-fade" data-ride="carousel">

                        <div class="carousel-inner">

                            <div class="carousel-item active">

                            <img src="mg11.jpg" class="d-block w-100" alt="mg10.jpg">

                            </div>

                            <div class="carousel-item">

                            <img src="mg12.jpg" class="d-block w-100" alt="mg11.jpg">

                            </div>

                        </div>

                        <a class="carousel-control-prev" href="#carouselExampleFade" role="button" data-slide="prev">

                            <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>

                            <span class="sr-only">Previous</span>

                        </a>

                        <a class="carousel-control-next" href="#carouselExampleFade" role="button" data-slide="next">

                            <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>

                            <span class="sr-only">Next</span>

                        </a>

                    </div>

                </article>

            </div>

        </div>

        </div>

        <div class="fadecarou">

            <div class="container">

                <div class="row-ca">

                    <article class="col-md-6">

                    <h1 id="feed">Reprise des Cours</h1>

                    <p>Les portes des universités du Sénégal, fermées à cause de la pandémie du coronavirus, rouvrent le 1er septembre prochain. La révélation est faite, par le ministre de l’Enseignement supérieur et des Recherches, Cheikhou Oumar Hann, invité de l’émission objection sur Sud Fm. Toutefois....</p>

                    <a class="btn btn-primary" href="reprisedescours.html" target="\_blank">Reprise Cours  <i class="fas fa-school"></i></a>

                    </article>

                    <article class="col-md-6">

                    <h1 id="feed">Les Cours en ligne</h1>

                    <p>L’Institut Polytechnique de Dakar IPD Thomas Sankara dans le dispositif de continuité des enseignements a mis en place une plateforme E-learning

                    Les modalités d’enseignement

                    Les 2 modes d’enseignement sont utilisés mais avec une prédominance à 90% du mode asynchrone....</p>

                    <a class="btn btn-primary" href="coursenligne.html" target="\_blank">Cours en ligne  <i class="fas fa-laptop"></i></a>

                    </article>

                </div>

            </div>

            </div>

            <br>

        <div class="jumbotron">

            <h1>OBJECTIF</h1>

            <hr>

            <p>Le retard de l’Afrique, c’est aussi dans le domaine des TIC. L’IPD entend apporter sa contribution à l’élimination de la facture      numérique en s’engageant résolument dans des formations pointues dans ce domaine.

                En un mot, l’IPD se fixe comme objectif de former les salariés de demain en leur apportant connaissances, attitudes et compléments professionnels en s’appuyant sur les éléments essentiels et incontournables suivants :

                Un corps professoral de haut niveau :

                Tous les enseignants des 1ère & 2-me année Licence sont diplômés de l’Enseignement Supérieur (minimum Maitrise, DEA) et dotés d’une expérience de 10 ans au minimum.</p>

                <a class="btn btn-primary btend2" href="directeur.html" target="\_blank">En savoir plus  <i class="fas fa-book reader"></i></a>

        </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

</body>

**Fichier thomas.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour le titre de la biographie de Thomas Sankara avec la class htext. J’ai mis en bas un div avec la class infobox et des paragraphes de la biographie et après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

<h1 class="htext">Thomas Sankara</h1>

    <div class="infobox">

        <p>Thomas Sankara est un homme politique anti-impérialiste, panafricaniste et tiers-mondiste burkinabè. Il est né le 21 décembre 1949 à Yako en Haute-Volta et mort assassiné le 15 octobre 1987 à Ouagadougou au Burkina Faso.</p>

        <p><strong>Biographie</strong></p>

        <p>Thomas Isidore Noël Sankara était un « Peul-Mossi » issu d’une famille catholique. Son père était un ancien combattant et prisonnier de guerre de la Seconde Guerre mondiale. Il a fait ses études secondaires d’abord au lycée Ouezzin Coulibaly de Bobo-Dioulasso, deuxième ville du pays, puis à partir de la seconde et jusqu’au bac à Ouagadougou, au PMK, le Prytanée militaire du Kadiogo. Il a suivi tout comme son ami Blaise Compaoré une formation d’officier à l’École militaire inter-armée (EMIA) de Yaoundé au Cameroun, puis à l’Académie militaire d’Antsirabe, à Madagascar, et devint en 1976 commandant du CNEC, le Centre national d’entraînement commando, situé à Pô, dans la province du Nahouri, à 150 km au sud de la capitale. La même année, ils prennent part à un stage d’aguerrissement au Maroc. Ensemble, ils fondent le Regroupement des officiers communistes (ROC) dont les autres membres les plus connus sont Henri Zongo, Boukary Kabore et Jean-Baptiste Lingani.</p>

        <p>En septembre 1981, il devient secrétaire d’État à l’information dans le gouvernement du colonel Saye Zerbo. Il démissionne le 21 avril 1982, déclarant « Malheur à ceux qui bâillonnent le peuple ! ». Sankara devint Premier ministre en janvier 1983, mais fut limogé et mis aux arrêts le 17 mai, après une visite de Guy Penne, conseiller de François Mitterrand. Le 4 août 1983 Thomas Sankara accède à la présidence du Conseil national révolutionnaire. Il définit son programme comme anti-impérialiste, en particulier dans son « Discours d’orientation politique », écrit par Valère Somé. Son gouvernement retira aux chefs traditionnels les pouvoirs féodaux qu’ils continuaient d’exercer. Il créa les CDR (Comités de défense de la révolution), qui eurent toutefois tendance à se comporter en milice révolutionnaire faisant parfois régner une terreur peu conforme aux objectifs de lutte contre la corruption5.</p>

        <p>Le 15 octobre 1987, Thomas Sankara fut assassiné lors d’un coup d’État et plusieurs jours plus tard, il fut déclaré « décédé de mort naturelle » par un médecin militaire. L’absence de tout procès ou de toute enquête de la part du gouvernement burkinabè a été condamnée en 2006 par le Comité des droits de l’homme des Nations unies (voir Haut-Commissariat des Nations unies aux droits de l’homme)6. Par ailleurs, le gouvernement français de l’époque (cohabitation entre Jacques Chirac qui gouverne et François Mitterrand qui préside) est soupçonné d’avoir joué un rôle dans cet assassinat, ainsi que plusieurs autres gouvernements africains gouvernés par des amis de la France7,4. Son frère d’armes, Blaise Compaoré, actuel président du Burkina Faso, est soupçonné d’être le principal responsable de son assassinat avec d’autres acteurs politiques. Kadhafi pourrait aussi être impliqué et avoir utilisé ce meurtre pour redevenir un ami de la France. C’est notamment la famille Sankara, réfugiée en France, qui soutient ces hypothèses. Cette hypothèse est aussi soutenue par la plupart des historiens africains8,4. En novembre 1986, il avait attaqué la France de la cohabitation devant les caméras en présence de François Mitterrand pour avoir accueilli Pieter Botha, le premier ministre d’Afrique du Sud, et Jonas Savimbi chef de l’UNITA, l’un et l’autre « couverts de sang des pieds jusqu’à la tête »9. De ce fait, aux yeux de Thomas Sankara, ces gouvernants « en portent aujourd’hui et toujours la responsabilité »10. Si la décision de condamner l’absence d’enquête constitue une première mondiale dans la lutte contre l’impunité, elle est insuffisante, puisqu’elle n’a conduit à aucune condamnation.</p>

        <p>Thomas Sankara (et certains de ses camarades tués lors du coup d’État) furent enterrés sans tombeaux au Cimetière de Dagnoën à Ouagadougou à 12° 21′ 55.58″ N 1° 29′ 01.05″ O. Plus tard, des tombeaux simples de ciment y étaient construits. Thomas Sankara a été proclamé modèle par la jeunesse africaine au forum social africain de Bamako 2006 et au forum social mondial de Nairobi en 2007. Depuis le 28 décembre 2005, une avenue de Ouagadougou porte son nom, dans le cadre plus général d’un processus de réhabilitation décrété en 2000 mais bloqué depuis lors11. Diverses initiatives visent à rassembler les sankaristes et leurs sympathisants, notamment par le biais d’un comité national d’organisation du vingtième anniversaire de son décès, de célébrer sa mémoire, notamment par des manifestations culturelles, tant au Burkina Faso qu’en divers pays d’implantation de l’émigration burkinabée. En 2007, pour la première fois depuis 19 ans, la veuve de Thomas Sankara, Mariam Serme Sankara, a pu aller se recueillir sur sa tombe présumée lors des 20e commémorations à Ouagadougou4.</p>

        <p>Idées et actions politiques

        Thomas Sankara était en premier lieu un des chefs du Mouvement des non-alignés, les pays qui durant la Guerre froide ont refusé de prendre parti pour l’un ou l’autre des deux blocs. Il a beaucoup côtoyé des militants d’extrême gauche dans les années 1970 et s’est lié d’amitié avec certains d’entre eux. Il a mis en place un groupe d’officiers clandestins d’influence marxiste : le Regroupement des officiers communistes (ROC). Dans ses discours, il dénonce le colonialisme et le néo-colonialisme, notamment de la France, en Afrique (notamment les régimes clients de Côte d’Ivoire et du Mali, lequel lance plusieurs fois des actions militaires contre le Burkina Faso, soutenues par la France). En octobre 1986, peu avant le sommet Gorbatchev-Reagan à Reykjavik, il se rendit une semaine en URSS. Devant l’ONU12, il défend le droit des peuples à pouvoir manger à leur faim, boire à leur soif, être éduqués. Pendant ces quatre années le Burkina-Faso fut ainsi, selon les critères géopolitiques nés au milieu des années 1970, la dernière révolution de l’« Afrique progressiste », opposée à l’« Afrique modérée ».</p>

        <p>Souhaitant redonner le pouvoir au peuple, dans une logique de démocratie participative, il créa les CDR (Comités de défense de la révolution) auxquels tout le monde pouvait participer, et qui assuraient la gestion des questions locales et organisaient les grandes actions. Les CDR étaient coordonnés dans le CNR (Conseil national de la révolution). Cette politique aurait réduit la malnutrition, la soif (avec la construction massive par les CDR de puits et retenues d’eau), la diffusion des maladies (grâce aux politiques de « vaccinations commandos », notamment des enfants, burkinabés ou non) et l’analphabétisme (l’analphabétisme serait passé pour les hommes de 95 % à 80 %, et pour les femmes de 99 % à 98 %, grâce aux « opérations alpha »).</p>

        <p>Sankara a également tenté de rompre avec la société traditionnelle inégalitaire burkinabé, en affaiblissant le pouvoir des chefs de tribus, et en cherchant à intégrer les femmes dans la société à l’égal des hommes. Il a aussi institué la coutume de planter un arbre à chaque grande occasion pour lutter contre la désertification. Il est le seul président d’Afrique à avoir vendu les luxueuses voitures de fonctions de l’État pour les remplacer par de basiques Renault 5. Il faisait tous ses voyages en classe touriste et ses collaborateurs étaient tenus de faire de même. Il est célèbre aussi pour son habitude de toujours visiter Harlem (et d’y faire un discours) avant d’arriver à l’ONU. Il est considéré par certains comme le Che Guevara africain.</p>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier directeur.html :** J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour le titre des mots du directeur avec la class htext. J’ai mis en bas un div avec la class infobox et des paragraphes contenant les informations

, un paragraphe avec la class signature pour pouvoir le décaler sur css et après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

 <h1 class="htext">Message du Directeur</h1>

    <div class="infobox">

        <p>A l’IPD , nous sommes  exigeants sur la démarche et le contenu scientifique de nos enseignements, autant nous colorons le tout d’une    couche culturelle bien sénégalaise faite de partage, de convivialité, de joie d’être et de travailler ensemble pour permettre à chacun de tirer le maximum de soi et des autres, au service de sa formation.</p>

        <p>C’est-à-dire, qu’entrer à l’IPD, c’est entrer dans une famille moderne avec des valeurs : la solidarité  (chacun pour tous, tous pour chacun), le don de soi (chacun comprenant que le succès et la grandeur de la famille dépend de sa propre réussite et de son propre comportement), le sérieux, le travail et la liberté ; le tout dans une ambiance de joie, de sécurité individuelle et collective.</p>

        <p>Par ailleurs, nous avons développé un réseau de partenariats avec des écoles et université au Sénégal et à travers le monde, pour offrir à nos étudiants des cadres d’échanges au national et à l’international.</p>

        <p class="signature">La Direction Générale</p>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier seminaire.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour la présentation du séminaire avec la class htext. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi de quelques paragraphes et ensuite j’ai introduit des tableaux avec des informations structurées que j’ai en quelque sorte pris leurs sources sur la page web de IPD après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

**Fichier reprisedescours.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour le titre de présentation avec la class htext. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi de d’une balise image que j’ai donné la class imginfo ensuite le lien de l’image après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

<h1 class="htext">Reprise des Cours en Présentiel</h1>

    <div class="infobox">

        <img src="/reprise des cours.png" class="imginfo">

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier coursenligne.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour le présenter les cours en ligne avec la class htext. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi des paragraphes qui représenteront le déroulement des cours en ligne après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

 <h1 class="htext">Cours en ligne</h1>

    <div class="infobox">

        <p>L’Institut Polytechnique de Dakar IPD Thomas Sankara dans le dispositif de continuité des enseignements a mis en place une plateforme  E-learning</p>

        <p>Les modalités d’enseignement

            Les 2 modes d’enseignement sont utilisés mais avec une prédominance à 90% du mode asynchrone</p>

        <p>1. Mode synchrone</p>

        <p>Vidéo conférence

            Messagerie instantanée</p>

        <p>…

            2. Mode asynchrone</p>

        <p>Téléchargement de cours

            Forum de discussion

            Messagerie électronique</p>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier courphp.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour présenter les cours de PHP avec la class htext suivi d’un icone de fontawesome. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi des liens qui mèneront aux chapitres de chaque cours après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

<h1 class="htext">Les Bases du Langage PHP  <i class="fab fa-php"></i></h1>

    <div class="infobox">

        <li>

            <a href="#">Premier programme : affichage du traditionnel « Hello World »</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les différents types de commentaires</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les constantes</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les variables</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les tableaux (ou arrays)</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les opérateurs</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les structures de contrôle : les conditions</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les structures de contrôle : les boucles</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les procédures et fonctions utilisateurs</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Traitement des formulaires avec $\_GET et $\_POST</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les cookies</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les sessions</a>

        </li>

                <li>

            <a href="#">Les importations de fichiers avec require() et include()</a>

        </li>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier courshtml.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour présenter les cours de HTML avec la class htext suivi d’un icone de fontawesome. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi des liens qui mèneront aux chapitres de chaque cours après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

<h1 class="htext">Cours HTML  <i class="fab fa-html5"></i></h1>

    <div class="infobox">

        <li><a href="#">Introduction au cours HTML et CSS</a></li>

        <li><a href="#">Définition et usage du HTML et du CSS</a></li>

        <li><a href="#">Evolution de l'informatique et des langages Web</a></li>

        <li><a href="#">Travail en local et en production</a></li>

        <li><a href="#">Choix et installation d'un éditeur de texte</a></li>

        <li><h3>>LES BASES DU HTML</h3></li>

        <li><a href="#">Eléments, balises et attributs HTML</a></li>

        <li><a href="#">Structure minimale d’une page HTML valide</a></li>

        <li><a href="#">Enregistrement et affichage d’une page HTML</a></li>

        <li><a href="#">L’indentation et les commentaires en HTML</a></li>

        <li><a href="#">Les titres et les paragraphes en HTML</a></li>

        <li><a href="#">Les espaces et retours à la ligne en HTML</a></li>

        <li><a href="#">le niveau d’importance des contenus en HTML</a></li>

        <li><a href="#">Créer des listes en HTML</a></li>

        <li><a href="#">Créer des liens en HTML</a></li>

        <li><a href="#">Envoi de mails et téléchargement de fichiers en HTML</a></li>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier courscss.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour présenter les cours de CSS avec la class htext suivi d’un icone de fontawesome. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi des liens qui mèneront aux chapitres de chaque cours après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

<h1 class="htext">LES BASES DU CSS  <i class="fab fa-css3-alt"></i></h1>

    <div class="infobox">

        <li><a href="#">Sélecteurs et propriétés CSS</a></li>

        <li><a href="#">Où écrire le code CSS ?</a></li>

        <li><a href="#">Commentaires et indentation en CSS</a></li>

        <li><a href="#">Sélecteurs CSS simples et combinateurs</a></li>

        <li><a href="#">Les attributs HTML class et id et les sélecteurs CSS associés</a></li>

        <li><a href="#">Ordre d’application (cascade) et héritage des règles en CSS</a></li>

        <li><a href="#">Les éléments HTML div et span (conteneurs génériques)</a></li>

        <li><a href="#">Les niveaux ou “types” d’éléments HTML block et inline</a></li>

        <li><a href="#">Notations complètes “long hand” et raccourcies “short hand’ CSS</a></li>

        <li><a href="#">La propriété CSS font-family et les Google Fonts</a></li>

        <li><a href="#">Les autres propriétés CSS liées à la police</a></li>

        <li><a href="#">Les propriétés CSS liées au texte</a></li>

        <li><a href="#">Gérer la taille des interlignes et des espaces dans les textes en CSS</a></li>

        <li><a href="#">Gérer la couleur et l’opacité des textes</a></li>

        <li><a href="#">La propriété CSS display</a></li>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier presentation.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour le titre de présentation avec la class htext. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi d’un paragraphe contenant le plan marketing de l’université après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

<h1 class="htext">Présentation et Objectif de l'IPD</h1>

    <div class="infobox">

        <p>Le retard de l’Afrique, c’est aussi dans le domaine des TIC. L’IPD entend apporter sa contribution à l’élimination de la facture numérique en s’engageant résolument dans des formations pointues dans ce domaine.

            En un mot, l’IPD se fixe comme objectif de former les salariés de demain en leur apportant connaissances, attitudes et compléments professionnels en s’appuyant sur les éléments essentiels et incontournables suivants :

            Un corps professoral de haut niveau :

            Tous les enseignants des 1ère & 2-me année Licence sont diplômés de l’Enseignement Supérieur (minimum Maitrise, DEA) et dotés d’une expérience de 10 ans au minimum.

            –          Une mixité entre professionnels avertis et reconnus exerçant des responsabilités dans leurs structures et des professeurs d’Université en 3ème année, 4ème année.

            –          Une reconnaissance du diplôme par l’Etat

            –          Un suivi des étudiants au travers du tutorat

            –          Des conditions optimales d’apprentissage

            –          Un brassage multiculturel permettant d’appréhender les différents aspects culturels des nationalités qui cohabitent au sein de l’Ecole (plus de 14).

            Toute l’architecture organisationnelle de l’IPD repose sur des valeurs d’intégrité, de transparence, d’indépendance, de simplicité , en un mot de bonne gouvernance, des vertus que nous efforçons de transmettre à nos apprenants.</p>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier contact.html :**

J’ai copie les balises du fichier html de index.html du commencement jusqu’à la fin de la balise du premier carrousel de la page.

J’ai ensuite crée une balise h1 pour contacter l’établissement avec la class htext et un icone fontawesome. J’ai mis en bas un div avec la class infobox suivi d’un paragraphe contenant le un icone et le lieu où se trouve l’université, un autre avec un icone et les numéros de téléphones, un <br> pour aller à la ligne et y mettre une balise iframe de google map pour représenter le lieu de l’école après ce div j’ai amené une copie de la balise contenant le footer de index.html.

 <h1 class="htext">Contacter nous..  <i class="fas fa-phone-volume"></i></h1>

    <div class="infobox">

        <p><i class="fas fa-map-marker-alt"></i>    Sud Foire n° 84 77 entre Numero Uno et le Samu Municipal à côté de la Maternelle de Yavuz SELIM.</p>

        <p><i class="fas fa-phone"></i>   Tel : 33 867 90 45 – 77 529 84 88 – 77 529 84 87</p>

        <br>

        <iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d3858.545512803768!2d-17.466943085158064!3d14.738268589714915!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0xec10d4f9e193761%3A0x2c97f3f9c32d17c0!2sI.P.D%20Thomas%20Sankara!5e0!3m2!1sfr!2ssn!4v1597358831681!5m2!1sfr!2ssn" width="600" height="450" frameborder="0" style="border:0;" allowfullscreen="" aria-hidden="false" tabindex="0"></iframe>

        <br>

        <br>

        <p><i class="fas fa-envelope-open-text"></i></p>

        <div id="main">

            <div class="contact">

                <br><label for="nom">Nom (obligatoire)</label><input type="text" id="nom" autocomplete="off" required><br>

                <br><label for="email">Email (obligatoire)</label><input type="email" id="email" autocomplete="off" required><br>

                <br><h4>Message</h4> <br><textarea rows="5" cols="10" id="artxt"></textarea><br>

                <br><input type="submit" class="btn1" value="Envoyer"></input>

            </div>

        </div>

    </div>

    <div class="footer">

        <footer>Copyright &copy; Ameth Dieng IPD 2020</footer>

    </div>

**Fichier style.css :**

\*{

    font-family: 'Montserrat', sans-serif;

}

Ici mis une étoile pour designer toute la police du site web avec la propriété css font-family et la police google font ‘Montserrat’ et sans-serif au cas où un navigateur ne supporterais pas la police.

.info{

    width: 300px;

}

Pour réduire la largeur des images des carrousels bootstrap de type fade transition.

.shot{

    height: 210px;

    margin-bottom: 20px;

}

Pour réduire la hauteur et le bas de la marge extérieur des images de l’article 1 et 3.

.shot1{

    height: 210px;

    width: 370px;

    margin-bottom: 22px;

}

Pour réduire la hauteur, la largeur et le bas de la marge extérieur de l’image de l’article 2.

.d-block{

    height: 450px;

    margin-bottom: 0;

}

Pour réduire la hauteur et le bas de la marge extérieur des images du carrousel.

.im{

    height: 158px;

}

Pour réduire la taille des épaisseurs du carrousel.

.red{

    height: 300px;

}

Pour réduire le container des images du carrousel.

.carousel slide{

    height: 100px;

}

Pour réduire le container du container contenant les images passantes.

.titre{

    font-size: 24px;

    font-weight: bold;

    border-bottom: solid rgb(125, 125, 240);

}

Ici j’ai donné une taille de police de 24px à mon titre, je l’ai mis en gras puis avec une bordure en inferieure solid et une couleur rgb.

.jumbotron{

    margin-top: 40px;

    border-bottom: solid rgb(125, 125, 240);

}

Ici j’ai donné une marge extérieure supérieure de 40px à mon jumbotron et une bordure inferieur solid et une couleur rgb.

.btend0 .btend1 .btend2{

    color: cyan;

}

Ici j’ai sélectionné mes trois boutons des articles en bas du carrousel et leur assigné la couleur cyan.

.btn{

    height: 40px;

}

Pour tous les boutons je les ai donné une hauteur de 40px.

.btend1{

    margin-top: 1px;

}

Pour le bouton 2 j’ai voulu l’aligner avec les autres boutons.

.btend2{

    margin-top: 1px;

}

Pour le bouton 3 idem.

.far{

    height: 10px;

}

J’ai voulu réduire la hauteur du carrousel fade.

.fadecarou{

    width: 100%;

    display: block;

}

Avec la class .fadecarou j’ai voulu réduire la largeur du container du carrousel fade et l’afficher un mode block cote à cote.

.row-ca{

    width: 100%;

    margin: auto;

    display: flex;

    flex-wrap: wrap;

    box-sizing: border-box;

}

Avec la class .row-ca je réduis la largeur de la ligne qui contient les éléments du carrousel, une marge extérieur automatique, un affichage en mode block, flex-wrap pour mettre le dernier élément en bas lorsque l’utilisateur réduira l’écran et border-box pour aligner les articles cote à cote.

.col-md-4{

    width: 25%;

    padding: 10px 20px;

    box-sizing: border-box;

}

Ici pour chaque zone des articles, j’ai donné une largeur de 25 px pour une bonne taille d’affichage et de visionnage des éléments, une marge intérieure de 10px haut et bas, et 20px droite et gauche.

.carousel-inner{

    max-width: 100%;

}

Ici pour les éléments du carrousel de type fade je lui ai assigné une largeur maximale de 100% pour prendre toute sa largeur.

.footer{

    text-align: center;

    color: white;

    background: rgb(17, 16, 16);

    padding: 20px;

    margin-top: 180px;

}

Pour le footer je l’ai aligné vers le centre, avec une couleur blanche pour le texte, un background rgb, une marge intérieur de 20px et enfin une marge extérieur supérieur de 180px.

.infobox{

    margin-left: 60px;

    margin-right: 60px;

    padding: 30px;

    margin-bottom: 20px;

    box-shadow: 1px 1px 12px gray;

}

Ici pour la class .infobox représentant tous les articles j’ai assigné marge extérieur gauche de 60px, une marge extérieur droite de 60px, une marge intérieur de 30px, une marge extérieur inférieur de 20px et une ombre de 12px et une couleur grise.

.htext{

    text-align: center;

    font-weight: bold;

    margin-bottom: 30px;

    margin-top: 75px;

}

Pour la class .htext représentant tous les titres je l’ai aligné vers le centre, je l’ai mis en gras, une marge extérieur inférieur de 30px et une marge extérieur supérieur.

.signature{

    margin-left: 900px;

}

Pour la class .signature j’ai décalé vers la droite.

.input-group-append{

    margin: 15px;

}

Pour les input j’ai donné une marge extérieure de 15px.

#main{

    background-color: gray;

    border-top: 20px solid #fff;

    border-bottom: 20px solid blue;

}

Pour l’attribut #main qui représente la zone de contact, j’ai donné une background-color grise, une bordure supérieur de 20px solid gris-blanc et une bordure inférieure de 20px solide et bleu.

#main p{

    border-bottom: red solid 1px;

    margin: 20px;

    padding: 10px;

}

Pour les paragraphes de l’attribut #main j’ai donné une bordure inférieur de couleur rouge solid et 1px pour l’épaisseur, ensuite une marge extérieur de 20px et une marge intérieur de 10px.

#mainform{

    margin-left: 50px;

    margin-bottom: 30px;

}

Pour le formulaire une marge extérieur gauche de 50px et inferieur de 30px.

label{

    display: block;

    width: 200px;

}

Pour le label des input j’ai affiché en block avec une largeur de 200px.

input{

    border: 1px solid;

    border-radius: 20px;

    outline: none;

    width: 230px;

    height: 25px;

    color: black;

    text-align: start;

    padding-left: 10px;

    margin-bottom: 20px;

    padding: 2px;

}

Pour les input j’ai assigné une bordure de 1px solid, une bordure radius pour embellir, j’ai éliminé le outline, une largeur de 230px, hauteur 25px, une colour noir, j’ai aligné le texte que l’utilisateur va écrire au commencement, une marge intérieur gauche de 10px, une marge extérieur inferieur de 20px et enfin une marge intérieur de 2px.

.btn1{

    margin-top: -17px;

    border: 1px solid;

    border-radius: 20px;

    display: block;

    cursor: pointer;

    text-align: center;

    padding: 2px;

}

Pour le bouton qui représente le submit j’ai donné une marge extérieur supérieur de -17px, une bordure de de 1px solid, une bordure radius de 20px, j’ai affiché en block, je veux que l’utilisateur y pointe son curseur une main apparaisse, j’ai aligné au centre avec une marge intérieur de 2px.

.btn1:hover{

    background-color: blue;

}

J’ai veux que quand la souris passe en dessus le bouton change de couleur.

#artxt{

    margin: 0px;

    margin-top: -14px;

    width: 563px;

    height: 239px;

}

Pour le text-area, j’ai donné une marge extérieur de 0px, une marge extérieur supérieur de -14px, une largeur de 563px et une hauteur de 239px.

h4{

    margin-top: 5px;

}

Pour les titres des input j’ai donné une marge extérieure supérieure de 5px.

.contact{

    margin-left: 50px;

}

Pour la zone avec la class .contact j’ai donné une marge extérieur gauche de 50px.

.logo{

    height: 50px;

}

Pour le logo j’ai assigné une hauteur de 50px.

Ameth Dieng STI1 IPD

**Le site est hébergé sur Github sous le lien :** https://kingad9620.github.io/ipd-by-me/