# Cahier des Charges Projet: STS SIO Pardailhan

### Sommaire:

- 1 Présentation générale du projet
  - 1.1 Présentation de l'établissement.
  - 1.2 Cible à laquelle s'adresse le site.
  - 1.3 Objectifs qualitatifs & quantitatifs du site.
- <u>2 Aspects Ergonomie et Graphisme</u>
  - 2.1 Ergonomie, design & Charte graphique
  - 2.2 Ergonomie
- 3 Aspects Fonctionnels et Techniques
  - 3.1 Arborescence du site
  - 3.2 Description fonctionnelle
  - 3.3 Contenus présents sur le site
  - 3.4 Contraintes techniques
- 4 Prestations attendues & modalités de sélection du prestataire
  - 4.1 Prestations attendues
  - 4.2 Planning & suivi du projet

CC - STS SIO Pardailhan	Page 2 / 9
-------------------------	------------

## 1 - Présentation générale du projet

### 1.1 - Présentation de l'établissement.

BTS-SIO

- Pardailhan est un établissement scolaire qui accueille plus de 1400 étudiants allant du Lycée aux études supérieures (BTS). L'établissement est basé à Auch (57 Chemin de Baron, 32008). Le Chef d'établissement de la cité scolaire actuel est Monsieur Francis TRIMBUR. Le lycée Pardailhan dépend administrativement de l'académie de Toulouse région académique Occitanie.
- L'établissement possède actuellement son propre site cependant le site à créer sera indépendant.
  Site officiel : pardailhan.mon-ent-occitanie.fr
- La date butoir pour la finalisation du projet est le 04/05/2021.

### 1.2 - Cible à laquelle s'adresse le site.

- La cible du site sera des élèves futurs étudiants, des parents, des enseignants.
- La portée du site sera Nationale

### 1.3 - Objectifs qualitatifs & quantitatifs du site.

- Le rôle du site internet sera de donner diverses informations pour des futurs étudiants sur la formation du BTS-SIO (Brevet de Technicien Supérieur Services Informatique aux Organisations) du lycée Pardailhan. La nature du site sera donc un portail d'information.
- Le site permettra de collecter des candidatures d'étudiants intéressés par la formation

# 2 – Aspects Ergonomie et Graphisme

### 2.1 - Ergonomie, design & Charte graphique

• La palette de couleurs:



- #e7e7de, #008891, #00587a, #0f3057
- Logo du lycée Pardailhan:



<sup>\*</sup>image illustrative / non définitive

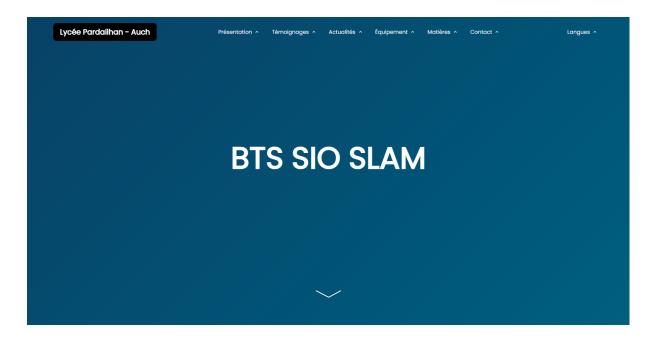
CC - STS SIO Pardailhan	Page 4 / 9
-------------------------	------------

- Sur notre site, nous utiliserons la police d'écriture "Poppins" qui est une police d'écriture gratuite qui est disponible sur le site google fonts :
  - https://fonts.google.com
- Le site va reprendre quelques idées ré-imaginer de plusieurs autres sites web comme par exemple :
  - <a href="https://www.ea.com/fr-fr">https://www.ea.com/fr-fr</a> pour les bandeaux vitrines.
  - <a href="https://www.kali.org">https://www.kali.org</a> pour le menu utilisé.
  - On souhaite aussi utiliser de nombreuses cartes à personnaliser.

### 2.2 - Ergonomie

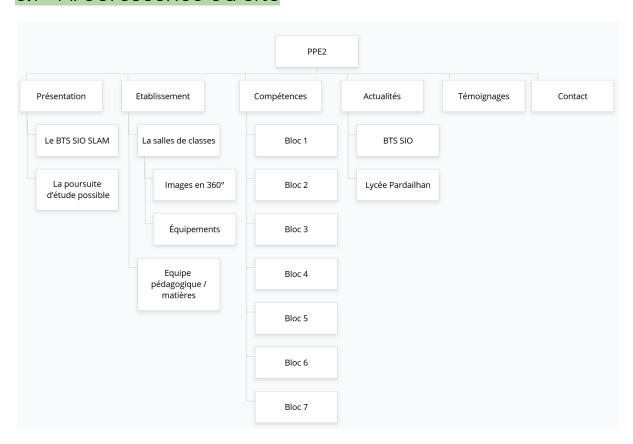
BTS-SIO

 On cherche à avoir un site ergonomique et bien aéré, avec un menu simple et efficace, qui pointe vers l'entièreté du site, on utilisera aussi des cartes cherchant à utiliser le plus d'espace possible, comme par exemple comme ceci:



# 3 – Aspects Fonctionnels et Techniques

## 3.1 - Arborescence du site



### 3.2 - Description fonctionnelle

 Voici les contenus qui seront présents sur le site web et qui permettront de le rendre attrayant visuellement et unique pour la navigation d'un utilisateur lambda.

### Exemples:

- On utilisera des cartes qui prennent en compte l'entièreté de l'écran de l'utilisateur.
- On utilisera un header et un footer clair pour ne pas brouiller les attentions de l'utilisateur lors de sa navigation sur le site.
- On utilisera des images de haute qualité visuelle (on utilisera aussi des images 360 degrés comme dit plus bas) pour ne pas brouiller visuellement l'utilisateur.
- o On mettra des liens vers l'ENT du lycée Pardailhan.
- Un espace de contact disponible sur le site et permettant de faire une liaison directe entre l'utilisateur intéressé et le coordinateur gérant la section SIO SLAM.

### 3.3 - Contenus présents sur le site

- Photo en 360°
- Présentation du BTS SIO et SLAM en particulier
- Présentation du lycée Pardailhan
- Présentation des équipements informatiques
- Présentation des compétences
- Présentation du corps enseignant du BTS SIO
- Les actualités du BTS SIO et du lycée Pardailhan (journée d'intégration, portes ouvertes, les visites d'entreprises, etc.)
- Un espace de témoignages des anciens étudiants du BTS SIO à Pardailhan
- L'administrateur du site doit être en capacité de modifier le contenu de la page "Actualités" ainsi que le contenu de la page "Espace Témoignages" depuis une page spéciale prévue pour cet effet. (Back-Office.)

BTS-SIO	CC - STS SIO Pardailhan	Page 8 / 9
---------	-------------------------	------------

### 3.4 - Contraintes techniques

- Il s'agit ici d'informer le prestataire sur le périmètre technique escompté:
  - Le site sera développé en HTML, CSS, JS, PHP et une base de données MySQL
  - Le site doit pouvoir s'afficher sur tous les navigateurs actuels ayant pour moteur Chromium ainsi que d'autres navigateurs basés sur d'autres moteurs mais qui sont dans l'ère du temps.
  - o On sera hébergé localement sur le serveur de la section BTS SIO.
  - Nous n'aurons pas besoin de solutions tierces sur le site web.

# 4 – Prestations attendues & modalités de sélection du prestataire

### 4.1 - Prestations attendues

- Les prestations attendues sont :
  - Le développement du site
  - Le développement du BDD
  - Le design, la recherche de logo.
  - Une formation et un guide Administrateur du site sur la modification du contenu des pages
  - Cette liste n'est bien sûr pas exhaustive..

### 4.2 - Planning & suivi du projet

- La date du début de projet est le Mardi 2 mars 2021
- La date à laquelle le projet doit être rendu est le 4 mai 2021