**CAHIER DE CHARGES**

# MEMBRES

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMS & PRENOMS** | **MATRICULE** |
| CHE BENE FOMEGUEU DJOUFSON | 19G00266 |
| TSAFACK FOFOU HAROLD PHIL WILFRIED | 18G00315 |

# DESCRIPTION

**Po-Learn** est une plateforme qui propose des formations en ligne dans différents domaines, principalement de développement et de programmation.

# CONTEXTE

Cette plateforme vise principalement toute la communauté de développeurs du Cameroun et du monde entier. Les tranches d’âge varient puisque l’apprentissage est ouvert à tous.

# PROBLEME A RESOUDRE

Comment mettre les compétences de nos ingénieurs locaux à la disposition des jeunes développeurs camerounais ?

Comment améliorer la disponibilité des formations locales pour les développeurs Camerounais ?

Dans un environnement ou la documentation est essentielle pour progresser dans les domaines numériques et informatiques, un problème de disponibilité des Formations fiables et à moindre prix se pose.

La plateforme devra résoudre efficacement ce problème

# BESOINS DU CLIENT (4) QUI SONT LES FONCTIONALITES PRINCIPALE QUE PROPOSE L’APPLI

La plateforme devra répondre aux différentes exigences ci-dessous :

* Permettre aux utilisateurs de télécharger et de suivre les formations hors-ligne
* Souscrire a des formations et avoir un suivi sur l’évolution des cours (ratio Sessions lues /sessions totales)
* Effectuer des recherches par mot clé sur les formations
* Permettre aux utilisateurs de poser des problèmes rencontrés en commentaire

# CHOIX FONCTIONEL FRAMEWORK: MERN

* + SCSS
  + FRONT-END | REACT JS
  + BACK-END | NODE JS – EXPRESS
  + BD | MONGO DB

# DIFFERENTES PAGES

Accueil

Souscription

* + Formateur : ajouter des cours
  + Etudiant : consulter cours

Echanger des cours (pouvant être téléchargeables)