Cahier des Charges : Projet Gest-ENT

Présentation de l’Entreprise:

Nous sommes une jeune société tout juste créé dont l’objectif est de proposer diverses applications destinées aux entreprises et aux particuliers. Nous travaillons à deux associés sur les projets développés pour les clients.

Présentation du Projet :

Le Projet Gest-ENT est un site web intranet dans un premier temps destiné au PME pour la gestion de l’Entreprise. Le but est de pouvoir avoir un site propre à l’entreprise permettant son pilotage et un suivi en temps réel sur la comptabilité, gestion de stock et la gestion commercial…

Expression des Besoins Clients :

Sur le marché, il existe une multitude de progiciel permettant de faire la comptabilité, la gestion commerciale des entreprises, on peut citer des progiciels tel que ciel, EBP sont les principaux concurrents.

Nous proposerons les mêmes services par un site intranet à notre client, lui permettant une facilité d’utilisation et surtout la mise à disposition des outils similaires à moindre coûts d’investissement.

Expression Besoin de la société :

Pour mener à bien la réalisation de ce projet, nous aurons besoins de nos compétences sur la programmation : Java, HTML, PHP, Access et requête SQL.

Cahier des charges Fonctionnels :

Notre projet aura pour fonction :

* Connexion par compte utilisateur/Admin
* Gestion des Commandes / ventes
* Gestion du stock : en temps réel
* Gestion comptable
* Possibilité d’exportation des devis, factures et bon de commande en fichier Excel, Word

Cahier des charges Techniques :

Pour la réalisation du Projet, nous aurons besoin :

* 2 ordinateurs
* Les logiciels : Eclipse, PHP Admin, PowerAmc, Microsoft Access, Word, Excel
* 2 smartphones
* Connexion internet  + Messagerie Web
* Skype
* Serveur de l’entreprise pour installer le site
* Git HUB

Budget

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de l’Etape | Budget prévisionnel | Temps estimé | Budget consommé | Hors budget |
| Internet | 30 euros/mois | 6 mois |  |  |
| Consommation Electrique | 60 euros /mois | 6 mois |  |  |
| Conception |  | 5 Mois |  |  |
| Alimentation | 420 euros /mois |  |  |  |
| Programmation fonction logiciel |  | 3 Mois |  |  |
| Interface graphique |  | 1 Mois |  |  |
| Test / correction bug |  | 2 semaines |  |  |
| Création de données |  | 3 Semaines |  |  |

Déroulement des étapes :

* Réalisation page accueil (1 jour)
* Réaliser page web des modules (1 mois)
* Réalisation de la base de données + requête (2 mois)
* Développement du programme de chaque module (4 mois)
* Développement de l’interface graphique (2 mois)
* Intégration au site web du programme (3 semaines)
* Administration web (3 semaines)
* Création d’un e-mail pour renvoi de mot de passe
* Pages web Information et Contact (1 semaine)
* Phase mise en place chez le client (1 semaine)
* Phase test pour correction de bug (2 semaines)

Phases importantes : \_\_