

# Compte rendu:PPE, Projet AppliFrais.

## 1. Lire la documentation.

Tout d'abord, nous nous sommes imprégnés des documents.

## 2. Génération de la base de données.

Suite à cela, nous avons commencé par générer la base de données gsb\_frais, à l'aide des deux scripts fournis dans le dossier ressource.

Par la suite, nous avons réalisé le Modèle Conceptuel des Données, que voici ci après:

## 3. Test de l'application.

En voulant ensuite tester l'application, nous nous sommes heurtés à quelques erreurs nous empêchant de nous connecter à l'application, voici la liste de ces erreurs que nous avons corrigé:

- erreur n°1: à la ligne 10 du fichier '\_init.inc.php', il faut inclure gestionSession.lib.php.
- erreur n°2: à la ligne 22, et à la ligne 51 du fichier '\_bdGestionDonnees.php', il faut utiliser le compte root (sans mot de passe).
- erreur n°3: à la connexion, la base de données *gsbfrais* est *inaccessible*, pour cause, on appelle '*gsbvalide*' au lieu de '*gsbfrais*' dans le fichier 'bdGestionDonnees.php' à la ligne 34.
- erreur n°4: à la ligne 24 du fichier 'cAccueil.php', le fichier appelé était '*fin.php*' au lieu d'être '*fin.inc.php*'.

Une fois ces erreurs corrigées, nous avons effectué un jeu d'essai visant à tester différents logins. Voici la grille du jeu d'essai en question:

Une fois ce jeu d'essai testé, nous avons effectué un nouveau jeu d'essai, visant à tester le renseignement des fiche de frais d'un utilisateur, en créant nous mêmes notre grille de jeu d'essai, la voici:

## 4. Appliquer la norme de développement.

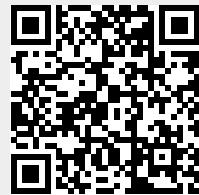
Voici les différentes erreurs ne respectant pas la norme de développement que nous avons pu trouver:

- erreur n°1: 'bdGestionDonnees.php' et 'utilitairesEtGestionErreurs.php' doivent s'appeler '*bdGestionDonnees.lib.php*' et '*utilitairesEtGestionErreurs.lib.php*' car ils contiennent des fonctions.
- erreur n°2: Il y a un espace entre le point virgule et la parenthèse fermante de certaines fonctions dans certains des (8 occurrences sur 6 fichiers) fichiers, or, selon le document de normalisation, il ne devrait pas y en avoir. L'image suivante liste ces occurrences:

- erreur n°3: Certaines lignes dépassent les 75 à 85 caractères à respecter.
- erreur n°4: Dans le fichier '\_init.inc.php', l'indentation n'est pas respectée.
- erreur n°5: Dans les fichiers 'bdGestionDones.php' et 'gestionSession.php', les accolades ouvrantes doivent se trouver à la fin de la ligne, or, elles se trouvent au début d'une ligne après un retour à la ligne.
- erreur n°6: Dans certains formulaires 'cSaisieFicheFrais.php' et 'cSeConnecter.php', les préfixes censés être utilisés pour remplacer les types d'éléments, ne sont pas respectés.
- erreur n°7: Dans la déclaration d'une fonction, chacun des termes doit commencer par une majuscule (norme CAMEL), dans les fichiers 'sommaire.inc.php', 'cConsultFichesFrais.php' et 'bdGestionDonnees.php'

From:

[/ - APs et stages du BTS SIO du lycée Suzanne Valadon](#)



Permanent link:

</doku.php/slam/ws/2012/ppe3.1:equipe5:accueil>

Last update: **2014/01/07 13:56**