# INFORMATIONS GENERALES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Candidat | Nom : | BOMPARD | Prénom : | Corentin |
|  | 📪 |  | 🕿 |  |
| Lieu de travail : | CPNV – Ste-Croix | | | |
| Orientation : | 88601 Développement d’applications  88602 Informatique d’entreprise  88603 Technique des systèmes | | | |
| Chef de projet | Nom : | BENZONANA | Prénom : | Pascal |
| 📪 | | 🕿 | |
| Expert 1 | Nom : |  | Prénom : |  |
| 📪 | | 🕿 | |
| Expert 2 | Nom : |  | Prénom : |  |
| 📪 | | 🕿 | |
| Période de réalisation : | Du 30 janvier 2018 au vendredi 20 avril 2018 à raison de 11 périodes par semaine | | | |
| Horaire de travail : | Selon horaire de l’intranet | | | |
| Nombre d'heures : | 74.25 périodes | | | |
| Planning (en H ou %) | Analyse : 25% | | | |
| Implémentation : 40% | | | |
| Tests : 15% | | | |
| Documentation : 20% | | | |

# PROCÉDURE

* Le candidat réalise un travail personnel sur la base d'un cahier des charges reçu le 1er jour.
* Le cahier des charges est approuvé par les deux experts. Il est en outre présenté, commenté et discuté avec le candidat. Par sa signature, le candidat accepte le travail proposé.
* Le candidat a connaissance de la feuille d’évaluation avant de débuter le travail.
* Le candidat est entièrement responsable de la sécurité de ses données.
* En cas de problèmes graves, le candidat avertit au plus vite les deux experts et son CdP.
* Le candidat a la possibilité d’obtenir de l’aide, mais doit le mentionner dans son dossier.
* A la fin du délai imparti pour la réalisation du TPI, le candidat doit transmettre par courrier électronique le dossier de projet aux deux experts et au chef de projet. En parallèle, une copie papier du rapport doit être fournie sans délai en trois exemplaires (L’un des deux experts peut demander à ne recevoir que la version électronique du dossier). Cette dernière doit être en tout point identique à la version électronique.

# TITRE

Plateforme de Portfolio en ligne

# MATÉRIEL ET LOGICIEL À DISPOSITION

1 ordinateur type PC

PHPStorm ou autre IDE PHP

MySQL

# PRÉREQUIS

Connaissance de base de développement en PHP, Javascript, CSS

Connaissance en base de données

# DESCRIPTIF DU PROJET

La plateforme permettra de consulter des portfolios en ligne. Elle permettrait après inscription de créer son portfolio et consulter ceux qui sont public.

Zone publique :

* Présentation de la plateforme
* Exemples de portfolio

Zone User

* Création de son portfolio
* Gestion des accès aux contenus visibles ou non
* Accès aux portfolios d’autres utilisateurs si ces derniers ont donné accès

Zone Admin

* Gestion des utilisateurs

Pour le graphisme, vous prendrez un template existant

# LIVRABLES

Le candidat est responsable de livrer à son chef de projet et aux deux experts :

* Une planification initiale
* Un rapport de projet
* Un journal de travail
* Le code source et un exécutable permettant de jouer à deux sur un ordinateur.

# POINTS TECHNIQUES ÉVALUÉS SPÉCIFIQUES AU PROJET

La grille d’évaluation définit les critères généraux selon lesquels le travail du candidat sera évalué (documentation, journal de travail, respect des normes, qualité, …).

En plus de cela, le travail sera évalué sur les 7 points spécifiques suivants (Point A14 à A20) :

1. Modèle de la base de données respectant les normes en vigueur
2. Implémentation du login avec les tests garantissant la sécurité
3. Algorithme de gestion des utilisation/droits
4. Algorithme de gestion des contenus du portfolio à afficher ou pas
5. Ergonomie de l’interface de la plateforme
6. Pertinence des messages d’erreur affichés en cas de problèmes d’insertion dans les formulaires
7. Documentation du code

# VALIDATION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Lu et approuvé le : | Signature : |
| Candidat : |  |  |
| Expert n°1 : |  |  |
| Expert n° 2 : |  |  |
| Chef de projet : |  |  |