|  |  |
| --- | --- |
|  | **république et canton de genève**  **département de l’instruction publique, de la culture et du sport**  **enseignement secondaire ii postobligatoire**  Centre de formation professionnelle technique  Ecole d’informatique |

|  |
| --- |
| **Mandat de Projet** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Chef de projet | Collaborateur | Collaborateur |
| Nom : Rose  Prénom : Douglas | Nom : Cart  Prénom : Thibault | Nom : Cochard  Prénom : Mayara |

|  |
| --- |
| Titre du projet |
| ChatUp |

|  |
| --- |
| Objectifs du projet |
| Réalisation d’une application web qui permet une discussion en ligne publique |

|  |
| --- |
| Description détaillée |
| Pages :   * « Accueil » qui sert de page de connexion et d’inscription. * « Chat » qui affiche le chat seulement aux utilisateurs authentifiés. La page de chat permet de communiquer directement entre utilisateurs. |

|  |
| --- |
| Inventaire des étapes du projet |
| Nous avons 36 heures pour réaliser le projet (4 périodes par semaine).   * Base de données, * Structure et design des pages, * Page d’accueil : fenêtres modal (inscription et connexion), * Page Chat : fenêtres modal (profil utilisateur), * Fonctionnalités du site, * Documentations, * Tests. |

|  |
| --- |
| Inventaire du matériel |
| Serveur WEB  3 postes de travail fonctionnels |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Inventaire des logiciels | | |
| Framework :   * Node.js * Socket.io * Materialize * Express JS | IDE :   * PhpStorm * Visual Studio Code * Netbeans | Langages :   * HTML * JavaScript * PHP * CSS * SQL |

|  |
| --- |
| Livrables (documents à restituer) |
| * Cahier des charges * Documentation technique * Manuel utilisateur * Planification * Présentation |