

Justification des AC de la SAE105

AC14.01 : Exploiter de manière autonome un environnement de développement efficace et productif

Lors de cette SAE, nous avons appris à utiliser les environnements de développement tel que le logiciel Visual Studio Code, sur ceux logiciel nous avons appris à coder toute la partie « front » de notre site web et nous avons appris à utiliser des extensions tel que Live Server.

AC14.02 : Produire des pages Web fluides incluant un balisage sémantique efficace et des interactions simples

Nous avons appris grâce à monsieur Lehmann les bonnes pratiques de développement Web notamment en HTML car nous avons utilisé sur notre site Web des balises sémantiques tel que les balises « header » « main » « footer »... Nous avons appris à respecter une hiérarchisation des balises « h » et à respecter des règles sur les espacements dans notre site.

AC14.03 : Générer des pages Web à partir de données structurées

Pendant la SAE105, on nous a appris à générer des pages Web dynamiques grâce à la structure de données JSON qui nous permet d'adapter le contenu du page en fonction des données du fichier.

```
const SAE = {
  "SAE1.01": {
    "titre": "Auditer une communication numérique",
    "compétences": ["Comprendre"],
    "description": "Cette SAE doit amener les étudiants à utiliser des outils d'audit objectifs comme les guides de bonne pratique ou les référentiels de qualité pour évaluer un site web. Elle met en pratique les concepts théoriques explorés dans les ressources liées à la culture numérique, à la stratégie de communication et à l'économie. Elle permet la mise en oeuvre des outils d'analyse statistique sur des données variées : données de trafic, sondages d'opinion ou études socio-économiques.",
    "AC": {
      "AC11.01": "Présenter une organisation, ses activités et son environnement (économique, sociologique, culturel, juridique, technologique, communicationnel et médiatique)",
      "AC11.02": "Évaluer un site web, un produit multimédia ou un dispositif interactif existant en s'appuyant sur des guides de bonnes pratiques",
      "AC11.03": "Produire des analyses statistiques descriptives et les interpréter pour évaluer un contexte socio-économique",
      "AC11.04": "Analyser des formes médiatiques et leur sémiotique",
      "AC11.05": "Identifier les cibles (critères socio-économiques, démographiques, géographiques, culturels...)"
    },
    "ressources": {
      "R1.03": "Ergonomie et Accessibilité",
      "R1.04": "Culture numérique",
      "R1.05": "Stratégies de communication et marketing",
      "R1.09": "Culture artistique",
      "R1.14": "Représentation et traitement de l'information",
      "R1.16": "Économie, gestion et droit du numérique"
    },
    "semestre": 1
  },
  "SAE1.02": {
    "titre": "Concevoir une recommandation de communication numérique",
    "compétences": ["Concevoir"],
    "description": "En tant que chargés de communication juniors, les étudiants conçoivent une recommandation de communication pour la sortie ou le repositionnement d'un produit ou d'un service dans un contexte international.",
    "AC": {
      "AC12.03": "Proposer une recommandation marketing (cibles, objectifs, points de contact)",
      "AC12.04": "Proposer une stratégie de communication"
    },
    "ressources": {
      "R1.01": "Anglais",
      "R1.02": "Anglais Renforcé ou LV2",
      "R1.05": "Stratégies de communication et marketing",
      "R1.06": "Expression, communication et rhétorique"
    },
    "semestre": 1
  },
  "SAE1.03": {
```

AC14.04 : Mettre en ligne une application Web en utilisant une solution d'hébergement standard

Avec monsieur Graef, nous avons appris à utiliser le logiciel WinSCP pour héberger notre site web en ligne sur les serveurs de l'IUT. Grâce à ça nous pouvons accéder à notre site directement depuis les PC de l'IUT.