

Compte rendu - Site web

Dans le cadre d'un projet, nous avons décidé de créer une page web regroupant différents points de vue sur de multiples systèmes d'exploitation régulièrement utilisés. Ainsi, dans ce compte rendu, nous présenterons d'abord la répartition de la charge de travail entre les trois membres du groupe. Puis quoi et de quelles manières nous avons implémenté un formulaire et une barre de navigation. De plus, nous justifierons notre choix de design et d'ergonomie. Enfin, nous concluons sur ce que le projet a pu nous apporter.

Durant ce long projet, nous avons décidé d'employer nos capacités en fonction de nos compétences dans le domaine. En effet, Tony a principalement développé la page HTML, Mathis a pris soin de faire des recherches minutieuses sur Internet ainsi que les triées, Matéo a écrit en majeure partie le compte rendu. Cependant notre travail ne s'est pas seulement limité à cela. Nous avons notamment dû expliquer les différentes connaissances acquises entre nous, tout en suscitant une relecture par chacun des membres du groupe tout au cours du projet. Cela nous a permis à chacun de comprendre et participer en corrigeant les erreurs de l'autre tout en posant des questions lors de flous ou d'incompréhensions.

Dans notre projet, inspiré par la structure des blogs, nous avons intégré des commentaires. De plus, nous avons choisi une approche simple et intuitive pour permettre aux utilisateurs de naviguer, en utilisant une barre de navigation. Tout le contenu de notre site se trouve sur une seule page HTML, en cachant le contenu non voulu, on donne l'impression qu'il existe plusieurs pages. Cette méthode nous a semblé la plus adaptée pour assurer une expérience fluide aux utilisateurs.

Nous avons décidé à des fins ergonomiques et artistiques d'intégrer à notre projet de nombreuses images qui font références aux systèmes d'exploitations ou encore à l'établissement dans lequel nous travaillons actuellement. Par ailleurs, afin de simplifier la lecture de nos recherches, nous avons décidé de synthétiser le tout et de mettre en valeur (en gras) les informations capitales. Cela s'accompagne aussi d'un schéma aidant le lecteur à visualiser le fonctionnement des systèmes d'exploitation.

En définitive, ce projet complexe, mêlant recherches, réflexions et codage nous a permis d'en apprendre plus sur les différents systèmes d'exploitation existants. Mais aussi de renforcer le sentiment d'unité et de cohésion au sein des membres du groupe en utilisant des outils en ligne permettant une communication et un développement facilité. De plus, nous avons pu découvrir la base d'autres langages de programmation tel que le javascript, ce qui pourra nous être utile en cours de NSI ou encore dans le monde professionnel.