

Carnet de bord

Choix du sujet

Notre projet a commencé par la recherche d'un sujet de controverse possédant un cadre scientifique tout en étant intéressant pour nous mais aussi avec assez d'informations pour pouvoir rendre quelque chose de complet. Différentes idées nous sommes parvenues telles que les enfants influenceurs, le nucléaire et les carburants.

Cependant, certaines manquaient l'aspect scientifique attendu et d'autres ne faisaient pas l'unanimité. Finalement, après plus amples recherches, nous nous sommes mis d'accord d'aborder le sujet du voyage sur Mars car différents aspects de ce sujet nous touchent tout en ayant un fort aspect scientifique présent dans ce sujet et assez de matière pour en faire un projet.

Recherches et organisation

Nous avons tout d'abord commencé par exposer toutes les informations que nous détenions à l'aide de nos connaissances à propos de ce sujet afin de déterminer les possibles parties intéressantes à développer sur ce sujet. Nous avons ensuite tous eu le rôle d'effectuer des recherches à propos de notre sujet afin d'avoir plus de connaissances et de sources à partir de laquelle nous pouvions nous appuyer dessus. Au départ, tout ce que nous trouvions ou faisions était mis en commun à chaque cours ou par le biais de communications entre nous mais nous avons ensuite rapidement créé un Drive sur lequel nous postions nos avancées. L'un des

avantages à ce Drive est que la réunification des informations nous permettait de ne pas se répéter en évitant de poster quelque chose alors qu'il a déjà été posté.

Toutes ces informations regroupées nous ont ensuite permis de réaliser plus facilement les différentes tâches à réaliser telles que la création d'une carte mentale, d'une frise chronologique, création du guide d'entretien, etc. ces tâches ont été réalisées de manière individuelle afin d'avoir une meilleure efficacité. Ce qui nous permettait donc de réaliser plusieurs tâches à la fois dans le groupe afin d'avoir une avance considérable et donc plus de temps pour avancer sur les autres tâches. Les tâches de chacun étaient quand même vérifiées par les autres membres du groupe afin d'avoir un regard plus objectif par rapport à celui qui a réalisé la tâche ce qui entraînait donc des améliorations et des ajustements.

Support de présentation

Notre choix s'est porté vers la réalisation d'un site internet entièrement codé par nous-même permettant donc ce nous démarquer face aux autres groupes mais aussi car nous en étions capables. Nous pensions aussi que les applications de création de sites nous semblaient trop limitées pour ce que nous voulions réaliser. Le choix du site internet a vite été choisi car c'est un support qui permet d'afficher toutes nos informations et réalisations contrairement à un diaporama Powerpoint où exposer toutes nos informations aurait été beaucoup trop volumineux par rapport à ce support. De plus, ce support de présentation permet d'être accessible à tout le monde tout en étant intuitif et interactif contrairement aux autres supports de présentation.

Interview de l'acteur

L'interview a été pour nous une tâche difficile, nous avons commencé la recherche de personnes à interviewer dès la découverte du guide d'entretien afin de nous y préparer à l'avance. Nous avons commencé par contacter le centre spatial de l'université de Montpellier (CSUM) car cet établissement était rattaché à l'université de Montpellier et que sa situation géographique était la plus proche afin de pouvoir nous y déplacer si besoin mais après des tentatives de contacts par mail, aucune réponse. En parallèle nous nous sommes tournés vers des associations autour de Mars et de l'espace mais ce fut un échec. Cela dura pendant des semaines, notre guide de l'entretien était terminé. Mais après plus de recherches nous avons décidé de contacter la cité de l'espace en les appelant directement et après quelques échanges, nous avons réussi à obtenir le contact d'une personne à interviewer. Après avoir obtenu ce contact, nous avons rapidement pu avoir une interview avec la personne en appel qui a pu répondre à toutes nos questions.

Finalisation du projet

Suite à l'interview, nous avons enfin pu terminer notre site internet tout en ajoutant en parallèle ce que nous avons rédigé mais aussi les travaux réalisés tels que la carte mentale, la frise chronologique, etc. Nous avons pris le soin de bien vérifier si notre projet était dans le respect des consignes données. Après cela, il ne manquait plus qu'à préparer notre oral visant à présenter notre sujet tout en utilisant notre support de présentation qu'est notre site internet. Nous avons décidé d'écrire un texte sur lequel nous appuyer pour préparer l'oral sans l'apprendre à la lettre mais pour se répartir le temps de parole et le contenu de chacun. Nous avons donc pu finir sans problèmes ce projet.