

# Journal décrivant la progression du travail

- 16/12 : Code de l'étape 1 : [Killian et Fares](#)
- 17/12 : Code des étapes 2 et 3 (sans les tester) : [Killian](#)
- 20/12: Création de la bibliothèque projet.h [Fares](#)
  - Correction des erreurs
  - Compilation et visualisation des bugs
  - Vérification si un fichier est de type ELF
- 01/01 : Création de makefile et réglage de fichier main: [Fares](#)
  - Organisé phase 1 et phase 2 dans le fichier main.
- 03/01 : Ajout des étape 4 et 5 et correction des étapes 1,2 et 3 : [Fares](#)
- 05/01 : Séparation des étapes et plusieurs fichiers : [Fares et Nour](#)
  - Création du main ( Appel des fonctions de phase 1).
  - Création des fonction des lecture
  - Création des fonction d'écriture
  - Correction des erreurs
- 05/01 : Ajout de l'étape 6 : [Jeremy et Killian](#)
  - Concaténation des sections PROGBITS de deux fichiers elf l'un après l'autre (erreur de compréhension du sujet)
  - Affichage du résultat de la concaténation
- 06/01 : Code qui détecte les sections PROGBITS : [Jeremy et Killian](#)
  - Concaténation des sections PROGBITS de deux fichier selon la description de l'énoncé
  - Création structures section\_elf et tab\_section\_elf (tableau de section\_elf)
  - Fonctions qui ajoute, affiche et vérifie l'appartenance d'un entier dans un tab\_section\_fp
- 07/01 : débogage et amélioration des fonctions précédentes : [Jeremy et Killian](#)
- 07/01 : Ajout de l'étape 7 : [Sacha et Jonathan](#)
  - Ajout du code complet de l'étape 7
- 08/01 : Débogage de l'étape 7 : [Sacha et Jonathan](#)

- Compilation et visualisation des divers bugs
  - Correction des bugs
- 08/01 : Finition fonction de concaténation : [Jeremy et Killian](#)
  - Concaténer correctement section par section et vérifie si une section est déjà connue
- 09/01 : Finition de l'étape 6 : [Jeremy et Killian](#)
  - Affichage des sections PROGBITS concaténées
  - Essaie création d'un fichier result de type ELF étant une copie du premier fichier en argument mais ayant les concaténations des sections PROGBITS des deux fichiers
- 10/01 : Création des fichiers étape\_X ainsi que du fichier bash permettant l'automatisation des tests : [Fares et Killian](#)
- 11/01 : Amélioration des tests et ajout des commandes de compilation des tests dans le Makefile : [Fares et Killian](#)