

| ID | Dev | Tâches | |
|---------------|-------|---|--|
| Preparation | | | |
| A | N | Rédaction du cahier de charges | |
| B | S | Création du diagramme de Gantt | |
| C | S | Rédaction des spécifications détaillées | |
| Conception | | | |
| D | N & S | Création du diagramme (UML, use case, etc...) | |
| E | S | Création des maquettes | |
| F | N & S | Répartition des tâches | |
| Developpement | | | |
| | | Primaire | |
| G | N & S | Generation d'un son | |
| H | S | Modulation du signal audio | |
| I | N | Chargement d'une librairie d'echantillons | |
| I-1 | S | - Création d'une librairie interne | |
| J | S | Mappage Clavier MIDI | |
| | | Secondaire | |
| K | N | Ajout d'une Piste & enregistrement | |
| L | N | Exportation de morceau | |
| M | N | Gestion de mode | |
| N | S | Traitement Velocité en input MIDI | |
| O | S | Filtres de signal avancés | |
| P | S | Mappage avancé clavier pour debug | |
| | | Final | |
| Q | N & S | Mise en commun | |
| R | S | Tests | |
| S | N & S | Debug & Builds | |
| T | N & S | Finalisation | |
| Rendu | | | |
| W | N | Rédaction du rapport | |
| X | S | Creation de la video demo | |
| Y | S | Creation de la presentation | |
| Z | S | Rédaction d'un manuel d'utilisateur | |
| AA | N | Rédaction d'un manuel developpeur | |

| Pré-requis | Durée estimée [jours] |
|--------------|-----------------------|
| | |
| | 7 |
| | 7 |
| | 7 |
| | |
| A, B, C | 7 |
| A, B, C | 7 |
| A - C, D, E | 1 |
| | |
| | |
| | 15 |
| G | 15 |
| G, H | 15 |
| | 3 |
| G | 8 |
| | |
| G - J, L, M | 22 |
| G - I, K | 8 |
| G - I, L | 8 |
| J | 15 |
| G - I | 15 |
| G, H | 2 |
| | |
| G - P | 7 |
| G - P, Q | 7 |
| G - P, Q, R | 14 |
| G - P, Q - S | 14 |
| | |
| D - T | 9 |
| G - T | 1 |
| D - T | 7 |
| D - T | 8 |
| D - T | 7 |