

**RÉALISÉ COMMUN P2 – PROJET N°2 – CLARA PONCET, VICTOR MOMMALIER, CLEMENT FERRERE,  
ENZO MAZELLA, LUCILE VELUT**

Tâches	Durée réelle	Dates réelles		Ressources utilisées	Contraintes	Livrables
		Début	Fin			
Réunion Tuteur	5h45*5 personnes = <b>28.75h</b>	09/11	14/12	Ressources humaines : M. Salva + Equipe	Distanciel via BigBlueButton	Nous avons suivi les conseils de notre tuteur et nous lui avons posé chaque semaine des questions
Réunion Equipe	6h30*5 personnes = <b>32.5h</b>	09/11	04/01	Ressource humaine : Equipe	Distanciel via discord et Messenger	Nous avons pris des décisions concernant le projet et débattu sur certains points
3.1.1 Ecriture du cahier des charges	4h*2 personnes + 2h*3 personnes = <b>14h</b>	09/11	16/11	Ressources informationnelles : exemples de M. Salva, cours de gestion de projet Ressource humaine : Equipe	Distanciel via discord et Messenger	Nous avons réalisé le cahier des charges
Apprentissage de Git et Github	2h*5 personnes = <b>10h</b>	11/11	15/11	Ressources informationnelles : documentations git Ressource humaine : Equipe		Nous avons appris à utiliser Git et créer des dépôts
Prise en main du framework A-Frame	2h *4 personnes + 5h = <b>13h</b>	13/11	13/11	Ressources informationnelles : documentation a-frame et tutoriels a-frame Ressource humaine : Equipe		Nous avons appris à utiliser A-Frame
1.1.1 Diagramme de cas d'utilisation du panorama	1h * 2 personnes = <b>2h</b>	23/11	23/11	Ressource informationnelle : cours d'UML Ressources humaines : Clara et Lucile Ressource logicielle : starUML	Distanciel via discord et Messenger	Diagramme de cas d'utilisation du panorama
1.3.1 Analyse ergonomique de la carte	<b>3h</b>	23/11	27/11	Ressource humaine : Clément Ressource informationnelle : documentation A-Frame		Maquettes pour la carte
2.1.1 Diagramme de cas d'utilisations du générateur	30 minutes + 1h = <b>1.5h</b>	18/11	23/11	Ressources humaines : Clara et Lucile	Distanciel via discord et Messenger	Diagramme de cas d'utilisation du générateur

3.1.2 Ecriture du WBS	30minutes * 2 personnes =1h	23/11	23/11	Ressources humaines : Clara et Lucile	Distanciel via discord et Messenger	Découpage en tâches du projet
3.1.3 Ecriture du GANTT	30minutes *2 personnes + 2h =3h	15/11	23/11	Ressources humaines : Clara, Lucile et Clément	Distanciel via discord et Messenger	Prévisionnel pour le projet
1.1 Analyse du panorama	2h + 1h30 =3.5h	29/11	29/11	Ressources humaines : Lucile et Victor		Maquettes du panorama et révisions des diagrammes
1.2.1 Codage des scènes	4h +2h =6h	23/11	28./11	Ressources humaines : Victor et Enzo		Les images sont mises en place dans les scènes
1.2.3 Ajout des panneaux informatifs	4h	7/12	14/12	Ressource humaine : Lucile	Ergonomie : les premiers panneaux n'étaient pas lisible	Les panneaux sont mis en place sur le panorama
1.2.2 Codage des points de navigation	5h45 + 4h + 3h =12.75h	2/12	19/12	Ressources humaines : Clara, Victor et Enzo		Les points de navigation sont placés sur le panorama
2.1 Analyse générateur	1h *2 personnes =2h	23/12	14/12	Ressource logicielle : starUML Ressources humaines : Clara et Lucile	Distanciel via discord et Messenger	Diagramme de classes et diagramme d'activité du générateur
2.2 Codage du générateur	3h	04/01	04/01	Ressource logicielle : Bootstrap, Sublime Text Ressource humaine : Lucile		Interface de l'accueil du générateur
1.3.2 Codage de la carte du panorama	8h + 6h =14h	30/11	21/12	Ressources humaines : Clément et Enzo		Carte utilisable pour se diriger plus rapidement sur des points éloignés du panorama
1.4 Gestion de la portabilité	15minutes + 1h + 2h =3.25h	26/11	04/01	Ressource humaine : équipe		Tests pour s'assurer de la compatibilité du code
3.2.1 Préparation de la soutenance du 19 janvier	2h * 5 personnes =10h	04/01	04/01	Ressource humaine : toute l'équipe	Distanciel via discord et Messenger	J'ai participé à la réalisation des slides pour la présentation et à l'entraînement pour l'oral

**Ressources communes :** logiciels (WAMP, PHPStorm, Git), ordinateur personnel, connexion internet, électricité, locaux, chauffage