	Concevoir, créer, réaliser **La revue de projet**	Séance du :
C4.1 C4.2	**Design, innovation et créativité page 1/2**	

Attendus de fin de cycle :

=> Imaginer des solutions en réponse aux besoins, matérialiser des idées en intégrant une dimension design.

1	2	3	4
Maîtrise insuffisante	Maîtrise fragile	Maîtrise satisfaisante	Maîtrise très bonne

=> Réaliser de manière collaborative, le prototype d'un objet pour valider une solution.

1	2	3	4
Maîtrise insuffisante	Maîtrise fragile	Maîtrise satisfaisante	Maîtrise très bonne

=> Présenter à l'oral à l'aide de supports numériques multimédia des solutions techniques au moment des revues de projet.

1	2	3	4
Maîtrise insuffisante	Maîtrise fragile	Maîtrise satisfaisante	Maîtrise très bonne

Analyse de la situation : Vous avez fini ou bien avancé votre projet, vous allez l'expliquer à votre enseignant et aux autres mini entreprises à l'oral.

La présentation doit être organisée en **trois parties :**

1) La **présentation** du travail à réaliser. (Reprendre les éléments du cahier des charges)

2) La **description** du travail que vous avez réalisé, décomposé en sous parties. Cette description s'appuiera notamment sur les éléments tels que schéma, mesure, prototype..

Vous devrez parler de vos difficultés et de la façon dont vous les avez surmontées.

Cette partie doit être rédigée. Elle doit s'appuyer sur les résultats obtenus pour argumenter vos explications.

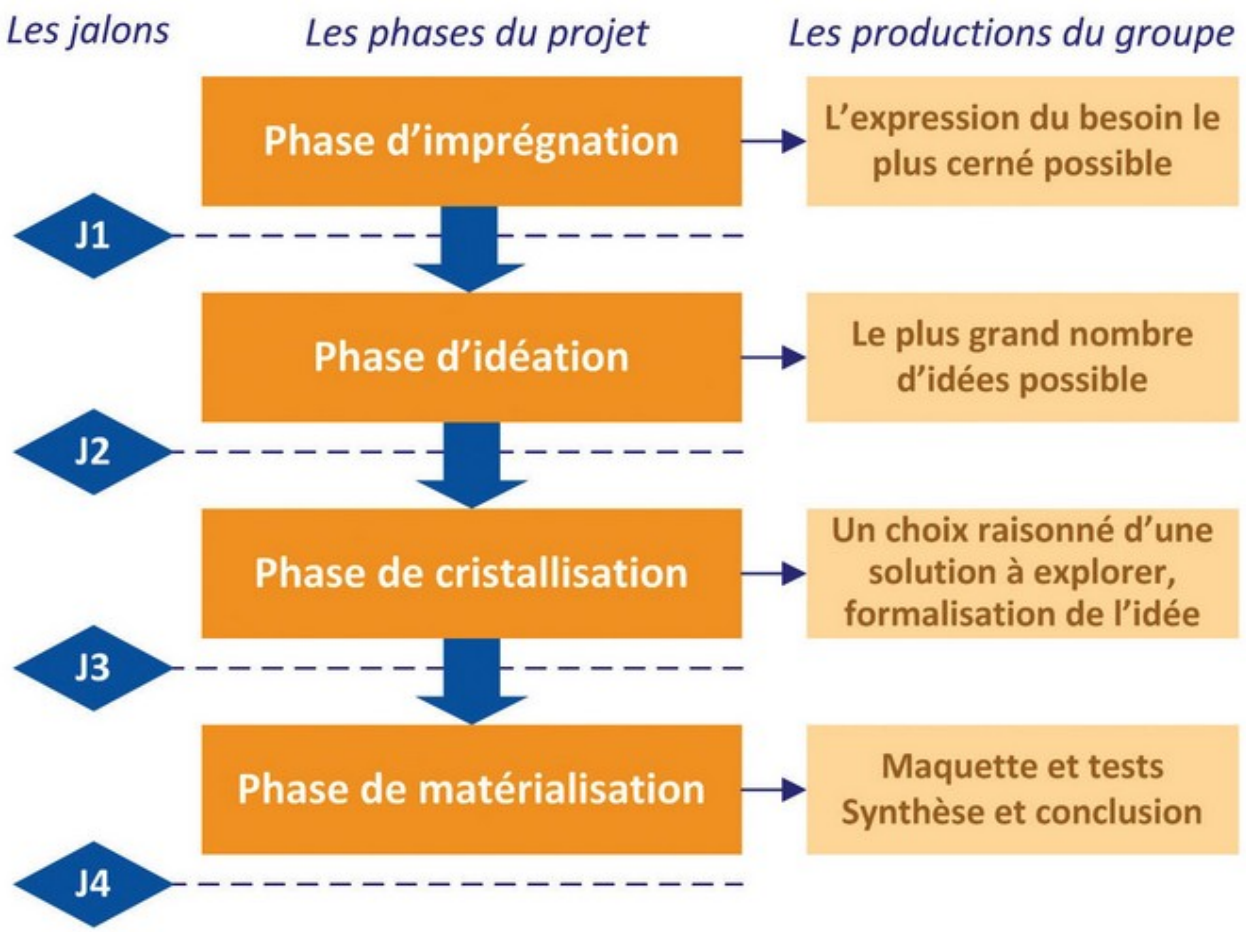
3) La **conclusion** (différence entre production et attendus, développements futurs etc.)
Il est fortement recommandé de rédiger ce dossier (au brouillon) tout au long du projet. Un travail efficace ne peut pas être réalisé au dernier moment !

Fichier Diaporama pour la présentation orale.

Ce fichier doit vous permettre d'illustrer votre propos. Il doit se composer des éléments suivants :

- Le titre du projet avec les membres du projet.
- Un sommaire (dans un premier temps nous allons ….)
- La problématique, les objectifs
- Vous n'oublierez pas de joindre votre « bête à cornes » et le « diagramme des contraintes »
- Le planning prévisionnel (Gantt)

- La description du travail réalisé, vos difficultés ….à l'aide de vidéo, photos (les différents prototypes réalisés ...), dessins, schéma, calculs, etc… utiles à la compréhension du projet.

Et surtout votre conclusion !! (ce projet nous a permis de ….)

Issu site national eduscol