

<b>N°</b>	<b>CH :</b>	<b>Date :</b>	<b>TECHNOLOGIE</b>	<b>Lycée des métiers Gustave Eiffel CERNAY</b>
<b>TITRE : LES TRAVAUX PRÉPARATOIRES</b>			Code référentiel	Classe :  Nom :

### 1° Les travaux préparatoires.

Ces travaux consistent à réaliser diverses opérations sur des subjectiles.

Toutes ces opérations se font sans **apport de matière**.

Les travaux préparatoires varient selon **la qualité de finition demandée**.

### 2° Fonctions.

Ils ont pour fonction de débarrasser le subjectile des parties inutiles ou nuisibles.  
Ils permettent d'obtenir un support apte à recevoir les travaux à venir.

### 3° Rôle.

Le rôle des travaux préparatoires est déterminant car il conditionne la qualité de finition obtenue.

### 4° Les travaux préparatoires

Ils comprennent entre autre :

- L'époussetage.
- Les dégraissages.
- Les lessivages.
- Les lavages (à l'éponge, sous pression, à la vapeur).
- L'égrenage.
- Le grattage.
- Le ponçage (à l'eau ou à sec).
- Le brossage (manuel ou mécanique).
- Le dépolissage.
- Le décalaminage.
- L'enlèvement de la rouille.
- Le piquage.
- Les décapages (chimique, manuel ...).
- La décontamination des subjectiles.
- La détrempe des peintures à la colle ou des cires.
- L'arrachage.
- Le détapissage.

<b>N°</b>	CH :	Date :	<b>TECHNOLOGIE</b>	<b>Lycée des métiers Gustave Eiffel CERNAY</b>
<b><u>TITRE</u> : LES TRAVAUX D'APPRÊTS</b>			Code référentiel	Nom : Prénom :

### 1° Les travaux d'apprêts.

Ces travaux regroupent un ensemble de tâches qui sont réalisées à la fin des travaux préparatoires.

Les travaux d'apprêts **apportent de la matière** sur le subjectile.

Les travaux d'apprêts déterminent l'aspect final de **la qualité de finition exigée**.

### 2° Fonctions.

Ils ont pour fonction d'améliorer les qualités esthétiques et physiques du subjectile.

### 3° Rôle.

Le rôle des travaux d'apprêts est important car il détermine l'aspect de la qualité de finition exigée.

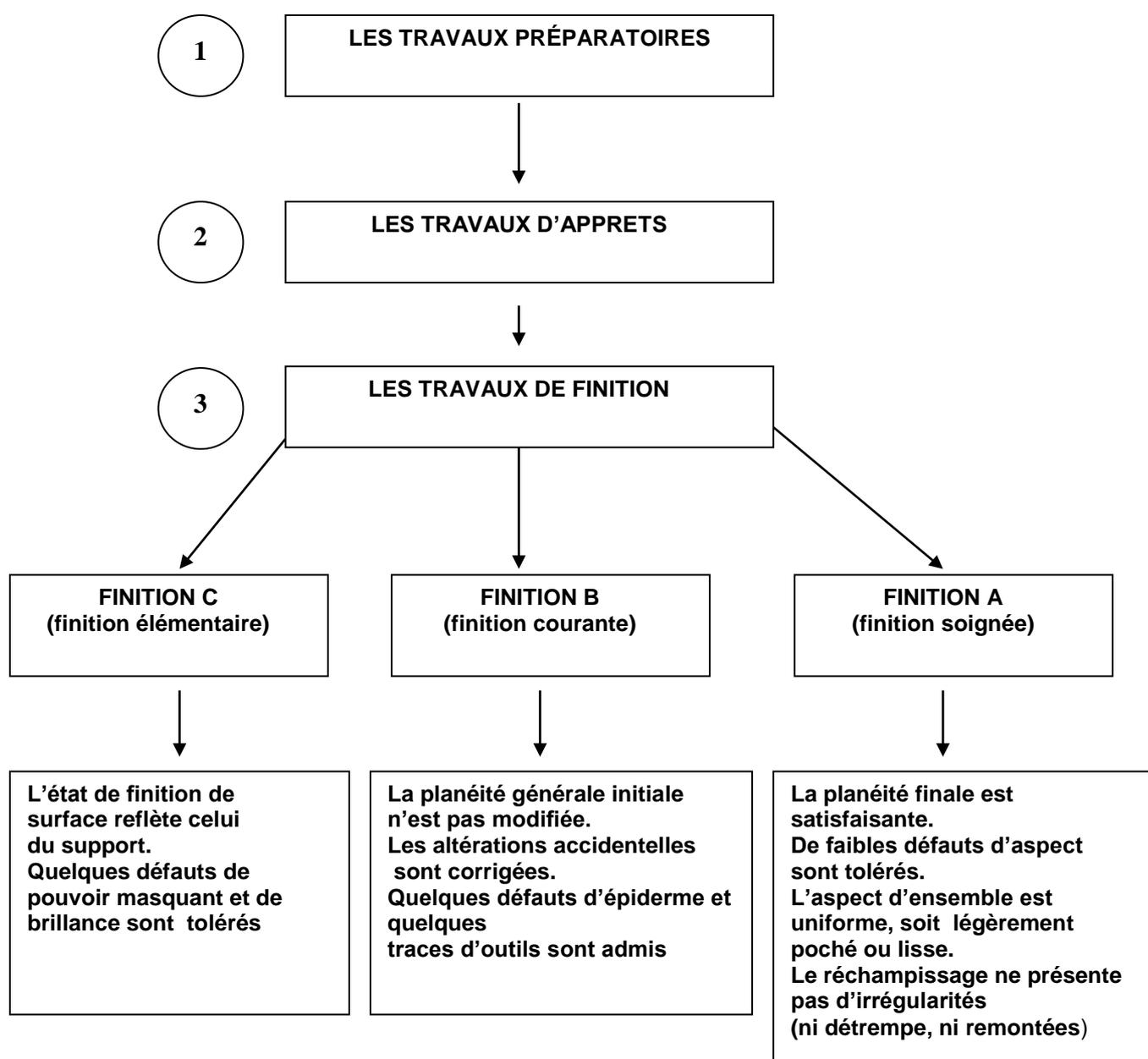
### 4° Les travaux d'apprêts

Ils comprennent entre autre :

- Le dégrossissage.
- Le rebouchage.
- L'enduisage.
- Le traitement des fissures.
- Le marouflage.
- Le lissage.
- Le masticage.
- Les impressions.
- Les sous couches.
- Le pré encollage.
- La pose de papier d'apprêt.
- Le ragréage.

N°	CH :	Date :	TECHNOLOGIE	Lycée des métiers Gustave Eiffel CERNAY
<b>TITRE : LES CATEGORIES DE TRAVAUX</b>			Code référentiel	Classe : Nom :

Dans le bâtiment, les travaux du bâtiment se répartissent en trois catégories.  
La nature de ces travaux est déterminée par les différents DTU.





N°	CH : TP TA	Date :	DOCUMENTATION MAÎTRE TECHNOLOGIE	Classe
<b>TITRE : Les travaux préparatoires Les travaux d'apprêts</b>		<b>Connaissances acquises</b>	<b>Matériel à préparer Didactique</b>	
<b>Intention pédagogique ou Objectif :</b> Déterminer la différence entre un travail préparatoire <b>TP</b> , un travail d'apprêt <b>TA</b> , et un travail de finition. Différencier les qualités de finitions <b>B ; C ; A</b>			Tableau, craies	
Durée	Plan	Développement des idées	Glossaire	
	1	Contexte : réfection d'une pièce Descriptif de l'état des lieux Descriptif des travaux de finition Questionnement verbal	<b>DTU</b> : documents techniques unifiés.  <b>Pouvoir masquant</b> : capacité d'un produit à couvrir le subjectile	
	2	Lister les différents travaux à réaliser Classer les travaux dans trois colonnes		
	3	Faire la synthèse et trouver la définition d'un Travail préparatoire et d'un travail d'apprêt		
	4	Faire le lien entre les TP et TA en fonction de la qualité de finition exigée. Faire le lien avec les DTU		