

## PRODUCTION ET SYNTHESE DES T.P.E

### Caractéristiques de la fiche de synthèse

1. Elle est individuelle
  2. Elle est dactylographiée (une à deux feuilles)
  3. Elle est établie à partir du carnet de bord
- La problématique doit être présentée dans la synthèse.
  - But et hypothèse (l'emploi du "je" permet de mieux montrer l'implication du rédacteur dans la démarche)
  - Expériences et résultats
  - Interprétations et conclusion
  - Choix de la production : argumenter, expliquer votre choix
  - Applications ou implications (l'emploi du "je" permet de mieux montrer l'intérêt du travail)
  - Bibliographie

### Comment rédiger une synthèse ?

Une synthèse doit rendre compte du travail sur l'année, présenter votre production et tirer des conclusions.

Vous défendez votre travail ; mais en même temps, vous montrez que vous avez un regard objectif (défauts, erreurs, difficultés rencontrées).

La synthèse rend compte d'un travail de groupe mais fait apparaître quel y a été votre rôle. Les synthèses des différents partenaires doivent être cohérentes, sans pour autant être identiques.

Prévoyez 15 jours minimum. Ce travail vous aidera à préparer l'oral.

#### Avant d'entamer la rédaction :

- relisez votre carnet de bord ;
- relisez les documents utilisés ;
- réunissez-vous pour rédiger ensemble une présentation de la production effectuée ;
- choisissez la logique et le plan de votre synthèse :

Présentation chronologique des différentes étapes du travail – présentation du travail groupe/spécificités de votre travail- analyse des difficultés rencontrées- conclusions que vous en tirez-présentation des connaissances acquises- des compétences développées.

#### Pour rédiger :

- respectez le plan adopté ;
- choisissez des détails précis et personnels ;
- soignez votre expression : syntaxe claire, vocabulaire précis ;
- soignez les transitions entre les idées, mettez des repères visuels ;
- soignez la présentation ;
- n'oubliez ni d'introduire, ni de conclure.

#### Après avoir rédigé :

- relisez-vous ;
- faites-vous relire par les membres du groupe et des personnes extérieures au projet ;
- vérifiez la cohérence avec les autres synthèses .....

### **Critères évalués pour la synthèse ( 3 points):**

- Mise en forme : soin, mise en page, qualité de l'expression ;
- organisation des propos : cohérence, pertinence du plan, hiérarchisation des idées, qualité des transitions ;
- lisibilité du travail effectué : documentation, problématique, tâches imparties ;
- positionnement dans le groupe : prise en compte des activités des autres membres, spécificité de son travail ;
- regard critique : qualités des arguments et justifications, propositions pour d'éventuelles améliorations.

### **Caractéristiques de la production (3 points)**

1. Elle dit autrement le travail qui a été effectué pendant l'année.
2. Elle est le fruit du travail des membres du groupe.
3. Elle est liée à la soutenance orale pendant laquelle elle sera expliquée.
4. Elle est adaptée au public choisi.

### **Exemple de productions :**

Vous pouvez envisager tout type de réalisation sur des supports divers tels que maquettes, poèmes, une de journal, expérience scientifique, vidéo, représentation théâtrale, pages Internet, affiches, produit fini, action locale , manifestation, .....

- Sujet "Caractéristiques du lait et date limite de consommation" :

- Production 1 (public : plutôt scientifiques) : une bouteille de lait "hypertournable" et une bouteille de lait "hyperconservable" (la production est ici entendue au sens de produit fini, elle reflète tout le travail de recherche antérieure)

- Production 2 (public : enfant de 12/13 ans): Intervention dans une classe pour sensibiliser les élèves à l'hygiène et la conservation des aliments.

- Production 3 (public : parents, adulte de 20/30 ans) : produit multimedia sur l'hygiène alimentaire des laits

### **Critères évalués pour la production (3 points) :**

- respect de la problématique
- qualité de la production ;
- originalité ;
- état d'achèvement ;
- difficulté de réalisation.