



Comité Centre



Les outils pédagogiques

Stage initial MEF1 Montluçon 20 & 21 Janv 2023

Les outils pédagogique

- UN OUTIL PÉDAGOGIQUE C'EST QUOI?
 - Moyen adapté à l'apprentissage de l'élève.
 - Pour servir l'objectif pédagogique défini par le moniteur
 - Faciliter le processus d'apprentissage des élèves
 - Aider le moniteur à apprendre aux élèves

Choix de l'outil pédagogique

- Adapté au public concerné: enfants, adolescents, adultes, seniors, handicapés.
- Pertinent par rapport à l'objectif pédagogique visé
- Aidant à la compréhension et à la mémorisation des connaissances théoriques / pratiques
- Adapté au contexte: lieu et temps de formation
- Sécurisé / sécuritaire

Les outils pédagogique

- **Le profil de plongée – La chronologie**
 - Avant la plongée
 - Pendant la plongée
 - Après la plongée
- Adapté pour décrire une descente en Pds Cst

Les outils pédagogique

- **Séquençage**
 - Découpage d'une action en phases élémentaires
 - Possibilité de les travailler indépendamment les unes des autres
 - Adapté pour « décortiquer » une succession de gestes techniques...le sauvetage

Les outils pédagogique

- **Triangle**

- Homme/Milieu/Matériel
- Physique/Physio/Psycho

- **Tableau**

- Pour donner la synthèse du triangle
- Adapté pour mettre en évidence ce qui est différent (pour les différents niveaux, pour la fosse vs le milieu naturel ...)

Les outils pédagogique

- **Sandwich** (à Inclure dans le débriefing)
 - Positif
 - A travailler
 - Positif
- Adapté pour poser un débrief qui soit positif tout en positionnant des axes de progrès

Les outils pédagogique

- CQQCOQP
 - Combien
 - Qui
 - Quoi
 - Comment
 - Ou
 - Quand
 - Pourquoi

- Adapté pour programmer une sortie

Les outils pédagogique

- JOSPMER
 - Justificatif
 - Objectif
 - Situation
 - Progression
 - Matériel
 - Evaluation
 - Remédiation

- Adapté pour préparer un acte péda, une séance de progression

Les outils pédagogique

- Le diagramme d'Ishikawa, ou diagramme de causes et effets ou diagramme en arêtes de poisson, est un **outil de résolution de problème**.
- Ce diagramme prend la forme d'un arbre avec plusieurs branches (ou d'une arête de poisson).

- On y retrouve :
 - l'effet (à la tête), le problème rencontré
 - Et les causes modélisées par des branches.

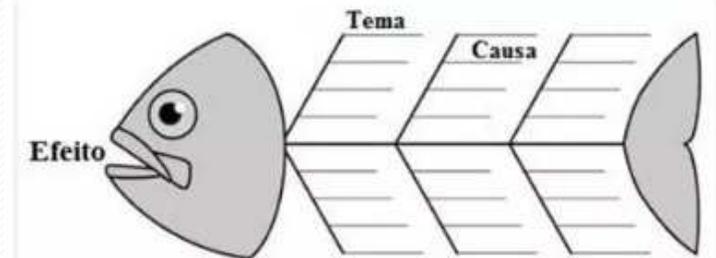
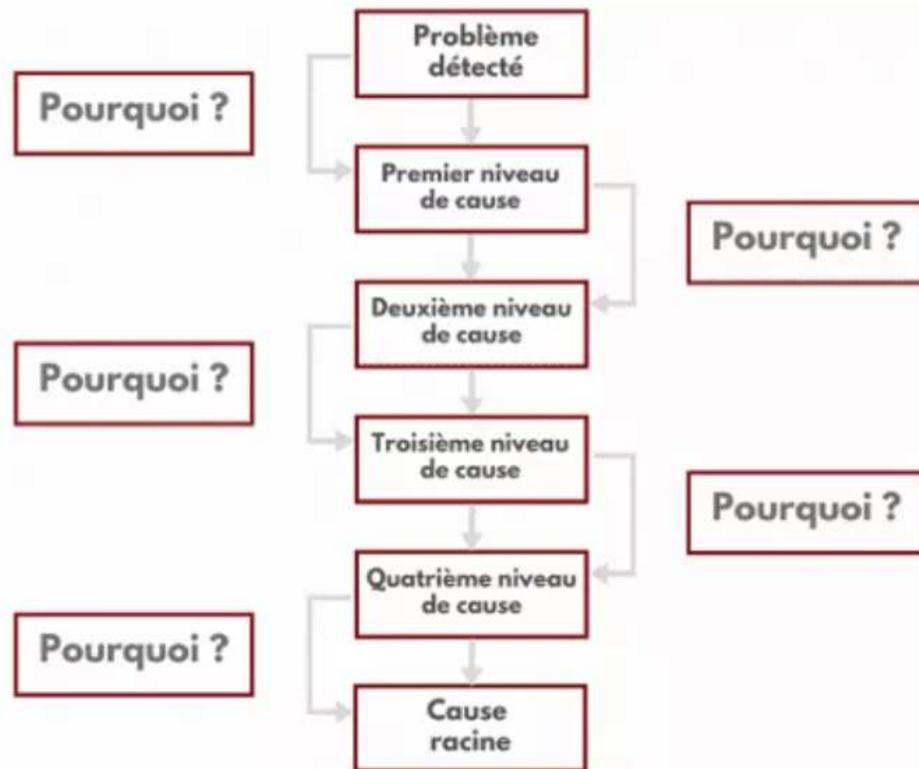


Diagrama de Ishikawa

Ce diagramme permet d'identifier les causes qui deviennent les points d'entrée d'un autre outil.

Les outils pédagogique

- *Les 5 Pourquoi*



Les 5 Pourquoi, est un outil de résolution de problème qui permet d'identifier les causes profondes d'un dysfonctionnement.

En se posant successivement cinq questions commençant par « Pourquoi » (Pourquoi l'élève ne réussit pas à compenser?)

L'encadrant sera capable d'identifier la cause principale du problème et d'agir dessus pour pouvoir corriger le problème

Les outils pédagogique

- Les 5
 - Trouver 5 mots clefs
 - Les répéter 5 fois
 - Durant 5 minutes

Les outils pédagogique

- Le graphique radar

Les outils pédagogique

- OMAR
 - Observable
 - Mesurable
 - Atteignable
 - Réaliste

- Adapté pour définir des critères d'évaluation

Les outils pédagogique

- Checklist: est une liste des tâches à faire, des choses à ne pas oublier
- Adapté pour ne rien oublier dans l'organisation d'une sortie par exemple

Les outils pédagogique

• Escalier

- L'escalier pédagogique permet à l'apprenant de monter de marche en marche.
- Du bas vers le haut, du + simple au + complexe
- D'acquérir des connaissances les unes après les autres.
- L'ordre et l'importance sont indispensables pour progresser.
- Chaque Objectif Pédagogique Partiel est défini avec un contenu, une méthode pédagogique, une technique d'animation, une durée, un support et se terminera par une évaluation., permettant de passer à l'étape suivante.



Les stratégies pédagogiques

- Moulage: Fais comme moi
- Directif : Fais comme je dis
- Découverte: Essayes et dis moi ce que tu en penses
- Cours inversé : Expliques donc aux autres
- Aventurier : Débrouilles toi tout seul