

- 1. LEARNING BY DOING**
- 2. LEARNING BY TEACHING**
- 3. APPROCHE PAR PROJET**
- 4. PEDAGOGIE ACTIVE**

# 1. LEARNING BY DOING

Le learning by doing est une méthode de formation par l'action consistant à apprendre par la pratique.

Elle permet à l'apprenant d'être acteur de son propre apprentissage et de développer des compétences dans des conditions réelles.

# LES AVANTAGES DU LEARNING BY DOING:

- Une meilleure mémorisation de la formation.
- Une dimension opérationnelle plus approfondie permettant de mettre en place rapidement les connaissances et compétences .
- La chance de se confronter à l'erreur pour ne plus la reproduire à l'avenir.
- L'opportunité de mobiliser l'intelligence individuelle et collective pour obtenir des solutions novatrices.
- Un cadre propice au développement : une formation qui mobilise la cognition, qui permet d'obtenir un feedback et de créer des boucles d'apprentissage qui renforcent les acquis.

## 2. LEARNING BY TEACHING

# QU'EST-CE QUE L'APPRENTISSAGE PAR L'ENSEIGNEMENT?

## Définition :

L'apprentissage par l'enseignement est une méthode pédagogique où les élèves sont amenés à enseigner des concepts ou des compétences à leurs pairs. Cette approche repose sur l'idée que l'acte d'enseigner renforce la compréhension du sujet chez l'apprenant.

## Comment ça fonctionne :

- L'élève prépare un sujet pour l'expliquer à d'autres.
- Il organise les informations, développe des stratégies d'enseignement, et anticipe les questions.
- Cette pratique stimule la réflexion critique et améliore la maîtrise du sujet.

# 3. APPROCHE PAR PROJET

l'Approche par projet est une methode d'enseignement qui met l'accent sur la réalisation de projet partiques .Elle incite les elèves a rechercher ,planifier et exécuter,ce qui renforce leurs compétences en résolution de problèmes et en colaboration.



## 4. PEDAGOGIE ACTIVE



l'activité pédagogique active est une méthode d'enseignement qui encourage les étudiants à participer activement à travers des activités interactives est des projets , Au lieu de l'enseignement par cœur, l'accent est mis sur l'apprentissage actif qui renforce la compréhension est la réflexion.

**MERCI !**