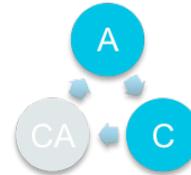


	Démonstration	Technique Temps apprenant : 5 à 30 min Temps de conception : - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> + Temps d'encadrement : - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> +
---	---------------	---



Descriptif : Technique où l'enseignant illustre ou démontre un phénomène, une expérience, une opération, une procédure, une formule, une propriété, un théorème en les réalisant devant des apprenants regroupés autour de lui. Elle permet de montrer comment s'exécute une action, comment fonctionne un appareil, comment s'explique un principe, etc. La démonstration peut se donner à un seul apprenant ou à un groupe d'apprenants. Dans la démonstration, c'est l'enseignant qui détermine ce qu'il fera, dans quel ordre et avec quel degré de précision. La démonstration a pour fonction de voir des étapes, un ordre de relation ou encore des caractéristiques qui seraient difficilement accessibles aux apprenants par la simple explication. En général, les apprenants sont libres de poser des questions. Cette méthode peut se combiner avec un exposé, des discussions, une étude de cas ou une apprentissage par problèmes.

Spécificités du distanciel : Cette technique peut être menée à distance. La démonstration peut être filmée au préalable et mise en ligne. Un forum de discussion peut être ouvert en parallèle. La démonstration peut être filmée in situ pour ensuite être mise à disposition en tant que ressource.

CST liées : 1. Poser, analyser, reformuler, structurer
14. Concevoir, modéliser, simuler

Ressources humaines : Enseignant

Ressources organisationnelles : Non spécifiées

Espaces : Amphithéâtre(s) - Espace(s) avec visio - Salle(s) de collaboration - Salle(s) en îlots - Laboratoires - Plateforme (Moodle) - Nouveaux espaces (espaces libres de mobilier...) - Espaces informels institutionnels - Espaces informels libres de choix - Classe virtuelle

Outils : Ordinateurs -Tablettes interactives -Tableaux-TBI - Mur(s) d'affichage physique(s) ou virtuel(s) (tableaux liège, réglettes, tablettes d'affichage...) - Papier - Caméras