



République du Sénégal
Un Peuple – Un But – Une Foi

Ministère de l'Emploi, de la Formation
Professionnelle, de l'apprentissage et de l'Insertion (MEFPAI)

Direction de la Formation professionnelle et technique (DFPT)

FICHE DE PRESENTATION ET DE SCENARISATION DE COURS
(Modèle MEFPa)

1. Identification du module

Titre du module	Implantation d'un bâtiment	
Code du module*	GC408	
Quota horaire module	158h	
Statut du cours*(obligatoire ou optionnel)	Obligatoire	
Domaines (filières/séries)	Génie Civil	
Métiers	Génie Civil option bâtiment	
Niveau de qualification	BT	
Disciplines (titre)	ODC	10 semaines (20 Heure)
	LECTURE DE PLANS	04 semaines (16 Heure)
	TE	03 semaines 12 Heure

	<i>ANGLAIS</i>	<i>04 semaines 8 Heure</i>
	<i>DESSIN</i>	<i>03 semaines 10 Heure</i>
	<i>HSSE</i>	<i>01 semaines 2 HEURE</i>
	<i>MANAGEMENT</i>	<i>01 semaines 2h</i>
	<i>TP mise en Œuvre</i>	<i>10 semaines 40h</i>
	<i>TG</i>	<i>04 semaines 16H</i>
	<i>TOPOGRAPHIE</i>	<i>04 semaines 16H</i>
	<i>Mathématiques</i>	<i>02 semaines 4h</i>
	<i>Maintenance des équipements et outillages</i>	<i>02 semaines 4h</i>
Auteur (s)	Cellule génie civil	
N° version et date de création	Version : 01 Date de création ou de mise à jour : 13/06/2022	
Nombre de séquences prévues (leçons)	14	
Critères généraux de performance*	- Dessin correct du plan d'implantation - Exécution correcte du plan d'implantation	
Durée apprenant* (Heures / semaines)	36h	
Dessiner un plan d'implantation	OS1 : Interpréter les pièces écrites et le plan d'installation	Exploitation des plans d'exécution Exploitation des dossiers techniques

Exécuter le plan d'implantation	OS2 : Faire le plan d'implantation	Les instruments de dessin Les normes de dessin Exécution graphique
	OS1 : Exploiter les pièces écrites et graphiques	Dossiers techniques exploites (CPTP), rapport de l'état des lieux) Plan d'implantation
	OS2 : Respecter les règles et normes de HSSE	Premiers secours Assemblage de la chaise d'implantation piquetage
	OS3 : Respecter les règles et normes de HSSE	Choix du personnel Coordination communication
	OS4 : Fixer les repères	Délimitation des pièces Fixation du repère zéro par rapport à une référence (I.G.N.)

	OS5 : Placer les chaises	Respect de la planimétrie Respect de l'horizontalité, la verticalité et la perpendicularité. Matérialisation des axes par rapport aux repères d'implantation Respect des normes de sécurité, d'hygiène et de la protection de l'environnement Trigonométrie Géométrie plane
Modalités spatiales (En présentiel ; à distance ou mixte (hybride))	Hybride	
Modalités temporelles (En synchrone, en asynchrone ou mixte)	Mixte	
Modalités collaboratives (Travail individuel, en groupe ou mixte)	Mixte	