

Intitulé de la formation		Conduire un chantier sur patrimoine	
Intitulé du module		Mise à niveau des connaissances en mathématiques, sciences physiques et chimie	
CEPE 03	Compétences	Compétences de bases	
Objectifs pédagogiques			
Posséder les connaissances techniques nécessaires à l'intervention sur patrimoine (technologie du bâtiment, métrage, physique, chimie des matériaux...)			
Contenu de la formation			
Ce module abordera les éléments suivants à partir des expériences des stagiaires : <ul style="list-style-type: none"> - Métrage: révision des surfaces et volumes, trigonométrie, calculs de base. - connaissances physiques et mathématiques en rapport avec le bâtiment: notions de physique (statique, Résistance Des Matériaux), notions de chimie (les principaux matériaux utilisés, interaction chimique), notions d'électricité (normes, principes généraux, évaluations des besoins). 			
		Nombre d'heures	35 heures
Modalités/processus pédagogique			
Cours théorique 40 % Exercices pratiques 60 % en salle			
Modalités d'évaluation		QCM Etude de cas	