

UNE FORMATION « A LA CARTE », chaque module peut-être suivi individuellement

Module 1	Traduire un plan d'ensemble d'un élément simple d'une architecture dans le respect des règles de l'art.	Savoir lire un plan pour en déduire l'exécution du projet. Géométrie de base, tracé des moulurations, croquis en perspective et géométrie descriptive.
Module 2	Transformer manuellement un bloc en un élément de taille pour un ouvrage simple et complexe	L'outillage adapter, les épannelages, dégauchir une mouluration, respect des dimensions, équerrage et planéité. Taille corniche, base circulaire, socle, appui
Module 3	Débiter des blocs mécaniquement en pierre de taille avec un minimum de perte.	Manutention des charges, mettre en service, régler et utiliser les machines et en assurer la maintenance préventive.
Module 4	Transformer mécaniquement un bloc en un élément de taille simple et complexe.	Réaliser des épannelages à la disqueuse, utilisation du pneumatique pour la taille d'une mouluration : corniche, balustrade, cheminée, fontaine...
Module 6	Tracer et élaborer des épures d'éléments de baies dans le respect des règles de l'art.	Connaitre la terminologie, le sens du lit, calepinage, liste de débit, panneau VG.
Module 7	Tracer et élaborer des épures de cheminées dans le respect des règles de l'art.	Connaitre la terminologie et les styles des cheminées (baroque, cheminée d'habitation...)
Module 8	Tracer et élaborer des épures d'escalier dans le respect des règles de l'art.	Connaitre la terminologie et les styles des escaliers (balancé, hélicoïdale et voûte sarrasine)
Module 9	Concevoir un projet neuf ou ancien avec Auto-Cad.	Connaitre les outils 2D et 3D.
Module 10	Intégrer un ouvrage dans son histoire pour conseiller un client.	Histoire des styles en architecture, de l'antiquité à nos jours
Module 11	Réaliser le relevé d'un ouvrage en neuf ou ancien.	Connaitre les différentes méthodes de relevé (peigne, triangulation, gabarex) Repérer des parements, faces, épaisseur (marques d'appareil et calepin)
Module 12	Réaliser la pose des éléments en pierre de taille avec et sans coffrage	Implantation (niveaux, aplomb, angles, alignements) pose sur cale, mortier de chaux, pose en tiroir)
Module 13	Réaliser le nettoyage d'une façade.	Connaitre les différentes méthodes de nettoyage (lavage, hydro-sablage, gommage)
Module 14	Réaliser le ravalement d'une façade.	Ravaler une tapisserie, une mouluration.(utilisation du taillant, ciseaux, chemin de fer, ponceuse)
Module 15	Réaliser un ragréage et une incrustation (bouchon). Patine des pierres	Préparation et application du ragréage et ravalement du ragréage. Collage et goujon pour une incrustation.
Module 16	Découverte du métier /création d'un sujet personnel	Stage loisir