

Programme de mathématiques de chaque spécialité du baccalauréat professionnel

Spécialités du secteur industriel

I : Activités numériques et graphiques

II : Fonctions numériques

III : Activités géométriques

IV : Activités statistiques

V : Calcul différentiel et intégral

VI : Trigonométrie, géométrie, vecteurs

VII : Mathématiques pour les métiers de l'électricité

VIII : Initiation aux probabilités

Métiers de l'électricité

Equipements et installations électriques.	EIE	I	II	III		V		VII	
Maintenance (réseaux bureautique, télématique).		I	II	III		V		VII	
Maintenance de l'audiovisuel électronique.	MAVELEC	I	II	III		V		VII	

Chimie - Energétique

Industries chimiques et de procédés	ICP	I	II	III	IV	V			
Energétique : Option : installation et mise en oeuvre des systèmes énergétiques et climatiques ; Option : gestion et maintenance des systèmes énergétiques et climatiques.		I	II	III	IV	V			VIII
Industries graphiques (préparation de la forme imprimante).		I	II	III	IV	V			
Industrie graphiques (impression)		I	II	III		V			
Bio-industries de transformation		I	II	III	IV	V			VIII
Hygiène et environnement		I	II	III	IV	V			

Maintenance – Productique

Maintenance des systèmes mécaniques automatisés et -option : fabrication des pâtes, papiers, cartons -option : systèmes ferroviaires		I	II	III	IV		VI		VIII
Construction et réparation en carrosserie	CORECA	I	II	III	IV		VI		
Maintenance des appareils et équipements ménagers et de collectivité	MAEMC	I	II	III	IV		VI		
Maintenance automobile option : voitures particulières option : véhicules industriels option : bateaux de plaisance option : motocycles		I	II	III	IV		VI		
Maintenance et exploitation des matériels agricoles, de travaux publics, de parcs et jardins		I	II	III	IV		VI		
Productique matériaux souples		I	II	III	IV		VI		
Productique mécanique		I	II	III	IV		VI		VIII
Productique bois		I	II	III	IV		VI		VIII
Outillage de mise en forme des matériaux		I	II	III	IV		VI		
Définition de produits industriels	DPI	I	II	III	IV		VI		VIII
Mise en œuvre des matériaux Option : matériaux métalliques moulés Option : matériaux céramiques		I	II	III	IV		VI		
Plastiques et composites		I	II	III	IV		VI		VIII

Bâtiment

Bâtiment : étude de prix, organisation et gestion des travaux.		I	II	III	IV		VI		
Travaux publics		I	II	III	IV		VI		
Bois-construction et aménagement du bâtiment	BOISCAB	I	II	III	IV		VI		
Structures métalliques		I	II	III	IV		VI		
Construction - bâtiment gros oeuvre	CBGO	I	II	III	IV		VI		
Aménagement-finition		I	II	III	IV		VI		
Bâtiment : métal, aluminium, verre, matériaux de synthèse.		I	II	III	IV		VI		

Artisanat

Artisanat et métiers d'art : Option : vêtement et accessoire de mode ; Option : tapissier d'ameublement ; Option : ébéniste ; Option : horlogerie.		I	II	III	IV		VI		
Artisanat et métiers d'art : Option : arts de la pierre ; Option : photographie ; Option : communication graphique.		I	II	III	IV		VI		

Spécialités du secteur tertiaire

I : Activités numériques et graphiques

II : Fonctions numériques

III : Activités statistiques

IV : Techniques mathématiques de gestion

Logistique et transport Option : Exploitation des transports Option : logistique de distribution		I	II	III	IV
Vente représentation		I	II	III	IV
Bureautique option secrétariat		I	II 1&2	III	
Bureautique option comptabilité		I	II	III	IV
Restauration		I	II 1&2	III	
Commerce		I	II	III	IV
Services (accueil, assistance, conseil)		I	II	III	IV
Cultures marines		I	II 1&2	III	
Alimentation		I	II 1&2	III	