

BTS Métiers du Géomètre Topographe et de la Modélisation Numérique

Financement	
Formation professionnelle continue	
Non conventionnée / sans dispositif	
Organisme responsable et contact	
CFA ACADEMIQUE DU LIMOUSIN Olivier AUROY 05.55.11.43.76 cfaacademique@limousin.ac-limoges.fr	
Accès à la formation	
Publics visés :	
Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)	
Sélection :	
Entretien	
Niveau d'entrée requis :	
Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)	
Conditions d'accès :	
Avoir entre 15 et 29 ans révolus Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler Toutes nos formations sont accessibles au public en situation de handicap Possibilité d'acquisition de la certification par capitalisation des blocs de compétences et/ou par équivalence. (Nous consulter)	
Prérequis pédagogiques :	
Après un Bac	
Contrat de professionnalisation possible ?	
Non	

Objectif de la formation

Le titulaire du BTS Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique est un technicien supérieur spécialisé dans les relevés d'environnements existants, urbains, péri-urbains ou ruraux. Après avoir capturé la réalité du terrain en 3D, il élabora des modèles numériques tridimensionnels renseignés à partir des relevés effectués ou par conception assistée par ordinateur à partir de documents projets. Il est capable d'établir les documents techniques 2D et 3D rendant compte d'un état des lieux avant ou après un projet et de participer aux activités de bureau d'études relatives aux projets d'aménagement de l'espace et de la propriété foncière. Il priviliege les solutions d'aménagement durable. Chargé de missions par son employeur, il est souvent un responsable d'équipe autonome dans la mise en œuvre des stratégies et des moyens adaptés à la collecte des données de terrain et à leur traitement informatique en trois dimensions.

Contenu et modalités d'organisation

DOMAINES GÉNÉRAL Français – Histoire Géographie Mathématiques – Sciences Physiques Langues Vivantes : Anglais Education artistique
EPS DOMAINES PROFESSIONNEL Topographie Domaines d'interventions Droit professionnel

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Validation(s) Visée(s)

BTS métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Licence pro cartographie, topographie et systèmes d'information géographique Diplôme d'ingénieur

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00451015	du 02/09/2024 au 30/06/2026	Égletons (19)	LYCÉE POLYVALENT PIERRE CARAMINOT	Non éligible		
00511361	du 01/09/2025 au 30/06/2027	Égletons (19)	LYCÉE POLYVALENT PIERRE CARAMINOT	Non éligible		
00649207	du 01/09/2026 au 30/06/2028	Égletons (19)	LYCÉE POLYVALENT PIERRE CARAMINOT	Non éligible		