



N° 913/04349/UDS/R/VR-EPDTIC/DAAC/IUT-FV/D/DA/DSFPRMP

Dschang, le

17 JUL 2026

COMMUNIQUE/LICENCE DE TECHNOLOGIE

Portant ouverture d'un concours d'entrée dans les cursus Licence de Technologie Industrielle et Licence de Technologie du Tertiaire de la Formation Continue à l'Institut Universitaire de Technologie Fotso Victor de l'Université de Dschang (IUT-FV), à JFN Hightech University Institute (JFH-HUI), à l'Institut Universitaire de la Côte (IUC) et fixant le nombre de places offertes, au titre de l'année académique 2026 – 2027

Mercredi 30 septembre 2026

Il est porté à la connaissance :

- des candidats titulaires d'un DUT, BTS, HND, DSEP ou DEUG dans les domaines scientifiques et/ou technologiques, ou de tout autre diplôme reconnu équivalent par le Ministère de l'Enseignement Supérieur,
- des candidats préparant, au cours de l'année académique 2025–2026, l'un des diplômes susmentionnés,

qu'un concours, comportant une épreuve écrite et une étude de dossier, est ouvert au titre de l'année académique 2026–2027 pour le recrutement dans les cursus de Licence de Technologie en Formation Continue, organisés par :

- l'Institut Universitaire de Technologie Fotso Victor (IUT-FV) de l'Université de Dschang,
- JFN Hightech University Institute (JFH-HUI) (autorisation n° 22-02948/L/MINESUP/SG/DDES/SD-ESUP/SDA/AEO du 10 mai 2022),
- l'Institut Universitaire de la Côte (IUC) (autorisation n° 22-02849/N/MINESUP/SG/DDES/ESUP/SDA/AOSB du 5 mai 2022 et accord d'extension n° 23-02855/L/MINESUP/SG/DDES/ESUP/SDA/AOSB du 29 mars 2023),

dans les parcours et options ci-après :

I- Institut Universitaire de Technologie Fotso Victor de l'Université de Dschang (IUT-FV)

Licence de Technologie : Domaine de l'Industrie (IUT-FV)

	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
1	Génie Électrique Option : Ingénierie du Génie Électrique	Pour les titulaires de DUT, BTS et HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	400 000 fcfa	160
2	Maintenance Industrielle et Productique	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	400 000 fcfa	60
3	Mécatronik Automobile Option : Service Après-Vente en Diagnostic Électronique Automobile	Pour les titulaires de DUT en Mécatronik Automobile, de HND, de BTS en MAVA ou de tout autre diplôme admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	400 000 fcfa	100
4	Mécatronik Automobile Option : Recyclage et Construction	Pour les titulaires de DUT en Mécatronik Automobile, de HND, de BTS en MAVA ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	100

	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
5	Soudure industrielle	Pour les titulaires de DUT en MIP, GMP, MKA, Génie Industriel. BTS en MAVA, Fabrication Mécanique, Construction Mécanique, Construction Métallique, Chaudronnerie et Soudure, Mécatronique, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	60
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
6	Ingénierie des Réseaux et Télécom	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND, DSEP en Réseaux et Sécurité, Informatique, Télécommunications, Électronique ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	80
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
7	Administration, Sécurité et Réseaux	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND, DSEP en Réseaux et Sécurité, Informatique, Télécommunications, Électronique ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	80
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
8	Informatique et Réseaux Option : Concepteur Développeur Réseaux Internet	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG en Informatique, en Télécommunication et Réseaux, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	70
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
9	Informatique et Réseaux Option : Qualité Sécurité Internet et Réseaux	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG en Informatique, en Télécommunication et Réseaux, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	70
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
10	Génie Civil Option : Bâtiment	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Génie Civil, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	200
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
11	Génie Civil Option : Travaux Publics	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Génie Civil, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur	400 000 fcfa	150
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
12	Génie Géomatique Spécialité : Géomatique Aménagement du Territoire (Formation en présentiel et/ou en ligne)	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP, en Bâtiment, Travaux Publics, Géomètre Topographe, en Informatique, en Agropastoral et Rural, en Assainissement, en Télécommunication et Réseaux, en Génie électrique, DEUG en Informatique, en Physique, en Mathématiques, en Géologie, en Géographie Physique ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	60
		<i>Contenu de l'épreuve : Tests Psychotechniques</i>		
13	Génie Géomatique Spécialité : Géomatique Avancée (Formation en présentiel et/ou en ligne)	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP, en Bâtiment, Travaux Publics, Géomètre Topographe, en Informatique, en Agropastoral et Rural, en Assainissement, en Télécommunication et Réseaux, en Génie électrique, DEUG en Informatique, en Physique, en Mathématiques, en Géologie, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	60
		<i>Contenu de l'épreuve : Tests Psychotechniques</i>		
14	Ingénierie Biomédicale	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Maintenance des appareil biomédicaux, Électrotechnique, maintenance des appareils hospitaliers ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ;	400 000 fcfa	70
		<i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
15	Energie solaire	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en énergies renouvelables, génie électrique, génie thermique énergie et environnement, ou tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur	400.000 fcfa	30
		<i>Contenu de l'épreuve : Synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		
16	Energie éolienne	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en énergies renouvelables, génie électrique, génie thermique énergie et environnement, ou tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur	400.000 fcfa	30
		<i>Contenu de l'épreuve : Synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>		



	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
17	Energie hydroélectrique	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en énergies renouvelables, génie électrique, génie thermique énergie et environnement, ou tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur <i>Contenu de l'épreuve : Synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400.000 fcfa	30
18	Biomasse	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en énergies renouvelables, génie électrique, génie thermique énergie et environnement, ou tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur <i>Contenu de l'épreuve : Synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400.000 fcfa	30
19	Ingénierie des Technologies de l'eau	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en ingénierie des technologies de l'eau, ingénierie et gestion de l'eau, génie chimique et génie des procédés, ou tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur <i>Contenu de l'épreuve : Synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400.000 fcfa	60
20	Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Gestion et Maintenance des Installations Énergétiques	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, en Thermique et Énergétique, en Froid et Climatisation, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400 000 fcfa	70

Licence de Technologie : Domaine du Tertiaire (IUT-FV)

	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
21	Banque Option : Banque Gestion des Actifs	Pour les titulaires de BTS, HND en Banque, en Comptabilité et Gestion des Entreprises, DEUG en Économie et Gestion, DUT Tertiaire, DSEP Tertiaire ou tout autre diplôme dans la spécialité reconnu équivalent par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400 000 fcfa	60
22	Gestion Comptable et Financière	Pour les titulaires de BTS, HND Comptabilité et Gestion des Entreprises, DUT en Techniques de Commercialisation, en GAMO et Tertiaire, DEUG en Économie et Gestion, DSEP Tertiaire ou tout autre diplôme dans la spécialité reconnu équivalent par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400 000 fcfa	50
23	Gestion et Management des Organisations	Pour les titulaires de BTS, HND SD, tout DEUG, DUT et DSEP ou tout autre diplôme dans la spécialité reconnu équivalent par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400 000 fcfa	60
24	Marketing Numérique	Pour les titulaires de BTS, HND en Action Commerciale, en Comptabilité et Gestion des Entreprises, en Banque, DEUG en Économie et Gestion, DUT Tertiaire, DSEP Tertiaire ou tout autre diplôme dans la spécialité reconnu équivalent par le Ministère de l'Enseignement Supérieur. <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	400 000 fcfa	100

II- JFN Hightech University Institute (JFH-HUI)

Licence de Technologie : Domaine de l'Industrie (JFH-HUI)

	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
1	Génie Électrique Option : Ingénierie du Génie Électrique	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Automatismes et informatique industrielle, en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le ministère de l'Enseignement Supérieur ; <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	755 000 fcfa	40
2	Génie Informatique Option : Concepteur Développeur Réseaux Internet	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG en Informatique, en Télécommunication et Réseaux, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; <i>Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours</i>	755 000 fcfa	50
3	Génie Informatique			

	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
	Option : Qualité Sécurité Internet et Réseaux	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG en Informatique, en Télécommunication et Réseaux, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	755 000 fcfa	40
4	Génie Civil Option : Bâtiment	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Génie Civil, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	755 000 fcfa	40
5	Génie Mécanique Option : Mécatronik Automobile SAV-EDA	Pour les titulaires de DUT en Mécatronique Automobile, de HND, de BTS en MAVA ou de tout autre diplôme admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	755 000 fcfa	40
6	Génie Mécanique Option : Maintenance Industrielle et Productique	Pour les titulaires de DUT en Génie Mécanique, de HND, de BTS ou de tout autre diplôme admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	755 000 fcfa	40

III- Institut Universitaire de la Côte (IUC)

Licence de Technologie : Domaine de l'Industrie (IUC)

	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
1	Génie Électrique Option : Ingénierie de Génie Électrique	Pour les titulaires de DUT, BTS et HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
2	Génie Électrique Option : Maintenance des Systèmes Électriques et Automatiques	Pour les titulaires de DUT, BTS et HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
3	Maintenance Industrielle et Productique	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
4	Mécatronique	Pour les titulaires de DUT, BTS, DSEP, HND en Mécatronique, Mécanique, Électronique, Électrotechnique, Maintenance Automobile ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	100
5	Génie Civil Option : Bâtiment	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Génie Civil, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	120
6	Génie Civil Option : Travaux Publics	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Génie Civil, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
7	Génie Géomatique Option : Géodésie – Photogrammétrie – SIG – Télédétection – Topométrie	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP, en Bâtiment, Travaux Publics, Géomètre Topographe, en Informatique, en Agropastoral et Rural, en Assainissement, en Télécommunication et Réseaux, en Génie électrique, DEUG en Informatique, en Physique, en Mathématiques, en Géologie, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : Tests Psychotechniques	700 000 fcfa	80



	Parcours	Profil des candidats	Frais	Places
8	Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Gestion et Maintenance des Installations Énergétiques	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, en Thermique et Énergétique, en Froid et Climatisation, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
9	Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Énergies Renouvelables	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, en Thermique et Énergétique, en Froid et Climatisation, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
10	Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Production d'Énergie Décentralisée	Pour les titulaires de DUT, BTS, HND ou DSEP en Électronique, en Électrotechnique, en Maintenance Industrielle et Productique, en Thermique et Énergétique, en Froid et Climatisation, ou de tout autre diplôme dans la spécialité admis en équivalence par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	80
11	Qualité, sécurité, Hygiène et Environnement	BTS/DEUG/DUT/HND en Hygiène, Qualité, Sécurité des entreprises, Génie Chimique, Biochimie, Biologie végétale, Géographie toute filière industrielle, de commerce et Gestion ou tout autre diplôme jugé équivalent. Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	650 000 fcfa	60
12	Génie Chimique des Procédés	BTS/DEUG/DUT/HND/DSEP en Chimie, Biochimie, Chimie des procédés ou tout autre diplôme jugé équivalent. Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	60
13	Instrumentation et Maintenance Biomédicale	BTS/HND/DUT/DEUG/DSEP Maintenance des appareils biomédicaux Biomédicale, Électrotechnique, maintenance des appareils hospitaliers tout diplôme jugé équivalent. Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	60
14	Construction Industrielle	BTS/DEUG/DUT/HND BTS, en fabrication mécanique, chaudronnerie, maintenance industrielle, construction, installation sanitaire ou tout diplôme jugé équivalent. Contenu de l'épreuve : synthèse sur les matières de spécialité du parcours	700 000 fcfa	60



Les inscriptions au concours se font uniquement en ligne à l'adresse <http://sigesonline.univ-dschang.org/concours/listeconcours> où vous trouverez la liste des pièces à fournir. Les dossiers physiques de candidature seront reçus complets au Service de la Scolarité de l'Institut Universitaire de Technologie Fotso Victor de Bandjoun, ou à JFN Hightech University Institute ou à l'Institut Universitaire de la Côte au plus tard le mardi 29 septembre 2026 à 15h30min.

Les candidats composeront, exclusivement dans l'un des centres suivants (IUT-FV de Bandjoun ou JFN Hightech University) le mercredi 30 septembre 2026 dès 08h00, sur une épreuve de synthèse des matières de spécialité du parcours d'une durée de 03 heures. Les programmes du concours sont ceux des parcours préparant aux diplômes ci-dessus indiqués.

N°	Parcours / Option	Contenus de l'épreuve de synthèse d'une durée de 03 heures
1	Génie Électrique Option : Ingénierie du Génie Électrique Génie Électrique Option : Maintenance des Systèmes Électriques et Automatiques	Machines électriques – Électronique analogique – Électronique numérique – Électronique de puissance – Asservissement linéaire – Automatismes.
2	Maintenance Industrielle et Productique	Notions de technologie des composants électromécaniques, hydraulique et pneumatique – Notions de construction mécanique – Notion de maintenance et fiabilité des systèmes – Notions de gestion de la production
3	Mécatronik Automobile Option : Service Après-	Structure et fonctionnement du Groupe Moto Propulseur – Organes de châssis

N°	Parcours / Option	Contenus de l'épreuve de synthèse d'une durée de 03 heures
	Vente en Diagnostic Électronique Automobile Mécatronik Automobile Option : Recyclage et Construction Mécatronique	carrosserie – Electrotechnique – Systèmes de transmission – Sciences des matériaux – Technique de régulation – Electronique des véhicules automobiles – Capteurs, actionneurs et bus de données – Diagnostic automobile – Programmation des microcontrôleurs – Moteurs à combustion interne
4	Soudure industrielle Construction Industrielle	Thermodynamique - Mécanique des Fluides - RDM - Métallurgie - Technique de mise en forme
5	Ingénierie des Réseaux et Télécom Administration, Sécurité et Réseaux	Réseaux Informatiques - Protocoles de Communication - Sécurité des Réseaux - Cryptographie - Normes et Réglementations - Administration de Réseaux – Téléphonie - Télécommunications Spatiales - Télécommunications Optiques.
6	Informatique et Réseaux Option : Concepteur Développeur Réseaux Internet Informatique et Réseaux Option : Qualité Sécurité Internet et Réseaux	Algorithmique – Programmation : C, C++ et Java – Fondamentaux Réseaux informatiques – Interconnexion des réseaux informatiques - Système d'information - Modélisation UML – Base de données - Programmation mobile – Internet des objets (IoT) – Fondamentaux cybersécurité.
7	Génie Civil Option : Bâtiment Génie Civil Option : Travaux Publics	Résistance des Matériaux - Calcul des Structures - Matériaux de construction - Hydraulique et Gestion des Eaux – Géotechnique – Procédés généraux de Construction - Béton armé.
8	Génie Géomatique Option : Géodésie – Photogrammétrie – SIG – Télédétection – Topométrie	Tests psychotechniques : tests d'aptitude cognitive (raisonnement logique, raisonnement numérique), tests de mémoire (visuelle), tests de perception (perception spatiale, d'attention).
9	Génie Géomatique : Spécialité : Géomatique Aménagement du Territoire (Formation en présentiel et/ou en ligne) Génie Géomatique : Spécialité : Géomatique Avancée (Formation en présentiel et/ou en ligne)	Étude des dossiers
10	Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Gestion et Maintenance des Installations Énergétiques Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Énergies Renouvelables Génie Thermique, Énergétique Industriel Option : Production d'Énergie Décentralisée	Analyse mathématique – Thermodynamique – Mécanique des fluides – Transferts thermiques – Électricité générale – Culture générale sur la physique.
11	Génie Biomédical Instrumentation et Maintenance Biomédicale	Électrophysiologie - Bases de la maintenance biomédicale - Informatique médicale - Bases de l'imagerie médicale.
12	Énergie solaire Énergie éolienne Énergie hydroélectrique Biomasse	Dimensionnement des installations des énergies renouvelables, Production, conversion et stockage des énergies renouvelables.
13	Ingénierie des Technologies de l'eau	Chimie générale et chimie des solutions – pH et équilibres acido-basiques – Neutralisation acide-base (NaOH, chaux, calcite) – Chimie organique – Filière de traitement des eaux de surface (dégrillage, coagulation-floculation, décantation, filtration, désinfection) – Traitement des eaux souterraines (captage, déferrisation, adoucissement) – Traitement des eaux usées (prétraitement, primaire, secondaire, tertiaire).
14	Génie Chimique des Procédés	Chimie générale (atomes, réactions, conservation de la masse) - Chimie organique (groupes fonctionnels, mécanismes de réaction) - Chimie physique (thermodynamique, équilibres chimiques).
15	Qualité, sécurité, Hygiène et Environnement	Management QHSE et systèmes de management intégré (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001) – Évaluation et prévention des risques professionnels (document unique, analyse des risques) – Hygiène et sécurité industrielle (EPI, ergonomie, ambiances de travail) – Réglementation environnementale et gestion des déchets – Pollution et traitement des effluents industriels – Chimie générale et notions de toxicologie – Audit et démarche qualité (contrôle qualité, amélioration continue) – Sécurité incendie et gestion des situations d'urgence.
16	Banque et Gestion des Actifs (LTBGA)	Marché des capitaux-Mathématiques financières - Comptabilité Bancaire - Système Financier Décentralisé - Opérations Bancaires Transfrontalières - Économie bancaire - Économie Monétaire - Techniques bancaires des marchés des entreprises.
17	Gestion Comptable et Financière (LT GCF)	Gestion budgétaire-Analyse du bilan-Analyse du compte de résultat-Impôt sur les sociétés- TVA et IRPP-Coût partiel-Coûts complets-Analyse financière-Opération



N°	Parcours / Option	Contenus de l'épreuve de synthèse d'une durée de 03 heures
		<i>courante-Opération spécifique.</i>
18	Marketing Numérique (LT MAN)	<i>Veille concurrentielle-Gestion commerciale -Marketing relationnel-Management de l'équipe commercial- Étude de marché- Technique de négociation-Force de vente-e-commerce- système d'information- Prospection commerciale.</i>
19	Gestion et Management des Organisations (LT GMO) Gestion des Entreprises et Administration	<i>Management d'équipe – Tableau de bord de gestion-Management stratégique-Gestion des ressources humaines-Relation professionnelle- Organisation et méthodes administratives-Comptabilité analytique et gestion budgétaire-Cadre du travail administratif.</i>

Constitution du dossier pour le concours d'entrée en LICENCE de TECHNOLOGIE

1. Avoir une adresse e-mail valide ;
2. S'enregistrer sur le site : <https://sigesonline.univ-dschang.org/concours/>
NB : Pour l'obtention les fiches de candidature et de paiement
3. Une fiche de candidature téléchargée et timbrée (timbre fiscal) ;
4. Les relevés de notes des première et deuxième années universitaires et/ou les relevés de notes du BTS, DSEP, DUT, HND ou équivalent ;
5. Éventuellement une attestation de travail pour les travailleurs ;
6. Une photocopie certifiée conforme de l'un des diplômes ouvrant droit au concours ;
7. Une photocopie certifiée conforme du diplôme du baccalauréat ;
8. Quatre photos d'identité (4x4) sur fond blanc et en couleur ;
9. Une photocopie d'acte de naissance certifiée conforme datant de moins de trois mois ;
10. Un certificat médical délivré par un médecin fonctionnaire, datant de moins de trois mois ;
11. Une enveloppe de format A4 timbrée à 1500 francs et portant l'adresse du candidat ;
12. Un reçu de versement d'un montant de vingt mille (20 000) francs CFA à titre de droit d'inscription. Cette somme peut être payée à partir d'une agence EXPRESS UNION, EXPRESS EXCHANGE, ORANGE MONEY, MTN MOBILE MONEY, CBC ou CAMPOST sur présentation d'un quitus préalablement téléchargé et imprimé lors de l'inscription en ligne.

NB :

(1) La fiche de procédure de préinscription est disponible sur le site <http://www.sigesonline.univ-dschang.org>, au Service de la Scolarité et de l'Orientation Professionnelle de l'Institut Universitaire de Technologie FOTSO Victor de Bandjoun (IUT-FV), à JFN Hightech University Institute (JFN-HUI) et à l'Institut Universitaire de la Côte (IUC).

(2) Les candidats préparant l'un des diplômes cités ci-dessus pourront être autorisés à composer sous réserve de l'obtention du diplôme requis.

(3) Seuls les candidats présentant un dossier complet seront convoqués pour concourir.

Ampliations :

-R/UDS

-VR-EPDTIC

-IUT-FV

-JFN

-IUC

-SIC/Radio Campus/large diffusion

-Affichage

LE RECTEUR



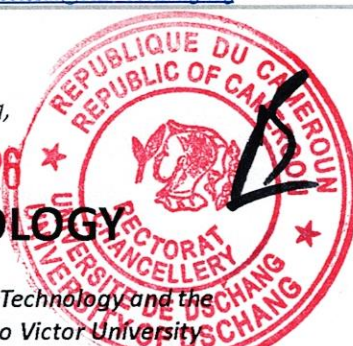
Prof. Roger TSAFACK NANFOSSO



N° 913/04349/UDS/R/VR-EPDTIC/DAAC/IUT-FV/D/DA/DSFPRMP

Dschang,

17 JUL 2026



NOTICE / BACHELOR'S DEGREE IN TECHNOLOGY

Announcing the opening of an entrance examination for the Bachelor's Degree in Industrial Technology and the Bachelor's Degree in Tertiary Technology programs under Continuing Education at the Fotso Victor University Institute of Technology of the University of Dschang (IUT-FV), at JFN Hightech University Institute (JFH-HUI), and at the Institut Universitaire de la Côte (IUC), and setting the number of places offered for the 2026–2027 academic year

Wednesday, September 30, 2026

The following are hereby informed:

- candidates holding a DUT, BTS, HND, DSEP or DEUG in scientific and/or technological fields, or any other diploma recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education,
- candidates preparing, during the 2025–2026 academic year, one of the diplomas mentioned above,

that an entrance examination, comprising a written test and a review of application files, is open for the 2026–2027 academic year for admission into the Bachelor's Degree in Technology programs under Continuing Education, organized by:

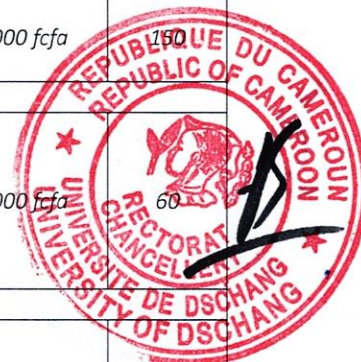
- the **Fotso Victor University Institute of Technology (IUT-FV)** of the University of Dschang,
- **JFN Hightech University Institute (JFH-HUI)** (authorization No. 22-02948/L/MINESUP/SG/DDES/SD-ESUP/SDA/AEO of May 10, 2022),
- the **Institut Universitaire de la Côte (IUC)** (authorization No. 2202849/N/MINESUP/SG/DDES/ESUP/SDA/AOSB of May 5, 2022, and extension agreement No. 23-02855/L/MINESUP/SG/DDES/ESUP/SDA/AOSB of March 29, 2023),

in the following programs and options:

I. Fotso Victor University Institute of Technology of the University of Dschang (IUT-FV) **Bachelor's Degree in Technology: Industry Field (IUT-FV)**

Program	Candidate Profile	Fee	Places
Electrical Engineering Option: Electrical Engineering Design	For holders of a DUT, BTS or HND/DSEP in Electronics, Electrotechnics, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	160
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Industrial Maintenance and Production Engineering	For holders of a DUT, BTS, HND in Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	60
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Automotive Mechatronics Option: After-Sales Service in Automotive Electronic Diagnostics	For holders of a DUT in Automotive Mechatronics, an HND, a BTS in MAVA, or any other diploma recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	100
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Automotive Mechatronics	For holders of a DUT in Automotive Mechatronics, an HND, a BTS in MAVA, or any other diploma in the field recognized as equivalent by	400,000 fcfa	100

Program	Candidate Profile	Fee	Places
Option: Recycling and Construction	the Ministry of Higher Education;		
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Industrial Welding	For holders of a DUT in MIP, GMP, MKA, Industrial Engineering, a BTS in MAVA, Mechanical Manufacturing, Mechanical Construction, Metal Construction, Boilermaking and Welding, Mechatronics, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	60
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Network and Telecom Engineering	For holders of a DUT, BTS, HND, DSEP in Networks and Security, Computer Science, Telecommunications, Electronics, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Administration, Security and Networks	For holders of a DUT, BTS, HND, DSEP in Networks and Security, Computer Science, Telecommunications, Electronics, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Computer Science and Networks Option: Internet Network Developer/Designer	For holders of a DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG in Computer Science, Telecommunications and Networks, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	70
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Computer Science and Networks Option: Internet Quality and Network Security	For holders of a DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG in Computer Science, Telecommunications and Networks, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	70
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Civil Engineering Option: Building	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Civil Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	200
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Civil Engineering Option: Public Works	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Civil Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	150
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Geomatics Engineering Specialty: Geomatics and Land-Use Planning (In-person and/or online training)	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Building, Public Works, Land Surveying, Computer Science, Agropastoral and Rural Studies, Sanitation, Telecommunications and Networks, Electrical Engineering, a DEUG in Computer Science, Physics, Mathematics, Geology, Physical Geography, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	60
Test content: Review of application file			
Geomatics Engineering Specialty: Advanced Geomatics (In-person and/or online training)	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Building, Public Works, Land Surveying, Computer Science, Agropastoral and Rural Studies, Sanitation, Telecommunications and Networks, Electrical Engineering, a DEUG in Computer Science, Physics, Mathematics, Geology, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	60
Test content: Review of application file			
Biomedical Engineering	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Biomedical Equipment Maintenance, Electrotechnics, Hospital Equipment Maintenance, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	70
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Solar Energy	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Renewable Energy, Electrical Engineering, Thermal Engineering, Energy and Environment, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education	400,000 fcfa	30
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Wind Energy	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Renewable Energy, Electrical Engineering, Thermal Engineering, Energy and Environment, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the	400,000 fcfa	30



Program	Candidate Profile	Fee	Places
	Ministry of Higher Education		
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Hydroelectric Energy	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Renewable Energy, Electrical Engineering, Thermal Engineering, Energy and Environment, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education	400,000 fcfa	30
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Biomass	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Renewable Energy, Electrical Engineering, Thermal Engineering, Energy and Environment, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education	400,000 fcfa	30
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Water Technology Engineering	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Water Technology Engineering, Water Engineering and Management, Chemical Engineering and Process Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education	400,000 fcfa	60
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Industrial Thermal and Energy Engineering Option: Management and Maintenance of Energy Facilities	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, Thermal and Energy Engineering, Refrigeration and Air Conditioning, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	70
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		

Bachelor's Degree in Technology: Tertiary Field (IUT-FV)

Program	Candidate Profile	Fee	Places
Banking Option: Banking and Asset Management	For holders of a BTS, HND in Banking, Accounting and Business Management, a DEUG in Economics and Management, a DUT Tertiary, DSEP Tertiary, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	60
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Accounting and Financial Management	For holders of a BTS, HND in Accounting and Business Management, a DUT in Sales Techniques, GAMO and Tertiary, a DEUG in Economics and Management, DSEP Tertiary, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	150
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Organization Management	For holders of a BTS, HND SD, any DEUG, DUT and DSEP, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	400,000 fcfa	60
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Digital Marketing	For holders of a BTS, HND in Sales, Accounting and Business Management, Banking, a DEUG in Economics and Management, a DUT Tertiary, DSEP Tertiary, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education.	400,000 fcfa	100
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		

II. JFN Hightech University Institute (JFH-HUI) Bachelor's Degree in Technology: Industry Field (JFH-HUI)

Program	Candidate Profile	Fee	Places
Electrical Engineering Option: Electrical Engineering Design	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Industrial Automation and Computing, Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	755,000 fcfa	40
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Computer Engineering Option: Internet Network Developer/Designer	For holders of a DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG in Computer Science, Telecommunications and Networks, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	755,000 fcfa	50
	Test content: synthesis on specialty subjects of the program		
Computer Engineering Option: Internet Quality and Network Security	For holders of a DUT, BTS, HND, DSEP, DEUG in Computer Science, Telecommunications and Networks, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	755,000 fcfa	40

Program	Candidate Profile	Fee	Places
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Civil Engineering Option: Building	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Civil Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	755,000 fcfa	40
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Mechanical Engineering Option: Automotive Mechatronics SAV-EDA	For holders of a DUT in Automotive Mechatronics, an HND, a BTS in MAVA, or any other diploma recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	755,000 fcfa	40
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Mechanical Engineering Option: Industrial Maintenance and Production Engineering	For holders of a DUT in Mechanical Engineering, an HND, a BTS, or any other diploma recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	755,000 fcfa	40
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			

III. Institut Universitaire de la Côte (IUC)
Bachelor's Degree in Technology: Industry Field (IUC)

Program	Candidate Profile	Fee	Places
Electrical Engineering Option: Electrical Engineering Design	For holders of a DUT, BTS and HND or DSEP in Electronics, Electrotechnics, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Electrical Engineering Option: Maintenance of Electrical and Automated Systems	For holders of a DUT, BTS and HND or DSEP in Electronics, Electrotechnics, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Industrial Maintenance and Production Engineering	For holders of a DUT, BTS, HND in Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Mechatronics	For holders of a DUT, BTS, DSEP, HND in Mechatronics, Mechanical Engineering, Electronics, Electrotechnics, Automotive Maintenance, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	100
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Civil Engineering Option: Building	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Civil Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	120
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Civil Engineering Option: Public Works	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Civil Engineering, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Geomatics Engineering Option: Geodesy – Photogrammetry – GIS – Remote Sensing – Topometry	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Building, Public Works, Land Surveying, Computer Science, Agropastoral and Rural Studies, Sanitation, Telecommunications and Networks, Electrical Engineering, a DEUG in Computer Science, Physics, Mathematics, Geology, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: Psychotechnical tests			
Industrial Thermal and Energy Engineering Option: Management and Maintenance of Energy Facilities	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, Thermal and Energy Engineering, Refrigeration and Air Conditioning, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Industrial Thermal and Energy Engineering Option: Renewable Energy	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, Thermal and Energy Engineering, Refrigeration and Air Conditioning, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			



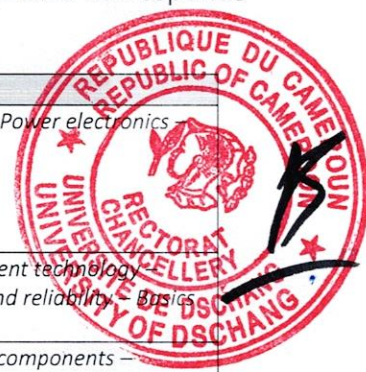
Program	Candidate Profile	Fee	Places
Industrial Thermal and Energy Engineering Option: Decentralized Energy Production	For holders of a DUT, BTS, HND or DSEP in Electronics, Electrotechnics, Industrial Maintenance and Production Engineering, Thermal and Energy Engineering, Refrigeration and Air Conditioning, or any other diploma in the field recognized as equivalent by the Ministry of Higher Education;	700,000 fcfa	80
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Quality, Safety, Hygiene and Environment	BTS/DEUG/DUT/HND in Hygiene, Quality, Business Safety, Chemical Engineering, Biochemistry, Plant Biology, Geography, any industrial, trade and management field, or any other diploma deemed equivalent.	650,000 fcfa	60
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Chemical Process Engineering	BTS/DEUG/DUT/HND/DSEP in Chemistry, Biochemistry, Process Chemistry, or any other diploma deemed equivalent.	700,000 fcfa	60
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Biomedical Instrumentation and Maintenance	BTS/HND/DUT/DEUG/DSEP in Biomedical Equipment Maintenance, Electrotechnics, Hospital Equipment Maintenance, or any diploma deemed equivalent.	700,000 fcfa	100
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			
Industrial Construction	BTS/DEUG/DUT/HND in Mechanical Manufacturing, Boilermaking, Industrial Maintenance, Construction, Plumbing Installation, or any diploma deemed equivalent.	700,000 fcfa	100
Test content: synthesis on specialty subjects of the program			

Handwritten signature

Registration for the entrance examination is done exclusively online at <http://sigesonline.univ-dschang.org/concours/listeconcours>, where the list of required documents is available. Complete physical application files will be received at the Registrar's Office of the Fotso Victor University Institute of Technology of Bandjoun, or at JFN Hightech University Institute, or at the Institut Universitaire de la Côte, no later than Tuesday, September 29, 2026, at 3:30 p.m.

Candidates will sit the examination exclusively at one of the following centers (IUT-FV Bandjoun or JFN Hightech University) on Wednesday, September 30, 2026, starting at 8:00 a.m., for a 3-hour synthesis test on the specialty subjects of the program. The examination syllabus corresponds to the programs preparing candidates for the diplomas listed above.

Program / Option	Content of the 3-hour synthesis test
Electrical Engineering – Option: Electrical Engineering Design Electrical Engineering – Option: Maintenance of Electrical and Automated Systems	Electrical machines – Analog electronics – Digital electronics – Power electronics Linear control – Automation.
Industrial Maintenance and Production Engineering	Basics of electromechanical, hydraulic and pneumatic component technology Basics of mechanical design – Basics of system maintenance and reliability – Basics of production management.
Automotive Mechatronics – Option: After-Sales Service in Automotive Electronic Diagnostics Automotive Mechatronics – Option: Recycling and Construction Mechatronics	Structure and operation of the powertrain – Chassis and body components – Electrotechnics – Transmission systems – Materials science – Control techniques – Automotive electronics – Sensors, actuators and data buses – Automotive diagnostics – Microcontroller programming – Internal combustion engines.
Industrial Welding Industrial Construction	Thermodynamics – Fluid mechanics – Strength of materials – Metallurgy – Forming techniques.
Network and Telecom Engineering Administration, Security and Networks	Computer networks – Communication protocols – Network security – Cryptography – Standards and regulations – Network administration – Telephony – Satellite telecommunications – Optical telecommunications.
Computer Science and Networks – Option: Internet Network Developer/Designer Computer Science and Networks – Option: Internet Quality and Network Security	Algorithms – Programming: C, C++ and Java – Computer network fundamentals – Network interconnection – Information systems – UML modeling – Databases – Mobile programming – Internet of Things (IoT) – Cybersecurity fundamentals.
Civil Engineering – Option: Building Civil Engineering – Option: Public Works	Strength of materials – Structural analysis – Construction materials – Hydraulics and water management – Geotechnics – General construction processes – Reinforced concrete.
Geomatics Engineering – Option: Geodesy – Photogrammetry – GIS – Remote Sensing	Psychotechnical tests: cognitive aptitude tests (logical reasoning, numerical reasoning), memory tests (visual), perception tests (spatial perception, attention).



Program / Option	Content of the 3-hour synthesis test
– Topometry	
Geomatics Engineering: Specialty Geomatics and Land-Use Planning Geomatics Engineering: Specialty Advanced Geomatics	<i>Review of application file.</i>
Industrial Thermal and Energy Engineering – Option: Management and Maintenance of Energy Facilities Industrial Thermal and Energy Engineering – Option: Renewable Energy Industrial Thermal and Energy Engineering – Option: Decentralized Energy Production	<i>Mathematical analysis – Thermodynamics – Fluid mechanics – Heat transfer – General electricity – General knowledge of physics.</i>
Biomedical Engineering Biomedical Instrumentation and Maintenance	<i>Electrophysiology – Basics of biomedical maintenance – Medical computing – Basics of medical imaging.</i>
Solar Energy Wind Energy Hydroelectric Energy Biomass	<i>Sizing of renewable energy installations; production, conversion and storage of renewable energy.</i>
Water Technology Engineering	<i>General chemistry and solution chemistry – pH and acid-base equilibria – Acid-base neutralization (NaOH, lime, calcite) – Organic chemistry – Surface water treatment train (screening, coagulation-flocculation, settling, filtration, disinfection) – Groundwater treatment (catchment, iron removal, softening) – Wastewater treatment (pre-treatment, primary, secondary, tertiary).</i>
Chemical Process Engineering	<i>General chemistry (atoms, reactions, conservation of mass) – Organic chemistry (functional groups, reaction mechanisms) – Physical chemistry (thermodynamics, chemical equilibria).</i>
Quality, Safety, Hygiene and Environment	<i>QHSE management and integrated management systems (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001) – Occupational risk assessment and prevention (risk register, risk analysis) – Industrial hygiene and safety (PPE, ergonomics, workplace environment) – Environmental regulations and waste management – Industrial effluent pollution and treatment – General chemistry and basic toxicology – Quality audit and quality approach (quality control, continuous improvement) – Fire safety and emergency management.</i>
Banking and Asset Management (LTBGA)	<i>Capital markets – Financial mathematics – Bank accounting – Decentralized financial system – Cross-border banking operations – Banking economics – Monetary economics – Corporate banking techniques.</i>
Accounting and Financial Management (LT GCF)	<i>Budget management – Balance sheet analysis – Income statement analysis – Corporate tax – VAT and personal income tax – Partial cost – Full cost – Financial analysis – Ordinary operations – Specific operations.</i>
Digital Marketing (LT MAN)	<i>Competitive intelligence – Sales management – Relationship marketing – Sales team management – Market research – Negotiation techniques – Sales force – E-commerce – Information systems – Business prospecting.</i>
Organization Management (LT GMO) Business and Administration Management	<i>Team management – Management dashboard – Strategic management – Human resources management – Professional relations – Administrative organization and methods – Analytical accounting and budget management – Administrative work framework.</i>

Application file requirements for the entrance examination into the BACHELOR'S DEGREE IN TECHNOLOGY

1. Have a valid e-mail address;
 2. Register on the website: <https://sigesonline.univ-dschang.org/concours/>
- NB: To obtain the application and payment forms**
3. A downloaded and stamped application form (fiscal stamp);
 4. Transcripts from the first and second years of university study and/or transcripts for the BTS, DSEP, DUT, HND or equivalent;
 5. If applicable, a work certificate for employed candidates;
 6. A certified true copy of one of the diplomas giving entitlement to sit the examination;
 7. A certified true copy of the GCE/AL diploma;
 8. Four (4x4) color identity photos on a white background;

9. A certified true copy of the birth certificate, issued less than three months ago;
10. A medical certificate issued by a government doctor, dated less than three months ago;
11. An A4-size stamped envelope (1,500 francs) bearing the candidate's address;
12. A payment receipt for twenty thousand (20,000) CFA francs as registration fees. This amount may be paid at an EXPRESS UNION, EXPRESS EXCHANGE, ORANGE MONEY, MTN MOBILE MONEY, CBC or CAMPOST agency, upon presentation of a payment slip previously downloaded and printed during online registration.

NB:

(1) The pre-registration procedure sheet is available on the website <http://www.sigesonline.univ-dschang.org>, at the Registrar's Office and Career Guidance Service of the Fotso Victor University Institute of Technology of Bandjoun (IUT-FV), at JFN Hightech University Institute (JFN-HUI), and at the Institut Universitaire de la Côte (IUC).

(2) Candidates preparing one of the diplomas listed above may be authorized to sit the examination subject to obtaining the required diploma.

(3) Only candidates with a complete application file will be called to sit the examination.

Distribution:

- R/UDS
- VR-EPDTIC
- IUT-FV
- JFN
- IUC
- SIC/ Campus Radio/wide distribution
- Notice Board

THE VICE-CHANCELLOR



Prof. Roger TSAFACK NANFOSSO