ESGRE

ECOLE SUPERIEURE DU GENIE RURAL ET DE L'ENVIRONNEMENT

Autorisation d'ouverture
N° 2015 - 000455/MESS/SG/DGESR/DIESPr

FACONNER DES COMPETENCES.

L'école Supérieure du Génie Rural et de l'Environnement est un établissement d'enseignement supérieur qui forme en trois ans des ingénieurs de travaux (Licence professionnelle) et en cinq ans des Masters Professionnels (BAC+5).

Notre objectif

L'objectif de l'E.S.GRE est de façonner des compétences pour répondre aux besoins de l'industrie et des communautés dans les domaines essentiels liés à l'Eau (mobilisation, exploitation et gestion), et au Génie Civil (bâtiments, routes, ouvrages d'art et ouvrages hydrauliques).

Filières disponibles en jour et soir

INTITULE DU DIPLOME	FILIERE	COMPETENCES ACQUISES
LICENCE PROFESSIONNELLE (BAC + 3)	Eau et Assainissement	▪ Stockage, traitement et distribution de l'eau ; ▪ dimensionnement des ouvrages d'assainissement pour l'évacuation des eaux usées et des eaux de pluie.
	Génie Civil (BTP)	Techniques et technologies de construction de bâtiments, d'ouvrages d'art et infrastructures routières
	Génie Hydraulique et Ouvrages (GHO)	Techniques et technologie de construction de bâtiments et d'ouvrages en relation avec l'eau tels que les barrages, les forages, les ponts, les dalots, ainsi que les aménagements hydro-agricoles.
	Mobilisation des Ressources en Eau (MRE)	▪ Techniques de recherche et de captage d'eau souterraine ▪ dimensionnement hydraulique des barrages ; ▪ Modélisation hydrologique et hydrogéologique.
MASTER PROFESSIONNEL (Licence + 2)	Génie de l'Eau et de l'Environnement (**G2E**)	▪ Conception, dimensionnement et modélisation des réseaux d'assainissement et des stations de traitement des eaux usées ; ▪ Gestion et exploitation optimale d'une station de pompage et modélisation de système hydrauliques ; ▪ Gestion technique et technologique de l'environnement ; ▪ Aménagement et gestion des périmètres irrigués.
	Génie Civil (BTP)	▪ Conception et dimensionnement optimal des ouvrages hydrauliques ; ▪ Conception et maitrise d'œuvre en BTP ; ▪ Conception et maitrise d'œuvre des réservoirs de stockage d'eau en béton ; ▪ Conception et maitrise d'œuvre en VRD.

Conditions d'inscription et d'admission

Deux voies d'admission en Licence :

- la voie directe (à partir de la 1ère année) conditionnée par un baccalauréat scientifique (D ou C), professionnel (Génie Civil), technique (E ou F)
- la voie indirecte (à partir de la deuxième année) conditionnée par un DEUG2 ou S4, un BTS ou DUT.

L'admission en Master est conditionnée par une Licence.

Frais de scolarité

	LICENCE	MASTER
1ère année	653 000 F CFA	1 300 000 F CFA
2ème année	753 000 F CFA	1 600 000 F CFA
3ème année	853 000 F CFA	

Scanné avec CamScanner

FORCE DE L'E.S.GRE

Outre la qualité de l'enseignement dispensé l'E.S.GRE a une force qui la distingue. Cette force se résume en deux points ci-dessous :

- Le premier point de notre force est de rendre l'étudiant très vite autonome en mettant en avant la pratique à travers des mises en situation réelle (projets, TP, visite de terrain).
- Le deuxième point de notre force est de faciliter la réinsertion professionnelle de l'étudiant à travers :
  - L'organisation de formations semi-continues dont l'objectif de permettre des échanges entre étudiants et professionnels qui font bénéficier un retour d'expérience à nos étudiants,
  - L'accompagnement de l'étudiant dans sa recherche de stage. L'étudiant est suivi lelong de son stage ainsi qu'après, facilitant la réinsertion professionnelle.

DEBOUCHES

Bureaux d'études et entreprises de BTP

- chargé de projets ;
- projeteur
- chargé d'étude
- contrôleur à pieds d'œuvre des travaux de BTP
- assistant eau et assainissement

Compagnies minières

- géotechnicien ;
- superviseur projets ;
- superviseur de fosse minière
- chargé de projets

ONG et Institutions

- assistant de projets hydrauliques
- coordonnateur ou assistant du coordonnateur des projets en Eau et Assainissement

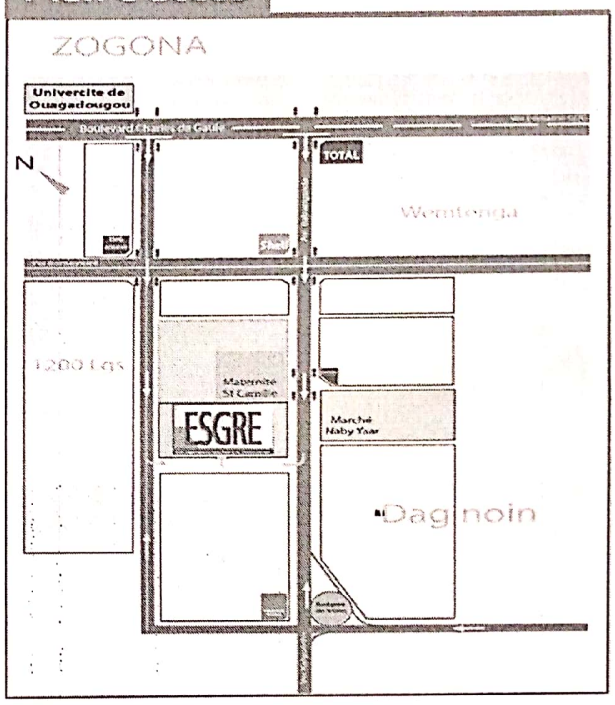
Ministères ou sociétés d'Etat

- ingénieur d'étude,
- responsable d'exploitation des services d'eau

Communes urbaines

- chef de service technique de voiries
- technicien supérieur en environnement

Plan d'accès



Tél.: +226 25 40 85 01 / +226 78 83 24 30
E-mail: infos@esgre.net
Facebook: facebook.com/esgre | www.esgre.net

Scanné avec CamScanner