MINISTÈRE DU CADRE DE VIE
ET DES TRANSPORTS
EN CHARGE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

RÉPUBLIQUE DU BÉNIN

ORDRE DES GEOMETRES-EXPERTS

FGF
Fédération des Géomètres Francophones



11e UNIVERSITÉS FRANCOPHONES

DE PERFECTIONNEMENT DES GÉOMÈTRES

Thème

GÉOMATIQUE INTELLIGENTE ET GOUVERNANCE FONCIÈRE INCLUSIVE POUR DES TERRITOIRES RÉSILIENTS



COTONOU, BÉNIN

23-27 NOVEMBRE 2026

PRÉ-UNIVERSITÉS FGF - Lundi 23 novembre

09h00-10h30
Madiba 2
Réunion du Réseau des Jeunes géomètres francophones

10h30-11h00
Hall
Pause-café

11h00-12h30
Madiba 2
Réunion du Collectif Femmes géomètres francophones

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA FGF

15h00-17h00
Madiba 2
Assemblée générale
Sur invitation uniquement

17h00-18h00
Madiba 2
Réunion du bureau de la FGF
Sur invitation uniquement

11e UNIVERSITÉS FGF – Journée 1 – Mardi 24 novembre

08h00-09h30
Hall & Madiba 3

Inscriptions – Installation de l'exposition

08h30-09h30
Madiba 1&2

Rencontre partenaire #1 - Petit-déjeuner & échanges
Sous réserve de confirmation

Un temps privilégié de découverte, de présentation d'innovations et d'échanges avec un de nos partenaires, autour d'un petit-déjeuner convivial - *Ouvert à tous les participants*

09h30-11h00
Madiba 1&2

Table-ronde #1 - Gouvernance foncière et urbanisation : quelles réformes pour des villes africaines inclusives ?

Animateur : Jean-François Dalbin, Président de la Fédération des géomètres francophones

Panélistes :

Xavier Zola (Bénin). Directeur Général de l'Agence Nationale du Domaine et du Foncier (ANDF)

François Ndiaye (Sénégal), Directeur général du cadastre, Direction générale des Impôts et des Domaines (DGID) du Sénégal

Joseph Kouamélan (Côte d'Ivoire), Président de l'Ordre des géomètres-experts de la Côte d'ivoire

Arthur Leroux (France), Directeur Régional Afrique de l'Ouest chez IGN France International, Paris

Innocent Antoine Houedji (Bénin), Conseiller Technique aux Affaires Foncières du Ministre de l'Agriculture de l'Elevage et de la Pêche

Ismaïl Yasso (Bénin), Directeur Général de la Construction et de l'Habitat, Ministère du Cadre de Vie et des Transports, en charge du Développement durable

---

11h00-11h30
Hall & Madiba 3

Pause-café – Visite des stands et réseautage

11h30-13h00
Madiba 1&2

Cérémonie d'ouverture

Présentation du programme de la cérémonie

Mot de bienvenue de Jean-David Gnansounou, Président de l'Ordre des géomètres-experts du Bénin (OGE-Bénin)

Allocution de Jean-François Dalbin, Président de la FGF

Allocution d'ouverture de la conférence par le Ministre du Cadre de Vie et des transports, chargé du Développement Durable, de la république du Bénin

Hall & Madiba 3

Inauguration de l'exposition et photos officielles

13h00-15h00
Restaurant l'Instant Hall & Madiba 3

Déjeuner
Clôture des inscriptions, visite des stands, réseautage

15h00-16h30
Madiba 1&2

Session #1 –Sécurisation des droits fonciers et outils de gestion du territoire : expériences nationales et innovations

Modérateur : Marc Vanderschueren (Belgique), Président d'honneur de la FGF

S1-1 Mise en place du cadastre national au Bénin : contexte, approches méthodologiques et perspectives, par Fabrice Gilles Kossou (Bénin), Chef du Département du Cadastre, des Opérations et de l'Information Foncières, Agence Nationale du Domaine et du Foncier (ANDF)

S1-2 OneLand® au service de la modernisation foncière en Afrique : expériences en Gambie et à Zanzibar pour une gouvernance foncière intégrée, par Aurélia Decherf (France), Experte en foncier et en gestion des ressources naturelles chez IGN FI, Paris

S1-3 Outils de gestion foncière des droits privés et publics utilisés en Suisse, par Yves Deillon (Suisse), Ingénieur géomètre officiel, chargé de cours à la Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud

S1-4 Copropriété composée : du règlement à la gestion des parties communes – Cas de la Tour Mohammed VI à Rabat, par Ahmed Benbrahim (Maroc), ingénieur géomètre-topographe, président du Conseil régional de Rabat de l'Ordre national des ingénieurs géomètres topographes du Maroc (ONIGT)

16h30-17h00
Hall & Madiba 3

Pause-café – Visite des stands et réseautage

17h00-18h30
Madiba 1&2

Session #2 du Collectif des Femmes géomètres francophones

Modératrice : Conchita Mévo Guézo Kédowidé (Bénin), géomètre-expert, vice-présidente de la FGF et Présidente du Collectif

S2-1 Voir la ville pour la préserver : cartographie mobile, intelligence artificielle et SIG au service du patrimoine d'éclairage public, par Kaltoum Momayiz (Maroc), ingénieure géomètre-topographe et docteure en génie civil

S2-2 De la terre à la mer : la géomatique au service d'un port performant et résilient - Retour d'expérience du Port Autonome de Cotonou par Mama Sambo Fatimatou (Bénin), Géomètre-expert, Cheffe du Service des Études Topographiques, Hydrographiques et Océanographiques, Direction Technique du Port Autonome de Cotonou (PAC)

S2-3 Femme, terre et foncier rural au Sénégal, par N'deye Oumi Faye (Sénégal), géomètre-expert, membre du Conseil de l'Ordre National des Géomètres Experts du Sénégal

S2-4 Géomatique intelligente et gouvernance foncière inclusive pour des territoires résilients, cas de Kinshasa, par Godelive Phanzu Vangu Bitaka (République démocratique du Congo), Géomètre expert, Chef de division du Cadastre

S2-5 Le Bénin, vers une infrastructure géospatiales nationale (NSDI) intégrée et résiliente, par Judith Prisca Adangnido (Bénin), Directrice de l'Infrastructure Géographique, Institut Géographique National du Bénin

18h30
Terrasse-Jardin-Piscine Hall & Madiba 3

Cocktail de bienvenue
Visite des stands

11e UNIVERSITÉS FGF – Journée 2 – Mercredi 25 novembre

08h00-09h00
Madiba 1&2

Rencontre partenaire #2 - Petit-déjeuner & échanges
Sous réserve de confirmation

Un temps privilégié de découverte, de présentation d'innovations et d'échanges avec un de nos partenaires, autour d'un petit-déjeuner convivial - *Ouvert à tous les participants*

09h00-10h30
Madiba 1&2

Session #3 – Sécurisation foncière et connaissance des territoires : innovations, méthodes et inclusion en Afrique

Modérateur : Jean-David Gnansounou (Bénin), Président de l'Ordre des géomètres-experts du Bénin

S3-1 Mise en œuvre des mesures d'achèvement et de clôture des opérations de lotissements/remembrements dans la Commune de Péhunco au nord du Bénin, par Serge Adomahou (Bénin), Directeur des Affaires Domaniales et Environnementales de la Commune de Ouassa-Pehunco

S3-2 Recenser, inventorier pour sécuriser les occupations dans la mégapole de Kinshasa en république démocratique du Congo : l'expérimentation dans la commune de Ndjili pour le projet Kin Elenda, par Dominique Lougoui (Togo), ingénieur géomètre-topographe, Géomètre-expert

S3-3 Enregistrement Collectif et Enregistrement individuel au Cadastre, une approche pour la sécurisation massive des terres au Bénin, par Julien Allossogbé (Bénin), Géomètre-expert

S3-4 De la certification foncière à l'inclusion foncière : comment les opérations d'enregistrement systématique ont renforcé la sécurisation des droits des femmes au Burundi, par Aurélia Decherf (France), Experte en foncier chez IGN FI, Paris

S3-5 Cadastrer la ville réelle : leçons de l'achèvement de la couverture cadastrale de Cotonou pour une gouvernance foncière inclusive et des villes africaines résilientes, par Y. Marius Risley Gnassounou (Bénin), Géomètre-expert

10h30-11h00
Hall & Madiba 3

Pause-café – Visite des stands et réseautage

11h00-12h30
Madiba 1&2

Table-ronde #2 - Intelligence artificielle, données géospatiales et décision publique : quelles opportunités, quelles garanties ?

Animatrice : Conchita Mévo Guézo Kédowidé (Bénin), géomètre-expert, vice-présidente de la FGF

Panélistes :

Fabrice Gilles Kossou (Bénin), Chef du Département du Cadastre, des Opérations et de l'Information Foncières, ANDF

Blandine Ganivet (France), géomètre-expert

Mehdi Lakrikba (Maroc), ingénieur géomètre-topographe, secrétaire général du Conseil régional de Rabat–Salé–Kénitra de l'ONIGT-Maroc

Judith Prisca Adangnido (Bénin), Directrice de l'Infrastructure Géographique, Institut Géographique National du Bénin

Kaltoum Momayiz (Maroc), ingénieure géomètre-topographe et docteure en génie civil

12h30-14h00
Restaurant l'Instant
Hall & Madiba 3

Pause déjeuner
Visite des stands, réseautage

14h00-15h30
Madiba 1&2

Session #4 – Innovations et précision géospatiales : de l'ingénierie topographique à l'analyse des dynamiques foncières

Modérateur : Alain Sourou Kiki (Bénin), Directeur Général de l'Institut Géographique National (IGN) du Bénin

S4-1 Travaux topographiques d'implantation des bâtiments et ouvrages annexes du Musée International du Vodun à Porto-Novo, par Yézidou Toukourou (Bénin), géomètre-expert, Secrétaire à la formation et à l'information de l'Ordre des géomètres-experts du Bénin

S4-2 NELCAS, nouveau logiciel de compensation par les moindres carrés, par Yves Deillon (Suisse), Ingénieur géomètre officiel, chargé de cours à la Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud

S4-3 Expansion urbaine invisible : marchés fonciers, valeurs foncières et détection automatisée des terres urbaines latentes, par Aurélia Decherf (France), Experte en foncier et en gestion des ressources naturelles chez IGN FI, Paris

S4-4 Sécurisation foncière juridique à l'épreuve de l'insécurité foncière physique, par Awo Martial Arnaud Dognon (Bénin), Géomètre-Expert et chercheur en Géodésie physique

S4-5 Évaluation comparative de la précision altimétrique des modèles numériques de terrain générés par récepteur GNSS, drone RTK à capteur optique et drone à capteur LiDAR au sud du Bénin, par Olivier Danos Danongbé (Bénin), ingénieur géomètre-topographe

---

15h30-16h00
Hall & Madiba 3

Pause-café – Visite des stands et réseautage

16h00-17h30
Madiba 1&2

Session #5 – SIG et innovations cartographiques au service de la gouvernance et de la planification territoriales

Modérateur : Imorou Ismaila Toko (Bénin), Professeur titulaire, Directeur de l'Institut du Cadre de Vie (ICaV) et du Laboratoire de Cartographie (LaCarto) de l'Université d'Abomey Calavi

S5-1 Cartographie automatique de l'occupation du sol de Cotonou par réseau de neurones à partir d'images Sentinel-2, par Bertrand Candide Sèna Hazoume (Bénin), géomètre-expert, vice-président de l'Ordre des géomètres-experts du Bénin

S5-2 Gouvernance des lotissements et perspectives d'intégration d'un SIG communal à Copargo, Bénin, par Charles Côomlan Hounton (Bénin), Enseignant-chercheur, Assistant en Dynamique des Ecosystèmes et Cartographie à l'Université de Parakou

S5-3 Analyse de la distribution spatiale des facteurs explicatifs des îlots de chaleur urbains dans la ville de Cotonou, par Nathan Wassi Sefandé (Bénin), étudiant en Master de gestion des crises et catastrophes liées à l'eau et au climat à l'Institut National de l'Eau, Université d'Abomey Calavi

S5-4 Le Géomètre-Expert au cœur de la sécurisation foncière et de la résilience climatique : retour d'expérience de l'aménagement hydroagricole de 2 082 ha dans la vallée de l'Ouémé au Bénin, par Y. Marius Risley Gnassounou (Bénin), Géomètre-expert

S5-5 Présentation du Bachelor Technologique - Topographie-SIG-Télédétection (BT-TST), par Amadou Simal (Burkina Faso), Enseignant au Département Sciences et Technologies de l'Ingénieur, Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement (2iE)

19h00-24h00

Dîner de gala
Départ des navettes-bus pour l'Hôtel-Restaurant Azalaï à 19h00

11e UNIVERSITÉS FGF – Journée 3 – Jeudi 26 novembre

08h00-09h00
Madiba 1&2

Rencontre partenaire #3 - Petit-déjeuner & échanges
Sous réserve de confirmation

Un temps privilégié de découverte, de présentation d'innovations et d'échanges avec un de nos partenaires, autour d'un petit-déjeuner convivial - *Ouvert à tous les participants*

09h00-10h30
Madiba 1&2

Table-ronde #3 - Former les géomètres de demain : quelles compétences pour accompagner la transition numérique et environnementale ?

Animatrice : Séverine Vernet (France), géomètre-expert, présidente du Conseil supérieur de l'Ordre des géomètres-experts de France

Panélistes :

Lahcen Bouramdane (Maroc), Ingénieur géomètre-topographe

Laurent Morel (France), Professeur des universités en Géodésie au Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM), Président de l'Association francophone de topographie (AFT)

Ousseni Arouna (Bénin), Professeur des universités en Télédétection, Directeur de l'Ecole Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP) de l'Université Nationale des Sciences, Technologies, Ingénieries et Mathématiques (UNSTIM) d'Abomey

François-Corneille Kedowide (Bénin), Expert en Environnement, ancien Directeur Général de l'Agence béninoise pour l'environnement

Francis Roy (Québec), Professeur titulaire et directeur du Département des sciences géomatiques de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique de l'Université de Laval

Serigne Mansour Diene (Sénégal), Enseignant chercheur et Docteur en géomatique à l'École Polytechnique de Thiès (EPT)

10h30-11h00
Hall & Madiba 3

Pause-café – Visite des stands et réseautage

11h00-12h00
Madiba 1&2
Hall & Madiba 3

Restitution des travaux des tables-rondes et des sessions
Démontage des stands-exposants

12h00-12h30
Madiba 1&2
Hall & Madiba 3

Cérémonie de clôture des 11e Universités
Démontage des stands-exposants

12h30-14h00
Restaurant l'Instant

Déjeuner

14h00-17h00
Madiba 1-2

Séminaire de formation – Les nouvelles techniques de levé topographique

(Groupe #1) - *Sur inscription préalable – 35 participants maximum*

Formateurs :

Bernard Desmedt (Belgique), géomètre-expert, Enseignant en topographie à l'Etablissement d'enseignement pour adulte et de formation continue (EAFC-Uccle)

Serigne Mansour Diene (Sénégal), Enseignant Chercheur et Docteur en Géomatique à l'École Polytechnique de Thiès (EPT)

Ghyslain Ferré (France), Enseignant en topographie à l'École Supérieure d'ingénieurs Géomètres et Topographes (ESGT/CNAM)

14h00-18h00

Excursion touristique au village lacustre de Ganvié

Départ des navettes-bus du Golden Tulip Diplomate Cotonou à 14h00

11e UNIVERSITÉS FGF – Journée 4 – Vendredi 27 novembre

08h00-11h00
Salle Ebène

Séminaire de formation – Les nouvelles techniques de levé topographique

(Groupe #2) - *Sur inscription préalable – 35 participants maximum*

Formateurs :

Bernard Desmedt (Belgique), géomètre-expert, Enseignant en topographie à l'Etablissement d'enseignement pour adulte et de formation continue (EAFC-Uccle)

Serigne Mansour Diene (Sénégal), Enseignant Chercheur et Docteur en Géomatique à l'École Polytechnique de Thiès (EPT)

Ghyslain Ferré (France), Enseignant en topographie à l'École Supérieure d'ingénieurs Géomètres et Topographes (ESGT/CNAM)

11h30-18h00

Visite touristique de Ouidah avec déjeuner
Départ des navettes-bus du Golden Tulip Diplomate Cotonou à 11h30

Fédération des Géomètres Francophones

11es UNIVERSITÉS FGF

COTONOU 2026

24 - 27 NOVEMBRE 2026

GRAND TIRAGE AU SORT

GAGNEZ UNE STATION TOTALE

TOPOGEOS TG300 !



- Précision angulaire : 2 secondes d'arc
- Portée : 3 500 m avec prisme / 600 m sans réflecteur
- Bluetooth
- Écran LCD couleur
- Import / export par clé USB

OFFERT PAR NOTRE PARTENAIRE

SFS topo

COMMENT PARTICIPER ?

Retirez votre coupon et faites-le tamponner sur le **stand STONEX – SFS Topo** pendant l'exposition, **jusqu'au jeudi 26 novembre à 10 h.**

Tirage au sort lors de la cérémonie de **clôture** des **Universités.**

Jeu gratuit • 1 coupon par personne • Présence requise au tirage pour recevoir le lot.