



Invitation à la session – Journée Mondiale du géomètre 2023 - Session A - 8:00 CET (Asie, Pacifique, Europe, Afrique de l'Est et Moyen-Orient)

Heure : **21 mars 2023 08:00 CET (heure de Paris)**

Participer à la réunion Zoom

<https://us06web.zoom.us/j/84542948154?pwd=azBuM2FUOEpFTU5qQi9zM0FoUWFvdz09>

ID de réunion : 845 4294 8154

Code secret : 493176

Invitation à la session – Journée Mondiale du géomètre 2023 - Session B - 20:00 CET (Europe, Afrique de l'Ouest, Amériques et Caraïbes)

Heure : **21 mars 2023 20:00 CET (heure de Paris)**

Participer à la réunion Zoom

<https://us06web.zoom.us/j/88033948569?pwd=TFRzYVhMT0NzSEVQdFR3alp1S0lFdz09>

ID de réunion : 880 3394 8569

Code secret : 909213

Avant-programme – Mardi 21 mars 2023

- 08h00-08h10 / 20h00-20h10** **Allocution de bienvenue de Marc Vanderschueren, Président de la FGF**
Mot d'accueil de Diane Dumashie, Présidente de la FIG
- 08h10-08h25 / 20h10-20h25** **Présentation du contexte historique et de MM. Delambre & Méchain**
par Michel Kasser (Suisse), Ingénieur Géographe et Professeur des Universités, Président honoraire de l'Association francophone de topographie (AFT) et président des Ingénieurs Géomètres de Suisse Occidentale (IGSO)
En pleine révolution politique et scientifique en cours dans la France de la fin du 18^e siècle, comment le choix de l'Académie des Sciences s'est porté sur Delambre et Méchain ? Pourquoi le choix du méridien ? Pourquoi le nom « mètre » ?
- 08h25-08h40 / 20h25-20h40** **Récit de l'expédition de Delambre & Méchain, de Dunkerque à Barcelone**
par Bernard Flacelière (France), Vice-président de l'Association francophone de topographie (AFT), rédacteur en chef de la revue XYZ
Le 25 juin 1792, deux astronomes, Jean-Baptiste Delambre et Pierre Méchain, quittent Paris. Ils sont chargés de mesurer la longueur du méridien entre Dunkerque et Barcelone afin d'établir un étalon universel de mesure.
- 08h40-08h50 / 20h40-20h50** **De la chaîne numérique à la chaîne dynamique**
Par la SAS Géofoncier
La reconstitution de la chaîne de triangles mesurée par Delambre et Méchain et présentation dynamique dans le portail Géofoncier.fr. Parcours de la chaîne et découverte imagée et commentée de quelques points remarquables ou symboliques.
- 08h50-09h05 / 20h50-21h05** **Méridienne de Delambre et Méchain : Principe, mesures, calculs et précisions**
par Françoise Duquenne (France), Ingénieure Géographe, Présidente de l'Association francophone de topographie (AFT)
Quelles méthodes, quels calculs et quels instruments ont été employés ? Quelle fut la qualité des données obtenues ?
- 09h05-09h15 / 21h05-21h15** **Après la mesure : les résistances passées et actuelles au système métrique**
Par Bertrand Juompan (France), Géomètre-expert
Bouleversant des habitudes parfois séculaires, l'instauration des nouvelles unités a buté à des obstacles culturels, autant que politiques ou économiques. Aujourd'hui, en dépit de l'unification des systèmes de poids et mesure, quelques singularités subsistent dans certains pays ou domaines d'activité.
- 09h15-09h20 / 21h15-21h20** **Au côté de chaque grand homme il y a souvent une femme : Thérèse, Elisabeth et les Savantes invisibles**
Par Claire Galpin (France), Ingénieure géomètre, spécialiste en gestion foncière
- 09h20-09h25 / 21h20-21h25** **Autres projets liés : Méridienne verte**
Par Jean-François Dalbin (France), Géomètre-expert, Président d'honneur de l'OGE-France, Trésorier de la FGF
- 09h25-09h30 / 21h25-21h30** **Questions-réponses**

09h30-09h35 / 21h30-21h35 Allocutions de clôture par :

Vladimir Krupa, Président du Comité de Liaison des Géomètres Européens (CLGE)

Joseph Pascual, Président du Conseil supérieur de l'Ordre des géomètres-experts – France

Françoise Duquenne, Présidente de l'Association francophone de Topographie (AFT)

Autres personnalités présentes ou connectées, pour de brefs commentaires