



Ca în fiecare an, începând cu 2018, pe 21 martie se va sărbători Ziua Internațională a Geodezilor 2023. Această tradiție continuă Ziua Europeană a Geodezilor, lansată în 2012.

Scopul acestei zile este de a oferi recunoaștere la nivel mondial pionierilor, practicienilor și industriei din acest domeniu, care au modelat istoria măsurătorilor terestre și care continuă să reprezinte piatra de temelie a comunității de geodezie.

Anul acesta, Federația Geodezilor Francofoni (FGF), în colaborare cu Comitetul de Legătură al Geodezilor Europeni (CLGE) și FIG, este onorat să coordoneze această sărbătoare care se va materializa sub forma unui eveniment online, organizat în 2 sesiuni, **primul având loc la ora 8:00 AM CET** (pentru publicul din regiunile Asia-Pacific) și **al doilea la ora 20:00 CET** (pentru publicul din Orientul Mijlociu și Orientul Apropiat, Africa, Europa, America de Sud, America de Nord și regiunea Caraibelor). Participanții care doresc să fie prezenți la Paris (Conseil régional de l'Ordre des géomètres-experts de Paris, 1 rue de Chazelles, 75017 Paris, Franța) sunt rugați să se înregistreze fără întârziere la adresa f.lebourdais@geometre-expert.fr sau jean-yves.pirlot@clge.eu. Ulterior, aceștia vor primi instrucțiuni suplimentare.

FGF i-a nominalizat pe cei 2 matematicieni, astronomi și geodezi francezi Jean-Baptiste Joseph Delambre și Pierre François André Méchain, inventatorii sistemului metric, pentru titlul de Geodezul Anului 2023. Un poster și o scurtă publicație (în engleză și franceză) vor fi, de asemenea, lansate cu această ocazie.

Mai multe detalii despre evenimentul online vor fi disponibile pe website-ul Comitetului de Legătură al Geodezilor Europeni (CLGE): <https://www.clge.eu>

Program preliminar – marți, 21 martie 2023

08:00-08:10 / 20:00-20:10

Cuvânt de bun venit susținut de Marc Vanderschueren, președintele FGF

Cuvânt de bun venit susținut de Diane Dumashie, Președintele FIG

08:10-08:25 / 20:10-20:25

Prezentarea contextului istoric și a biografiei lui Delambre & Méchain

Michel Kasser (Elveția), Inginer Geograf și Profesor Universitar, Președinte Onorific al Asociației Francofone de Topographie (AFT) și Președinte al Ingénieurs Géomètres de Suisse Occidentale (IGSO)

În mijlocul unei revoluții politice și științifice în Franța, la sfârșitul secolului al 18-lea, cum i-a ales Academia de Științe pe Delambre și Méchain? De ce alegerea meridianului? De ce numele de "metru"?

08:25-08:40 / 20:25-20:40

Povestea expediției Delambre & Méchain de la Dunkirk la Barcelona

Bernard Flacelière (Franța), Vicepreședinte al Asociației francofone de topografie (AFT), redactor-șef al revistei XYZ

La 25 iunie 1792, doi astronomi, Jean-Baptiste Delambre și Pierre Méchain, au părăsit Parisul. Ei au fost însărcinați cu măsurarea lungimii meridianului dintre Dunkirk și Barcelona pentru a stabili un standard universal de măsurare.

08:40-08:55 / 20:40-20:55

Meridianul lui Delambre și Méchain : Principiu, măsurători, calcule și precizie

Françoise Duquenne (Franța), Inginer Geograf, Președintele Asociației Francofone de Topografie (AFT)

Ce metode, calcule și instrumente au fost utilizate? Care a fost calitatea datelor obținute?

08:55-09:10 / 20:55-21:10

După măsurare: rezistența trecută și prezentă la sistemul metric

Bertrand Juompan (Franța), Geodez

Câteva exemple de dezastre vechi și recente, cauzate de utilizarea unor sisteme de măsurare eterogene.

Metrul este definit astăzi prin referire la unitatea de timp, a cărei definiție, bazată pe atomul de cesiu 133, este în prezent în curs de redefinire. Ce se întâmplă cu unitatea de lungime?

09:10-09:15 / 21:10-21:15

În spatele fiecărui om de succes se află adesea o femeie: Tereza, Elisabeta și alte femei inteligente, care au rămas necunoscute

Claire Galpin (Franța), Geodez, specialist în managementul terenurilor

09:15-09:20 / 21:15-21:20

Alte proiecte conexe : Meridianul Green

Jean-François Dalbin (Franța), Geodez, Președinte de Onoare al OGE-France, Trezorer al FGF

09:20-09:25 / 21:20-21:25

Întrebări și răspunsuri

09:25-09:30 / 21:25-21:30

Discursuri de încheiere susținute de:

Vladimir Krupa, președintele Comitetului de Legătură al Geodezilor Europeni (CLGE)

Joseph Pascual, președintele Consiliului Superior al Ordinului Inspectorilor - Franța

Françoise Duquenne, Președintele Asociației Francofone de Topografie (AFT)

Alte personalități străine pentru comentarii foarte scurte