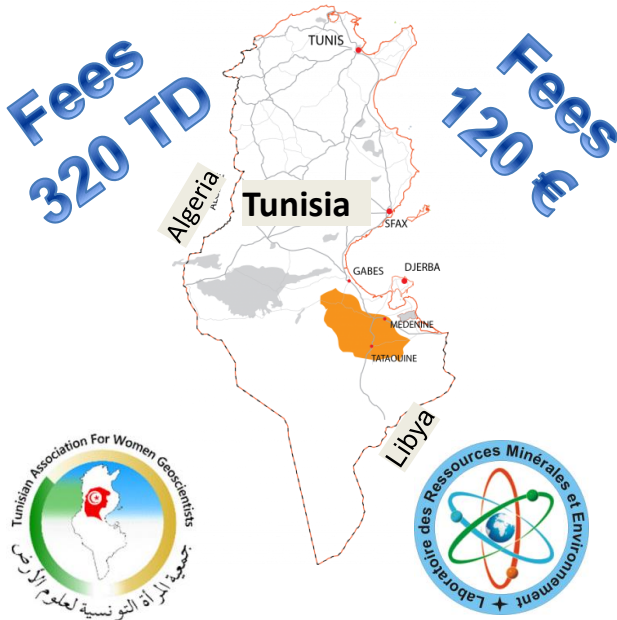




Post-congress field trip
ISYGE 2022
March 23-26, 2022

DAHAR
Southern Tunisia



GEOLOGICAL OVERVIEW

The South-East of Tunisia constitutes a template of the Saharan platform geology. The geological outcrops in the Jeffara plain and the Dahar plateau show a sedimentary record covering the secondary era and the Upper Paleozoic. The latter, represented by the only outcrop of marine Upper Permian in Africa, is the precious witness of the Tethyan Ocean opening, which split Pangea into two super continents: Eurasia in the North and Gondwana in the South.

Above the Permian terrains, relies in unconformity, a thick Mesozoic series which was deposited in the water of the Tethys southern shore littoral domain.

3000 YEARS OF CIVILIZATION HISTORY

The Dahar, with its mountainous landscape, has always served as a habitat and refuge for population. It was since prehistoric times, that remained partly semi-nomadic and largely sovereign until the end of the 19th century. It reflects a fantastic capacity of human adaptation being to a particularly austere natural environment, with a set of human works truly specific to the region, which makes it a real “civilization”.

Contact : isyge2022@fst.utm.tn

GEPARK PROJECT

Labeled by UNESCO, Geoparks are territories that enhance their different heritages: geological, natural, cultural and intangible. Tunisia offers a diversity of landscapes and geological sites of international scientific interest, which summarizes the geological and mining history of this country.

The Tunisian Southeast has a particularly rich natural and cultural heritage. Given the originality and value of its geological heritage, particularly related to dinosaurs, the National Office of Mines has been committed since 2016 to the establishment of the first Geopark in Tunisia: the Tunisian Southeast Geopark (DAHAR).

The approach aims to protect geodiversity and promote geoheritage to the general public, and it is also an opportunity to develop a new path of tourism: Geotourism.



Schedule

23 /03/ 2022

14h : Departure to Matmata (GABES)

19h : Arrival to Diar Barber hotel

19h30' : Dinner at the Hotel



24 /03/ 2022

7h – 8h : Breakfast at the hotel

8h30' : Departure

- Toujene (berbere village): panoramic view
- Tebaga mountain (marine Permian): angular unconformity
- Ksar Hallouf (mountain ksar): archaeological and architectural heritage



13h – 14h : Lunch at Beni khedache (Bedoin restaurant)

- Bir Miteur: dinosaur park
- Zaafrane Wadi (Jurassic): Bioherms with sponges and corals
- Zammour (agricultural development group): local products

18h : Rural guest house Dar Ennaim

19h30' : Dinner

25 /03/ 2022



7h – 8h : Breakfast

8h30' : Departure

- Beni Ghedir Valley: dinosaur footprints trail
- Ghomrassen: Neolithic period rock art
- Sebket Erg El Manghzen (Triassic): lunar landscape

13h – 14h : Lunch at Tataouine

- Earth Memory Museum
- Chenini: troglodyte village still inhabited
- **17h** : Return to Diar Barber hotel
- **19h30'** : Dinner at the hotel



26 /03/ 2022

7h – 8h : Breakfast at the hotel

8h30' : Departure to Gabes city

9h - 10h : Visit of Jara souk (Spice market)

10h30': Departure to Tunis via the A1 highway (Sfax-Sousse-Tunis)

17h : Arrival to Tunis





APERÇU GÉOLOGIQUE

Le Sud- Est de la Tunisie constitue une véritable fenêtre sur la géologie de la plateforme saharienne. Les affleurements géologiques dans la plaine de la Jeffara et le plateau du Dahar montrent un enregistrement sédimentaire couvrant l'ère secondaire et le Paléozoïque supérieur. Ce dernier, représenté par l'unique affleurement du Permien supérieur marin en Afrique, est le témoin précieux de l'ouverture de l'océan téthysien qui a scindé la Pangée en deux supers continents : l'Eurasie au Nord et le Gondwana au Sud.

Au-dessus des terrains permien repose, en discordance, une épaisse série mésozoïque qui s'est déposée dans les eaux du domaine littoral du rivage sud de la Téthys.

3000 ANS D'HISTOIRE DE CIVILISATIONS

Le Dahar, grâce à son relief montagneux, a toujours servi d'habitat et de refuge depuis la Préhistoire à une population restée en partie semi-nomade et largement souveraine jusqu'à la fin du XIX^{ème} siècle. Il reflète une fantastique capacité d'adaptation de l'Être humain à un environnement naturel particulièrement austère, avec un ensemble d'œuvres humaines véritablement spécifiques à la région qui en fait une véritable "civilisation".

Contact : isyge2022@fst.utm.tn

PROJET GÉOPARC

Labellisés par l'UNESCO, les géoparc sont des territoires valorisant leurs différents patrimoines : géologique, naturel, culturel et immatériel. La Tunisie offre une diversité de paysages et de sites géologiques d'intérêt scientifique international, qui résume l'histoire géologique et minier de ce pays.

Le Sud-Est tunisien est pourvu d'un patrimoine naturel et culturel particulièrement riche. Compte-tenu de l'originalité et de la valeur de son patrimoine géologique, notamment lié aux dinosaures, l'Office National des Mines s'est engagé depuis 2016 à la mise en place du premier géoparc en Tunisie : le géoparc Sud-Est tunisien (DAHAR).

La démarche vise à protéger la géodiversité et à promouvoir les géopatrimoines auprès du grand public mais c'est aussi l'opportunité de développer une nouvelle forme de tourisme : le géotourisme.



Excursion post-congrès

ISYGE2022

Du 23 au 26 Mars 2022

DAHAR SUD TUNISIEN

Frais
320DT

Fees
120 €



23 Mars 2022

14h : Départ vers Matmata (GABES)

19h : Arrivé à l'hôtel Diar Barber

19h30' : Diner à l'Hôtel



24 Mars 2022

7h – 8h : Petit déjeuner à l'Hôtel

8h30' : Départ

- Toujene (village berbère): vue panoramique
- Jebel Tebaga (Permien marin): discordance angulaire
- Ksar Hallouf (ksar de montagne): patrimoine archéologique et architectural



13h – 14h : Déjeuner à Beni khedech (restaurant Bédouin)

- Bir Miteur : parc des dinosaures
- Oued Zaafrane (Jurassique): Biohermes à éponges et coraux
- Zammour (groupement de développement agricole): produits de terroir

18h : Gite Rural Dar Ennaim

19h30' : Diner

25 Mars 2022



7h – 8h : Petit déjeuner

8h30' : Départ

- Vallée Beni Ghedir : piste d'empreintes de dinosaures
- Ghomrassen : peintures rupestres de l'époque néolithique
- Sebket Erg El Manghzen (Trias): paysage lunaire

13h – 14h : Déjeuner à Tataouine

• Musée de la mémoire de la terre

• Chenini : village troglodyte encore habité

17h : Retour à l'hôtel Diar Barber

19h30' : Diner à l'hôtel



26 Mars 2022

7h – 8h : Petit déjeuner à l'Hôtel

8h30' : Départ vers la ville de Gabes

9h - 10h : visite du souk de Jara (Marché des épices)

10h30' : Départ vers Tunis via l'autoroute A1 (sfax-sousse-tunis)

17h : Arrivé à Tunis

