



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique



Université Frères Mentouri Constantine 1
Faculté des sciences de la nature et de la vie
Laboratoire de Génétique Biochimie et
Biotechnologies Végétales

L'équipe de Cytogénétique
organise une journée de formation pratique

Initiation à la palynologie

Constantine le 12 Mai 2022

Préambule

La palynologie désigne l'étude des pollens et des spores, celle de leur dispersion dans l'atmosphère ainsi que les différentes applications qui résultent de leur connaissance. Cette discipline a pris de plus grandes envergures sous l'impulsion de ses applications dans divers domaines tels que : la phylogénie végétale, la biosystématique, l'apiculture, l'agronomie, la géologie, la paléopaléontologie, l'archéologie, la médecine et la pharmacologie. Le pollen présente une telle variété de formes que l'on peut, plus ou moins, reconnaître la plante qui l'a émis, et reconstituer finalement l'environnement végétal contemporain de l'échantillon que l'on veut étudier.

Dans le cadre de ces activités, le Laboratoire de Génétique, Biochimie et Biotechnologies Végétales initie une formation sur les paramètres d'identification des grains de pollen encadrée par les membres de l'équipe de cytogénétique.

L'objectif de cette formation, adressée à toute personne intéressée par la palynologie fondamentale ou bien provenant du secteur apicole, est d'étudier les pollens présents dans la nature et/ou dans le miel, de connaître les méthodes d'identification et de déterminer les origines des miels.

Programme de la journée

- Formation théorique initiale.
- Préparation des échantillons de pollen.
- Analyse microscopique: méthode de reconnaissance des formes de pollens.
- Mesure des différentes caractéristiques.

Comité d'organisation

Pr. HAMMOUDA Dounia (Univ. Constantine 1)
Dr. BAZIZ Karim (Univ. Batna 2)
Dr. BENHIZIA Hayet (Univ. Constantine 1)
Melle DJEGHAR Radia (Univ. Constantine 1)
Mr BELBEKRI Nadir (Univ. Constantine 1)

Comité de Formation

Dr. BAZIZ Karim (Univ. Batna 2)
Dr. BENHIZIA Hayet (Univ. Constantine 1)
Dr. BENAMARA Meriem (Univ. Constantine 1)
Melle DJEGHAR Radia (Univ. Constantine 1)

Fiche d'inscription

Nom:.....

Prénom:.....

Profession:.....

Établissement:.....

Adresse:.....

Tél:.....

E-mail:.....

Dates importantes

Inscription : **20 Mars au 21 Avril.**

Réponses aux acceptations : **28 Avril.**

Confirmation de participation : **01 Mai.**

Journée de Formation : **12 Mai 2022.**

Soumission et informations

Soumission des fiches d'inscription via e-mail :

formation.palynologie2022@gmail.com