

## APPEL A PROJET FETE DE LA SCIENCE 2023

### *Science et Sport !*

La fête de la science est organisée par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et, porté par le GIP FCIP du rectorat de Mayotte.

La 33ème édition de la fête de la science se déroulera du 10 au 27 novembre 2023 à Mayotte avec pour thématique : « Science et sport » en résonance avec l'actualité sportive 2023-2024.

Nous avons le plaisir d'avoir comme ambassadrice cette année, une athlète mahoraise de haut niveau, une championne de France multimédaillée, un modèle inspirant pour les jeunes de l'île : Mme Nasrane BACAR.

Les manifestations à destination du grand public ou des scolaires peuvent prendre des formes très variées : **atelier, exposition, jeu, conférence, rencontre, débat, spectacle, visite de site, autre...** et se dérouler dans divers lieux : un établissement scolaire, un lieu d'accueil, au sein de vos locaux.

La thématique « science et sport » permet de nombreuses pistes de réflexion et peut être appréhendée à travers divers angles et disciplines : la nutrition, les matériaux, les phénomènes physiques, la médecine, la biomécanique, l'économie etc. Deux thèmes phares sont mis en avant : (1) science sport et nutrition et (2) science sport et locomotion. Ils seront déployés sur tout le territoire avec le soutien des associations et des institutions.

- 1- Le thème **Nutrition est Sport** permet par exemple d'aborder des notions de physique, de biochimie, de physiologie de façon ludique sous divers angles de vue. Comment le corps transforme-t-il les nutriments en énergie ? Qu'est-ce qu'une calorie ? Quel rôle joue la nutrition chez le sportif ? Comment le sportif optimise-t-il ses résultats grâce à son alimentation ? Comment calculer les besoins énergétiques ? Qu'est-ce qu'un complément alimentaire ?
- 2- Le thème **science sport les moyens de transport nécessitant un apport physique - entre terre et mer.** Nous nous intéresserons plus particulièrement au vélo et à la pirogue. Quels sont les principes scientifiques qui permettent le mouvement du vélo et de la pirogue ?

Vous êtes un acteur de la culture scientifique à Mayotte, vous avez un projet et souhaitez participer à cette manifestation ?

Rien de plus simple, il vous suffit d'entrer en contact avec le pôle recherche innovation du rectorat de Mayotte, vous serez accompagnés tout au long de la démarche. **La date limite de dépôt de projet est fixée au 5 octobre.**

L'ensemble des projets sont soumis au comité de pilotage pour validation et obtention du label "Fête de la science".

L'obtention du label fête de la science s'appuie sur les critères suivants :

- Caractère scientifique, technique ou industriel du projet,
- Présence d'un référent scientifique, spécialiste de la discipline qui valide le contenu scientifique du projet,
- Qualité de la médiation, qui doit être compréhensible et à la portée du grand public,
- Neutralité du projet, surtout en cas de thème faisant l'objet de débats d'actualité,
- Gratuité de la manifestation pour tous les publics,
- Respect de la période officielle

\*\*\*\*\*

Une liste non exhaustive des activités à venir est listée ci-dessous, vos contributions et expertises sont les bienvenues, afin de les décliner au mieux.

4, 5/ 10 Festival Laka à Mbouini

10/10 Olympiades (collèges / lycées) à M'tsangabeach

10-27/ 10 Atelier sur les violences faites aux femmes dans le milieu sportif et mini olympiade

10-27/10 Ateliers Sport, Santé, bien-être

Du 10 au 27 /10 Activités autour du vélo les mercredis et les vendredis

Le 25/10 Course des mamans

PJ :

Fiche projet 2023

Chartes FDS

#### POUR TOUTE INFORMATION

Courriel : [Fahoullia.Mohamadi@ac-mayotte.fr](mailto:Fahoullia.Mohamadi@ac-mayotte.fr)

 : 0269 61 10 24 (poste 8737)

GSM : 0639 95 85 84