

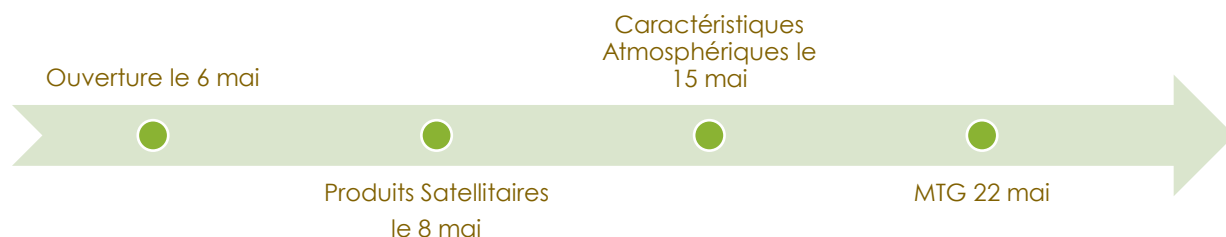


# L'INTERPRÉTATION DE BASE DE L'IMAGERIE SATELLITAIRE

EN LIGNE : 6 – 24 MAI 2024

- Ce cours vous permet d'améliorer vos compétences concernant l'utilisation de l'imagerie satellitaire.
- L'objectif principal est de se concentrer sur l'interprétation de base des images satellitaires dans les centres météorologiques et l'utilisation des produits satellitaires largement disponibles.
- Nous nous familiarisons avec les nouveaux produits satellitaires de Meteosat Troisième Génération (MTG).
- Le cours s'adresse à tous les prévisionnistes d'Afrique, qu'ils soient en début de carrière ou plus expérimentés.
- Ce cours est disponible en anglais et en français.

Le cours comprend 4 sessions en direct avec des discussions sur la météo.



**Sessions en direct prévues dans le cadre du cours L'interprétation de Base de L'imagerie Satellitaire**

*Ce cours est organisé par les centres d'excellence du Laboratoire virtuel*

*DGM Maroc, EAMAC Niger, IMTR Kenya et SAWS Afrique du Sud, en partenariat avec EUMETSAT.*

## CONTENU ET PORTÉE

Au cours des trois semaines de cours, vous apprendrez à connaître les produits satellitaires disponibles et à utiliser ces produits pour identifier les caractéristiques de l'atmosphère et de la surface. Soyez prêt à consacrer au moins 4 heures par semaine à la consultation des ressources pédagogiques, à la participation aux réunions en direct et à la réalisation des travaux.

### Produits Satellitaires

- Produits solaires, infrarouges et à vapeur d'eau
- Produits RVB les plus utilisés

### Identification des Caractéristiques Atmosphériques

- Distinguer les nuages par leur hauteur et leur épaisseur
- Identifier la convection, la poussière et le brouillard

### Capacités de MTG

- Améliorations en l'Afrique
- Nouveaux produits satellitaires

## POURQUOI SUIVRE CE COURS

- La quantité de données satellitaires augmente rapidement dans les bureaux météorologiques, notamment grâce aux nouvelles générations de satellites qui deviendront opérationnelles cette année. En suivant ce cours, vous améliorerez votre capacité à utiliser ces données dans votre travail quotidien.
- Vous développerez des relations professionnelles avec les autres participants au cours et les instructeurs internationaux en matière de satellites, qui seront prêts à vous aider à devenir un utilisateur compétent des produits satellitaires.
- Si vous terminez ce cours avec succès, vous serez mieux préparé aux cours de niveau avancé proposés par les centres de formation africains et EUMETSAT pour les utilisateurs africains.

## COMMENT POSTULER



Posez votre candidature dans la Zone de Formation d'EUMETSAT:  
<https://training.eumetsat.int/mod/questionnaire/view.php?id=16765>

Clôture des candidatures le 26 avril 2024

Contact: [training@eumetsat.int](mailto:training@eumetsat.int)

*Ce cours est organisé par les centres d'excellence du Laboratoire virtuel*

*DGM Maroc, EAMAC Niger, IMTR Kenya et SAWS Afrique du Sud, en partenariat avec EUMETSAT.*