

OBSERVATION DE LA TERRE ET DES OCÉANS PAR SATELLITES : ÉVOLUTIONS ET PERSPECTIVES

CLIMATOLOGIE



**Martine
VILLEGAS**

*Professeure émérite
Université Gustave Eiffel
Habilitée à diriger
des recherches*



Le système mondial d'observation de la terre et des océans comporte aujourd'hui des satellites opérationnels, des satellites expérimentaux. Les observations spatiales apportent une information cruciale sur le changement climatique, par des mesures précises et par l'analyse des impacts. La partie météorologie permet elle aussi de prévoir et d'anticiper les phénomènes.



Nous présenterons l'histoire de cette science encore assez jeune, les évolutions des dernières décennies et les programmes ambitieux mis en place par l'utilisation de nouvelles technologies spatiales pour l'observation de la terre et des océans, pour les prévisions et pour la compréhension des évolutions.

Les mardis de 10h à 12h

Janvier 7 - 14 - 21

3 séances de 2 heures soit 6 heures

28/03/2025

Boissy-Saint-Léger

Stade Marcel Laveau Salle Pironi



Rue de Valenton

Bus 23 Arrêt : repos de la montagne

Parking gratuit

Tarifs : 30 € - 33 €

10 participants minimum - 30 personnes maximum

Ouverture du cours sous condition de regrouper

un minimum de participants.

