

MOOC CLIMAT

Causes et enjeux du changement climatique

*Référent scientifique : Hervé LE TREUT (Professeur à l'UPMC et Directeur de l'Institut Pierre-Simon Laplace)
Sous le parrainage de Jean Jouzel (Directeur de recherche, CEA)*

Début de la 1^{ère} session du cours : 19 octobre 2015

Inscriptions : du 20 juillet au 22 novembre 2015

<https://www.france-universite-numerique-mooc.fr/courses/uved/34003/session01/about>



L'objectif du MOOC "Causes et enjeux du changement climatique", réalisé et coordonné par l'UVED, est de tracer un tableau général du problème du changement climatique, en donnant aux apprenants des éléments suffisants pour être capables d'opposer une réflexion personnelle aux polémiques multiples qui ont entouré ce problème. Il se développera en trois temps, de durées inégales: 1) Qu'est-ce le climat et comment peut-il changer ; 2) Agir en réduisant les émissions de gaz à effet de serre; 3) Agir en s'adaptant aux changements climatiques.

Compte tenu de l'ampleur de la problématique "climat" pour l'ensemble des acteurs de la société, ce MOOC introductif, nécessitant peu de prérequis, est susceptible d'avoir une large audience.

Contact : mooc@fondation-ued.fr

Avec le soutien de :



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur



AGENCE FRANÇAISE
DE DÉVELOPPEMENT



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



RÉGION
AQUITAINE

Semaine 1 : **Le climat**

Hervé LE TREUT (IPSL)

Semaine 2 : **Les gaz à effet de serre**

Philippe BOUSQUET (UVSQ)

Semaine 3 : **La modélisation du climat**

Pascale BRACONNOT (CEA) / Laurent BOPP (CNRS)

Semaine 4 : **La réduction des émissions de gaz à effet de serre**

Nadia MAIZI (MINES ParisTech) / Jean-Charles
HOURCADE (CNRS)

Semaine 5 : **Les impacts régionaux et l'adaptation au
changement climatique**

Pierre TULET (CNRS/Université de La Réunion)

Semaine 6 : **Changement climatique et interdisciplinarité**

Sylvie JOUSSAUME

(GIS Climat Environnement Société)



Ont également contribué :

