

Calendrier 2018 (version 2)

Ce calendrier peut avoir des ajustements pour tenir compte des événements imprévus...

	Cours	TPs	Minitests	Devoirs
1	Introduction La terre et son atmosphère Les observations, les mesures et les cartes météorologiques	TP#1 : La cartographie de la météo. Pointage des données		
2	Énergie : transferts d'énergie Le rayonnement solaire	TP#2 : La cartographie de la météo. Les cartes météorologiques de surface	Minitest 1	
3	Énergie (suite) Le rayonnement atmosphérique et terrestre	TP#3 : Rayonnement		Devoir 1
4	Le rayonnement atmosphérique et terrestre (suite)	TP#4 : Rayonnement	Minitest 2	
5	La thermodynamique de l'atmosphère	TP#5 : Eau dans l'atmosphère		Devoir 2
6	Condensation dans l'atmosphère : brouillard et nuages	TP#6 : Préparation examen 1	Minitest 3	
7	Examen mi-terme (avant la semaine de lecture)			
8	Stabilité atmosphérique et développement des nuages Les diagrammes aérologiques.	TP#7 : Introduction au SkewT – log p		
9	Microphysique des nuages : formation de la précipitation. Les observations par télédétection Images satellitaires et radar	TP #8 : Microphysique des nuages et interprétation des images radar	Minitest 4	Devoir 3
10	Circulation thermique du vent Les vents à la grande échelle La circulation générale	TP#9 : Interprétation des images satellitaires		
11	Les masses d'air et les fronts Les systèmes météorologiques aux latitudes moyennes	TP#10 : Les cartes météorologiques : fronts, creux, crêtes, etc.	Minitest 5	
12	La mesoéchelle : Les orages et le temps violent	TP#11 : Cartes météorologiques et sondages – le temps violent		Devoir 4
13	Météorologie tropicale	TP#12 : Formation des ouragans	Minitest 6	
14	Les prévisions météorologiques	TP#13		
15	Examen final			

Minitests – chaque deux semaines, matin, après la pause (~10h40). Durée 15 minutes. Évaluation : les 4 meilleurs sur les 6.