

Terre de l'Extrême

Extrême? Il n'y pas que les sports qui sont extrêmes ! Extrêmes sont les conditions qu'il peut y avoir sur Terre.

Extrême veut dire « le plus loin possible de ce qui est ordinaire » ou le degré le plus élevé et le plus important. Le plus haut, le plus profond, le plus long, le plus sec, le plus froid, le plus humide : la Terre a sa collection d'extrêmes.

Il y a des endroits extrêmes sur Terre qui vous fascineront! La plupart des gens vivent dans des conditions climatiques qui ne sont pas extrêmes parce qu'ils ne veulent pas dépendre d'équipements spéciaux pour survivre.

Même si l'homme ne vit pas dans ces lieux, nous savons à quel point ils sont extrêmes grâce à l'exploration et la recherche scientifique. Faisons un voyage autour de la Terre pour découvrir quelques-uns de ces extrêmes.

Le Plus Haut

Le Mont Everest, dans la chaîne montagneuse de l'Himalaya, en Asie, se trouve sur la frontière entre le Népal et le Tibet. Son sommet s'élève à 8850 mètres au dessus du niveau de la mer, et il mesure 8,85 kilomètres de haut. Le vent souffle constamment en haut du Mont Everest, et la température est d'un froid glacial. Il y est difficile de respirer parce qu'il y a si peu d'oxygène à de telles altitudes. Les personnes qui escaladent l'Everest s'entraînent pendant des années et doivent être très bien préparés.

Le Plus Bas

La Mer Morte, au Moyen-Orient, entre l'Israël et la Jordanie est à 400 mètres en dessous du niveau de la mer.

Le Plus Grand Océan

L'Océan Pacifique couvre 165 millions de kilomètres carrés. Du nord au sud, il s'étend de l'Alaska à l'Antarctique. De l'est à l'ouest, il s'étend de la Chine et du Japon jusqu'aux côtes nord et sud des Etats Unis. La profondeur moyenne de l'Océan Pacifique est de 4000 mètres. Mais il y a un endroit qui est encore plus profond! Avec des profondeurs de plus de 11000 mètres, la Tranchée de Mariana dans le pacifique est plus profond que n'importe quel endroit du monde.

Le Plus Grand Désert

Le désert du Sahara se trouve en Afrique du Nord et couvre 8,5 millions de kilomètres carrés. Son sable et ses rochers s'étendent à travers tout le continent!

Le Plus Sec

La Vallée de la Mort, l'endroit le plus bas du Nord et du Sud de l'Amérique, (86 mètres en dessous du niveau de la mer) est un des lieux les plus sec de la Terre avec moins de 5 cm de pluie par an.

Le Plus Humide

Le Mont Waialeale, à Hawaï, est un des lieux les plus humide de notre planète. Ce

volcan éteint sur l'île de Kauai est arrosé par une moyenne de 1 mètre 20 de pluie par an. Des fleurs et des plantes tropicales magnifiques ne poussent que là-bas !

Le Plus Chaud

Al Aziziyah, près de Tripoli en Lybie dans le nord de l'Afrique, a vécu la température la plus élevée jamais enregistrée sur la Terre! En septembre 1922, la température a atteint les 58 degrés celsius !

Le Plus Froid

Il y a sur Terre des endroits très froids. En 1983, des chercheurs à Vostok, dans l'Antarctique ont enregistré la température la plus basse à ce jour, -89 degrés. C'est très froid !

La Plus Grande Cascade

Il y a des cascades partout dans le monde. La plus grande cascade s'appelle la cascade de l'Ange et se trouve au Venezuela, en Amérique du Sud. L'eau tombe sur plusieurs étages, de 1000 mètres de haut en bas.

La Plus Longue Rivière

La rivière du Nil en Afrique coule sur 6700 de kilomètres, et traverse plusieurs pays: la Tanzanie, l'Uganda, le Soudan et l'Egypte, avant de se jeter dans la Mer Méditerranée. La rivière Amazone en Amérique du Sud arrive deuxième. Elle coule sur presque 6500 kilomètres, de sa source dans les Andes jusqu'à l'Océan Atlantique. Le Nil et l'Amazone sont si immenses que les astronautes à bord de leurs vaisseaux peuvent les voir de l'espace.

Merci d'avoir passé ce moment avec nous! Si vous entendez parler d'autres extrêmes sur la Terre, n'oubliez pas de nous les faire connaître !