



VENDREDI 20 OCTOBRE 2023

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE Conférence de JJ Grondin

L'intelligence artificielle (IA) est un « ensemble de théories et de techniques mises en œuvre en vue de réaliser des machines capables de simuler l'intelligence humaine ». Mais simuler un cerveau adulte est beaucoup trop complexe, l'idée est de plutôt simuler le cerveau d'un bébé, et le développer à travers un apprentissage intensif. Nous étudierons les grands principes de l'IA, en comparant notamment les neurones artificiels avec les neurones humains. Nos vies privées et professionnelles font de plus en plus appel à ces techniques, générant des succès impressionnants, quelques surprises et parfois des craintes. Cette conférence sera l'occasion d'en faire le tour, nous finirons par une revue des applications et de l'évolution des intelligences artificielles aux potentialités phénoménales

VENDREDI 17 NOVEMBRE 2023

Le MEXIQUE Film de Gérard Delétang (2018)

Pays de couleurs et de contrastes, le Mexique est baigné du jaune de l'or des Mayas, du rouge des piments, de l'ocre des déserts, du bleu des agaves, de la turquoise des mers qui l'entourent, et du jade des cénotes.

En plus de ces richesses naturelles associées à des climats variés et agréables, ce grand pays offre une palette culturelle et historique impressionnante avec plus de 30000 sites archéologiques des civilisations pré hispaniques dont les origines remontent à près de deux millénaires avant notre ère.

Notre circuit de près de 2000 kms vous fera découvrir un pays très intéressant, à l'histoire parfois mouvementée, à travers ses paysages, ses villes et ses villages où se côtoient souvent richesse et pauvreté.

Viva el Mexico ...!

VENDREDI 15 DECEMBRE 2023

LE PAYS DE SAINT-GILLES CROIX DE VIE PENDANT LA SECONDE GUERRE MONDIALE Film de Cyriaque Feuillet

De juin 1940 à septembre 1944, les soldats allemands occupèrent le pays de Saint-Gilles. À l'aide d'archives et de témoignages, le documentaire de Cyriaque Feuillet nous donne à voir la vie quotidienne de la population durant cette sombre période. Il témoigne du climat tendu qui s'est instauré au fil d'une occupation de plus en plus pesante, nourri par les peurs, les humiliations, les privations, les réquisitions de main d'œuvre. Dans les rangs des Résistants, certains, victimes de dénonciations, ne reviendront pas des camps nazis. À l'heure de la débâcle allemande, le canton connaîtra ses heures les plus difficiles avec des batailles navales, des prises d'otages, des exécutions sommaires ou encore de jeunes victimes civiles. Enfin, les FFI du canton rejoindront le 93e Régiment d'infanterie pour libérer les poches allemandes de Saint-Nazaire et Pornic.

VENDREDI 19 JANVIER 2024

VOLCANS D'EUROPE Conférence de Jean-Louis Deschanel

Dans cette conférence, après un rappel sur ce qu'est un volcan, ses différentes formes, et un tableau historique des grands événements liés au volcanisme, Jean-Louis nous brossera un panorama général du volcanisme en Europe, France, Italie Grèce, volcanisme bien présent mais souvent mal connu du grand public. Il présentera en parallèle les risques liés à ce volcanisme