



Glossaire

V 01.00

SAÉ : Situation d'apprentissage et d'évaluation.

RPI : Contraction de Raspberry Pi, est un nano-ordinateur monocarte à processeur de la taille d'une carte de crédit.

Livable : Corps de code source compilable, exécutable avec son dossier de test et sa documentation technique.

Machine Learning : Du français "apprentissage automatique", est l'art de faire apprendre aux machines sans programmation directe.

Back-end : Le back-end est la partie non visible d'une application, d'un site et qui permet son bon fonctionnement. Il gère le traitement de données, la sécurité, la création de fonctionnalités, etc.

Front-end : Le front-end est la partie visible et disponible d'une application, d'un site. Il permet à un utilisateur d'interagir avec l'application et d'exécuter des fonctionnalités. Il gère la présentation et assure une bonne expérience utilisateur.

HTML : HyperText Markup Language

CSS : Cascading Style Sheets

PHP : Hypertext Preprocessor

SQL : Structured Query Language

NoSQL : No Only Structured Query Language

Web Scraping : Technique d'extraction automatisée de contenu structuré

Méthode de Monte Carlo : Méthode algorithmique visant à calculer une valeur numérique approchée en utilisant des procédés aléatoires, c'est-à-dire des techniques probabilistes.

Cryptographie : Technique d'écriture où un message chiffré est écrit à l'aide de codes secrets ou de clés de chiffrement

Calcul distribué : calcul ou un traitement réparti sur plusieurs microprocesseurs et plus généralement sur plusieurs unités centrales informatiques