

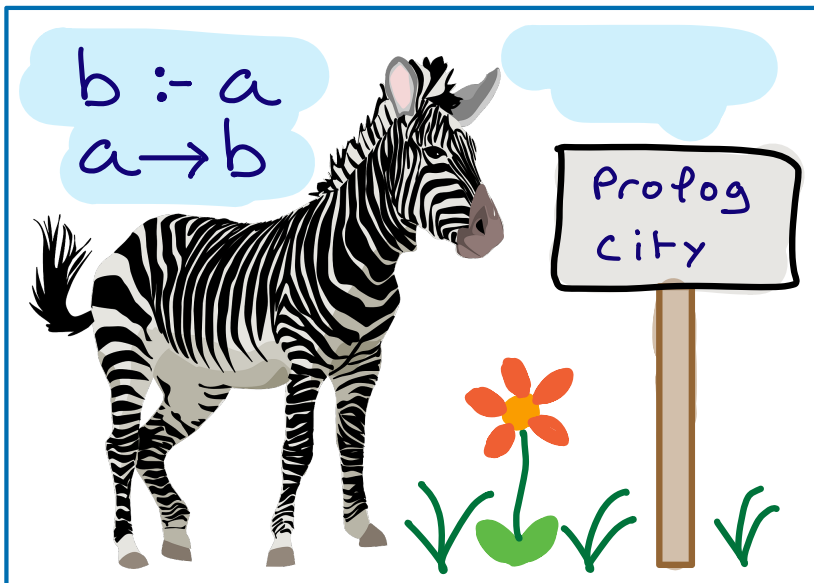
Enseignement de découverte du langage PROLOG

Gratuit

En ligne

ouvert à toutes et à tous

Dans le cadre de l'année PROLOG



padlet.com/olivier_bailleux/prolog

Qu'est ce que Prolog ?

Un langage de programmation déclaratif (on spécifie le problème à résoudre sans détailler les étapes de calcul) basé sur la logique du premier ordre.

Prolog est une porte d'entrée dans l'univers de l'IA symbolique, mais son champ d'application est beaucoup plus large.

À qui s'adresse cet enseignement ?

À toute personne, même débutante, intéressée par la découverte d'une approche originale, puissante, étonnante, de la programmation. Prolog permet de réaliser en quelques lignes des applications qui nécessitent des pages de code avec d'autres langages tels que C, C++, Java, ou même Python.

Par Olivier Bailleux. Maître de conférences HDR à l'Université de Bourgogne.

50 | 1972
2022

UB
UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE

LiB LABORATOIRE
INFORMATIQUE
DE BOURGOGNE

prolog-heritage.org/fr/Prolog_50.html