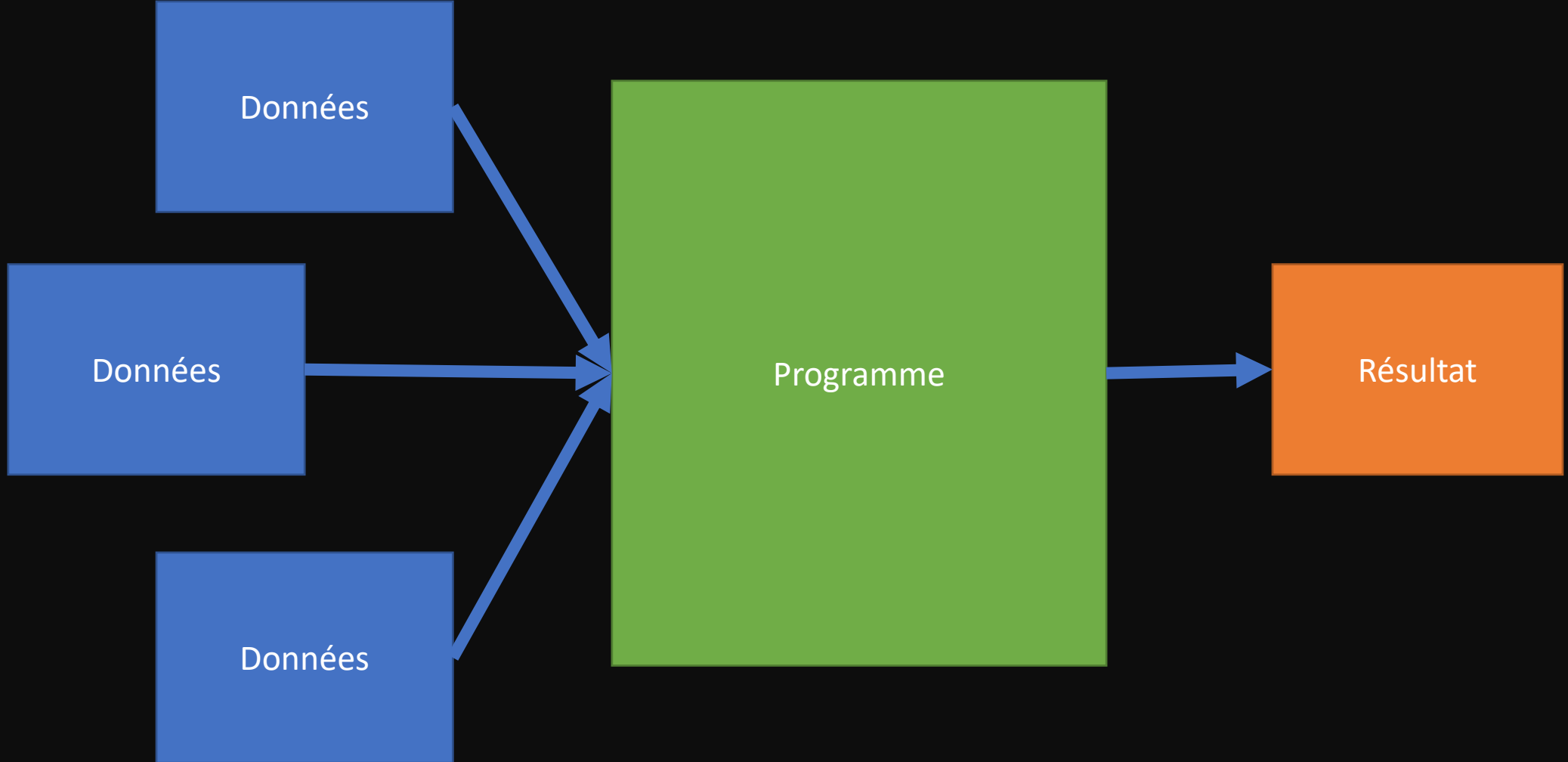


Algorithmique

Michael

Qu'est-ce qu'un
programme ?



Un programme a pour but de **traiter**
des données afin de **produire un**
résultat

Un programme a pour but de **traiter des données** afin de **produire un résultat** (majoritairement des **données déduites**)



Un programme a pour but de **traiter des données** afin de **produire un résultat** (majoritairement des **données déduites**)

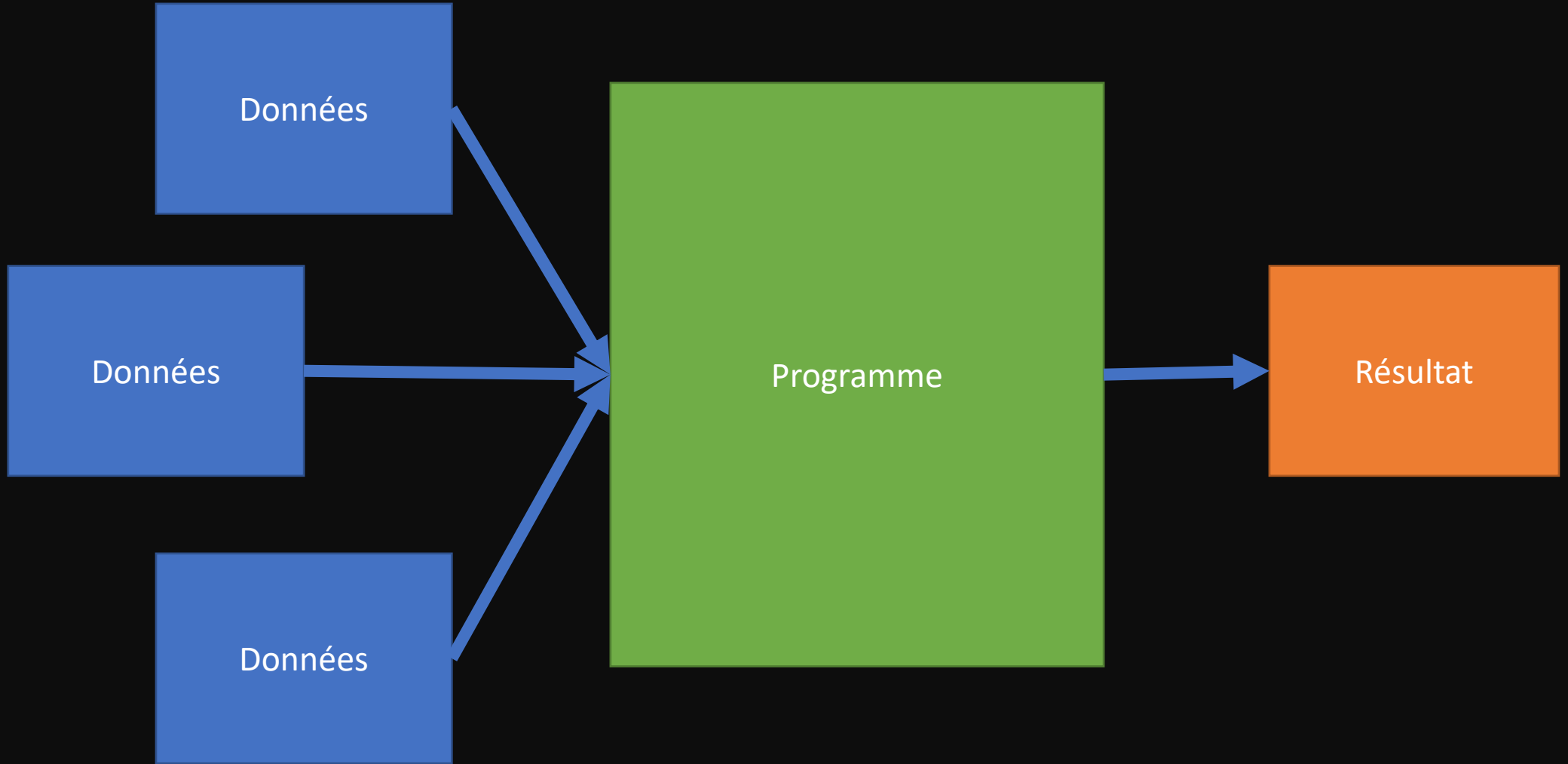
MICHAEL

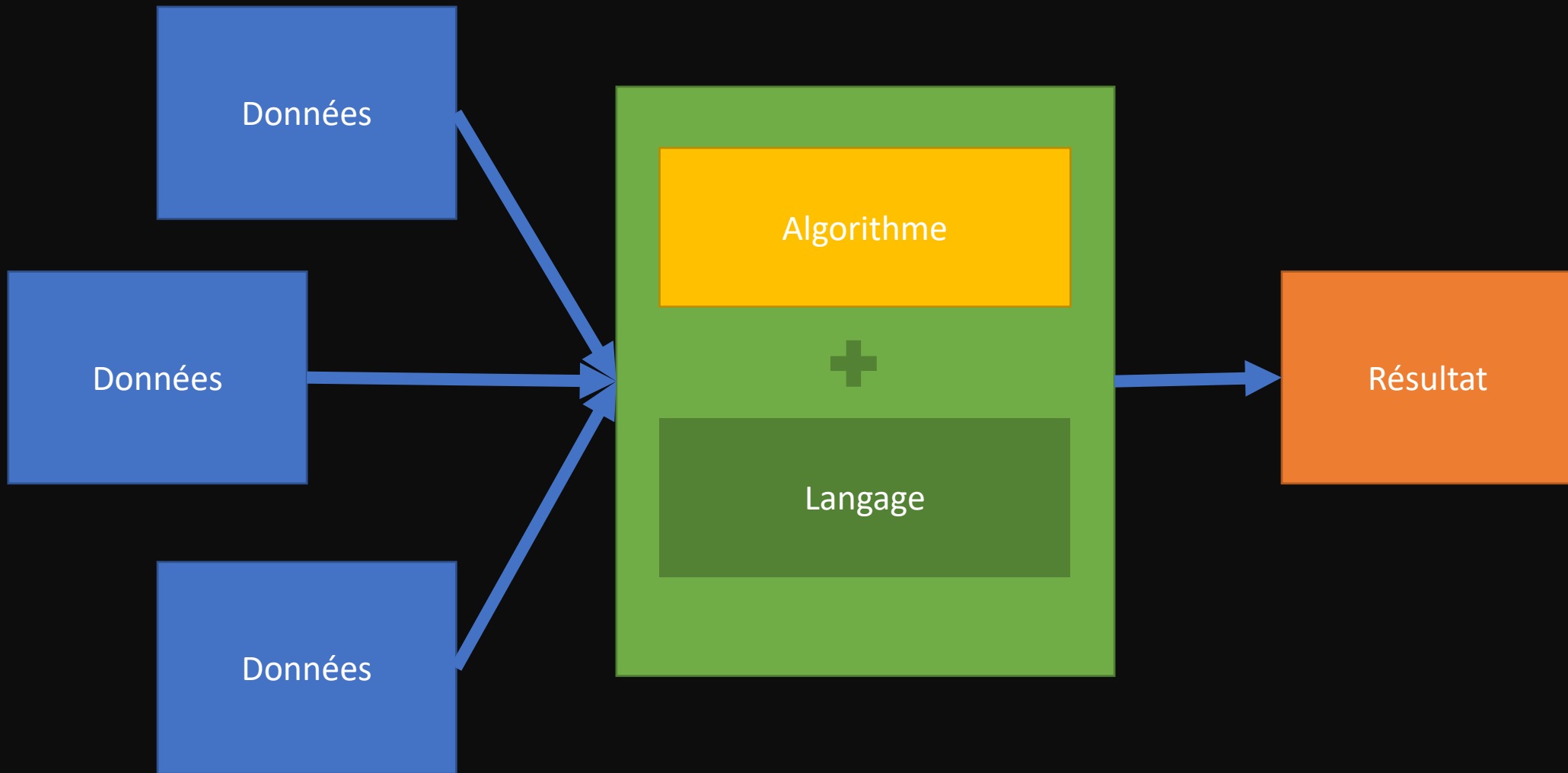
CERTIF
ACADEMY



MICHAEL

Programme ou Algorithme ?





Algorithme : manière d'opérer

Algorithme : manière d'opérer

Programme : implémentation de l'algorithme
dans un langage

Algorithme : manière d'opérer

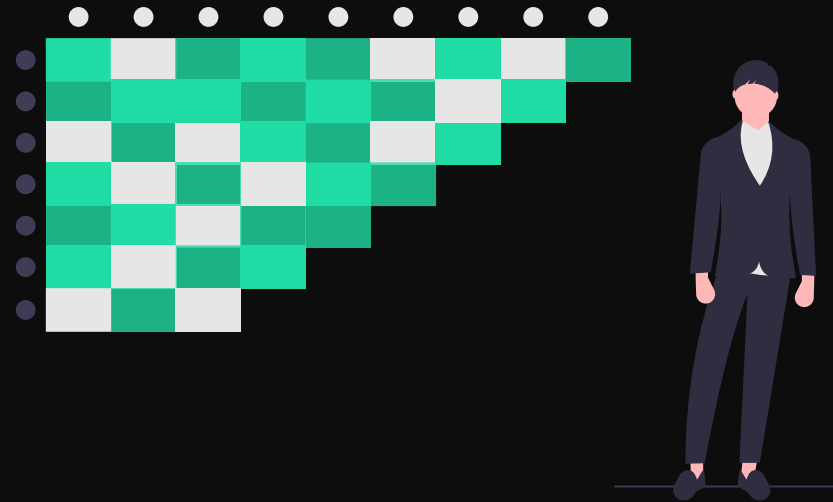
Programme : implémentation de l'algorithme
dans un langage



Algorithmique

Michael
X  NATIS

PLAN DE COURS



1. GENERALITES

2. STRUCTURES DE DONNEES

3. ALGORITHMES

4. COMPLEXITE

C'EST PARTI ?

