

## FICHE D'ACCULTURATION : qu'est ce qu'un IDE

### FICHE D'ACCULTURATION

#### DÉFINITION

Environnement de Développement Intégré. Un environnement de développement intégré (IDE) est une application logicielle qui aide les programmeurs à développer efficacement le code logiciel.

#### SOURCES

<https://aws.amazon.com/fr/what-is/ide/>

<https://www.redhat.com/fr/topics/middleware/what-is-ide>

<https://www.dataquest.io/blog/what-is-an-ide-and-how-will-it-be-used-in-working-with-ai-in-2024/>

<https://www.sitepoint.com/what-is-an-ide/>

#### ACTEURS

Développeurs.  
Chef de projet  
Testeurs  
Architectes logiciels  
Administrateurs de bases de données

#### DESCRIPTION

Un logiciel d'édition de code composé d'outils adaptés pour le développement.

#### ACTIVITÉS

- Édition de texte.
- Exécution
- Debugger
- Syntax Highlighting
- Auto-Suggestions
- Version Control
- Cloud
- Arborescence

#### CONCURRENCE

JetBrains  
VSCode  
Visual Studio  
Eclipse  
Codeblocks

#### MOTS CLÉS

- Compiler
- Debugger
- Profiler
- GUI Designer
- UML Modeling
- Arborescence