

Environnement			
Nom	Type	Langage	Description
Android-SDK	Emulateur		Emulateur Android pour test et développement
NodeJS	Serveur	Javascript	Serveur javascript
Ionic	Framework	Javascript	Conversion de site web en app mobile
Cordova Apache	Framework	Javascript	Conversion de site web en app mobile
BabylonJS	Framework	Javascript	WebGL pour 3D avec Canvas et HTML5
SceneJS	Framework	Javascript	WebGL pour 3D avec Canvas et HTML5
ThreeJS	Framework	Javascript	WebGL pour 3D avec Canvas et HTML5
Emacs	Outil	ALL	Editeur de texte/IDE
Subl	Outil	ALL	Editeur de texte/IDE
Geany	Outil	ALL	Editeur de texte/IDE
MySQL	BDD	SQL	SGBDR
MariaDB	BDD	SQL	SGBDR
PostgreSQL	BDD	SQL	SGBDR
SQLite	BDD	SQL embarqué	Base de donnée NO-SQL
phpMyAdmin	Outil	SQL	Outil de gestion de base de données
Adminer	Outil	SQL	Outil de gestion de base de données
Blender	Outil	SQL	Logiciel de création d'objet 3D
BOUML	Outil	UML	Création de diagramme UML et génération de code
Modelio	Outil	UML	Création de diagramme UML et génération de code
Umbrello	Outil	UML	Création de diagramme UML et génération de code
ArgoUML	Outil	UML	Création de diagramme UML et génération de code
MySQL workbench	Outil	UML	Création de diagramme UML et génération de code
CodeIgniter	Framework	PHP	Création d'application/API PHP
Slim	Framework	PHP	Création d'API PHP
Phalcon	Framework	PHP	Création d'application et d'API PHP
phpDocumentor	Documenteur	PHP	Générateur de documentation php
Doxygen	Documenteur	ALL	Générateur de documentation multilingue

Environnement de développement	
Question	Choix
Environnement de développement	Oui
	Oui
	Oui
	Non
L5	
L5 (grande capacité)	Oui
	Oui
	Oui
	Non
L5	Oui
	Non
	Oui
	Non
Génération du code SQL	Oui
	Non
	Oui
	Oui
Génération du code SQL	
Génération du code SQL	Oui
	Non
	Non
	Non
Génération du code SQL	Oui
	Non
	Non
	Non
Langage	Oui

## Raisons

Besoin pour test sur différentes versions  
Besoin pour faire tourner certains framework  
Conversion simple d'applications web en applications mobiles

Stéphane  
Nicolas  
Mehdi  
Problèmes liés à la licence  
Quantité des données traitées, licence  
Moins adapté à la quantité de données à traiter  
Gestion des données en local

Gère une multitude de base de données  
Conversion 3D WebGL en Javascript

Génération de script MySQL grâce au modèle

Simple et épuré

Permet de généré nos doc PHP et js