

# Supports de cours de développement du BTS SIO

## API

- [API Graph de Microsoft](#)

## IA

- [Quelques réflexions et recommandations sur l'usage de l'IA](#)
- [Configurer et utiliser un chatbot local](#)

## Github

- [ressources](#)
- [Github Codespaces](#)

## Modélisation

- [Fiche savoirs technologiques : découvrir JMOT](#)

## Odoo (OpenERP)

- [Odoo](#)

## Javascript

- [Node.js](#)
- [Angular-Meteor](#)
- [Progressive Web Apps \(PWA\)](#)
- [Blockly](#)
- [Créer une extension pour un navigateur](#)

## Excel & VBA (Visual Basic for Application)

- [Excel et VBA \(Visual Basic pour Application\)](#)

## App sur Android & IOS

- [Développer des applications pour mobile avec MakeMeDroid](#)

## Apprendre à programmer en ligne

- [Les solutions pour apprendre à programmer en ligne \(sur Internet\)](#)

## FTP

- [Se connecter à un serveur FTP avec Notepad++](#)

## Python

- [L'interpréteur interactif de Python](#)
- [Le module OS de Python](#)
- [Réveiller un ordinateur par le réseau - Wake On Lan \(WOL\)](#)
- [Interface graphique avec Tkinter](#)
- [Interface graphique avec WxPython](#)
- [Utiliser les bases de données](#)
- [Python - les sockets](#)

- [Python : la bibliothèque Kivy](#)
- [Python : la bibliothèque RoboBrowser pour scraper le web](#)
- [Python : la bibliothèque Scapy pour manipuler les paquets réseau](#)
- [Programmation asynchrone en Python](#)
- [Exemple de programme de TIPE](#)
- [Python : Traitement du signal audio avec Pyo](#)

## La chaîne éditoriale Scénari (Opale)

- [Le projet](#)

## GLPI

- [Installation de GLPI](#)

## cURL

- [Présentation et installation de cURL](#)

## Moodle

- [Fournisseur LTI de Microsoft Learn pour Moodle](#)

## PHP

- [Développer avec PHP](#)

## CMS

- [Bookstack](#)
- <https://www.notion.so/fr-fr>

From:

[/ - Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:

[/doku.php/dev/accueil?rev=1749819694](https://doku.php/dev/accueil?rev=1749819694)

Last update: **2025/06/13 15:01**

