Supports de cours de développement du BTS SIO

API

• API Graph de Microsoft

IA

• Quelques réflexions et recommandations sur l'usage de l'IA

Github

ressources

Modélisation

• Fiche savoirs technologiques : découvrir JMOT

Odoo (OpenERP)

Odoo

Javascript

- Node.js
- Angular-Meteor
- Progressive Web Apps (PWA)
- Blockly

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 scrapper 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

• Développper avec PHP

CMS

- Bookstack
- https://www.notion.so/fr-fr

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

/doku.php/dev/accueil?rev=1741948052

Last update: 2025/03/14 11:27

