Fiche : maildev

**Maildev** est un **serveur SMTP** (en développement) qui va intercepter tous les mails que vous allez envoyer depuis votre code.

Un **serveur SMTP** est un **serveur de messagerie** qui achemine sur Internet des emails d'un expéditeur vers un ou plusieurs destinataires selon les règles du protocole réseau **SMTP**

# Installation de maildev

1. Télécharger **nodejs**  
   **URL** : <https://nodejs.org>
2. Configurer le **proxy** (configuration lycée Pergaud !)
   1. Ouvrir un **cmd**
   2. Entrer les commandes suivantes (création de 2 variables d’environnement)

**setx HTTP\_PROXY http://login :password@172.16.1.254 :8080**

**setx HTTPS\_PROXY http://login :password@172.16.1.254 :8080**

1. Installer **maildev**  
   **npm install maildev –g**

# Démarrage de maildev

1. Démarrer **maildev** (le serveur SMTP)  
   **maildev**
2. Le **serveur SMTP** est à l’écoute sur le port **1025 (localhost)**Une **application web** est disponible sur le port **1080 (localhost)**

# Configuration de php

1. Configurer le fichier **php.ini (*C:\xampp\php\php.ini*)**

[mail function]

SMTP=localhost

smtp\_port=**1025**

1. Tester l’envoi de mail