***TP01 : Lancement du serveur Express***

1. Créer un projet NODE JS
2. taper la commande npm init
3. Ajouter le fichier index.js

const exp=require('express')

app=exp()

app.listen(81,()=>{

    console.log('serveur express bien demaré')

})

1. Installer et créer un serveur ExpressJS taper la commande npm i express
2. Pour lancer le Serveur, taper sur Un terminal la Commande :  
   **node index.js**

***Tp02 Creation des API REST et*** ***utilisation des methodes get et post***

Soit le fichier etudiants.json suivant :

[

    {"id":"10","nom":"ahmed","ville":"ifrane"},

    {"id":"11","nom":"ahlam","ville":"rabat"},

    {"id":"12","nom":"khalid","ville":"fes"}

]

const express = require('express');

const app = express()

const port = 3004

const hostname = '127.0.0.1';

const etudiants=require('./etudiants.json');

app.use(express.json());

app.get('/', (req, res) => {

  res.send('Hello World!')})

app.listen(port, () => {

    console.log(`le serveur expres bien demarer http://${hostname}:${port}`);

})

app.get('/etudiants',(req,res)=>{

    res.send(etudiants)

   // res.status(200).json(etudiants)

 })