## DÉVELOPPEMENT D'UNE PROCÉDURE DE GESTION DIGITALE DES CLÉS ET ADRESSE IO POUR LES PRODUITS ÉLECTRONIQUES

## DESCRIPTION

## **DÉTAILS DU SUJET:**

DÉVELOPPEMENT D'UNE PROCÉDURE DE GESTION DIGITALE DES CLÉS ET ADRESSE IO POUR TOUS LES PRODUITS À TRAVERS LES ÉTAPES SUIVANTES :

BENCHMARKING ET ANALYSE CRITIQUE DES SOLUTIONS ACTUELLES ELABORATION D'UN CAHIER DES CHARGES, FIGER TOUTES LES EXIGENCES DU PROJET ET CHIFFRER LA NOUVELLE SOLUTION (TEMPS DE DÉVELOPPEMENT, IMPLÉMENTATION, IMMOBILISATION DES LIGNES DE PRODUCTION) DÉFINITION DE L'ARCHITECTURE LOGICIELLE DE LA SOLUTION DÉVELOPPEMENT DE LA SOLUTION PLANIFICATION ET MISE EN PLACE EN PRODUCTION

## **COMPÉTENCES REQUISES:**

LANGAGES DE PROGRAMMATION: PYTHON ORIENTÉ OBJET, ALGORITHME D'IA (YOLO, DARKNET ..), DOCKER, ROBOTFRAMEWORK





