

# **RÉSUMÉ DE PROJET**

Ce projet consiste en la réalisation d'une application web de librairie en ligne, permettant aux utilisateurs de consulter un catalogue de livres, de gérer un panier d'achats et une liste de favoris, ainsi que de s'inscrire et se connecter pour personnaliser leur expérience. L'application propose également une interface d'administration pour la gestion complète du catalogue de livres (ajout, modification, suppression). Le projet est structuré en deux parties :

- Un backend développé avec Node.js et Express, qui expose une API REST pour la gestion des livres, des utilisateurs, des paniers et des favoris.
- Un frontend réalisé avec React, offrant une interface moderne, responsive et intuitive, permettant aux utilisateurs de naviguer facilement, d'interagir avec les livres, et de gérer leur compte.

L'objectif principal est de fournir une solution complète de gestion de librairie en ligne, avec une expérience utilisateur fluide, une sécurité renforcée (authentification, gestion des droits), et une architecture modulaire facilitant l'évolution future du projet.