



# UPASANA SHARMA

## COMPUTER SCIENCE STUDENT

Solution-focused Computer Science student with experience in web-based applications. Participated in development and implementation of web-based solutions. Supported company business objectives and strategies while gaining real-world experience. Looking for opportunities to gain more skills and open to working and experience different technologies.

## CONTACT

- +33 766796840
- sharma.upasana823@gmail.com
- Paris, France
- <https://upasana-portfolio-alpha.vercel.app/>
- <https://www.linkedin.com/in/upasana-sharma-0387a8226/>

## EDUCATION

2022 - 2025  
EPITA  
Bachelor's in Computer Science

## SKILLS

- Python / C++ / Java / PHP
- ReactJS ( Hooks, State Management, Context API, Redux)
- Tailwind / Bootstrap
- Javascript / Typescript
- Flask / NodeJS
- Next.js
- MySQL/ PostGRE/ SQLite3
- MongoDB / Neo4j
- FireBase
- AWS : EC2 , S3
- Git / Asana
- Ubuntu / Debian
- Docker / Kubernetes
- Openshift

## WORK EXPERIENCE

- LENEX, Torcy, France** 2023-08 - 2023-09  
Web Developer Intern
- Handled frontend and backend of website. The website included working on extracting and filling PDFs using Python.
  - Used technologies as Python, Flask, Sqlite, HTML, Javascript, Ajax. Used various Python modules like : Pdfwr, Pypdf2 and Pandas.
  - Worked on UNIX/LINUX based systems and handled the SERVER (Debian)

## PROJECTS

### AI SAAS PLATFORM

<https://github.com/iamdealer02/ai-saas-platform>

**Next.js, TypeScript, MongoDB, Clerk, Cloudinary, Stripe, Shadcn, TailwindCSS**

- Supports multiple AI features: Image Restoration, Recoloring, Object Removal, Generative filling and Background removal.

### SOCIAL MEDIA INTERACTIVE PLATFORM

<https://github.com/iamdealer02/Twitter-Clone>

**React.js, NodeJS, PostGre, MongoDB, AWS S3, Sockets, Git Branching, ASANA**

- A Social Media Platform that replicates the Twitter/X functionality.
- Authenticates Users using JWT Tokens, Create and View Tweets, Trending Hashtags, Interact (like, comment, bookmark, reposts, retweet), Messaging.

### RIDE AND DRIVE INTERACTIVE PLATFORM

<https://github.com/iamdealer02/Boober>

**Flask, Javascript, HTML, Google Maps API, Sockets, SMTP, MongoDB, SQLite3**

- Web application built using the Flask framework, aiming to replicate the core functionalities of the popular ride-sharing service, Uber where you Book Rides in real-time using Sockets.
- Riders, Drivers And Admin Panel to manage the application

## CERTIFICATION

**Introduction to Containers, Kubernetes, and OpenShift V2**

**IBM**

Issued April 2024

<https://courses.cognitiveclass.ai/certificates/3f1e249a44ec42cda13b49f9323f524f>

## LANGUAGES

- English (Fluent)
- French (A2.2)



# UPASANA SHARMA

## ÉTUDIANTE EN INFORMATIQUE

Étudiante en informatique axée sur les solutions web, avec de l'expérience en développement et en mise en œuvre de solutions. Soutien aux objectifs commerciaux et aux stratégies de l'entreprise tout en acquérant une expérience concrète. Recherche d'opportunités pour développer davantage de compétences et ouverte à travailler et à acquérir de l'expérience avec différentes technologies.

## CONTACT

+33 766796840

sharma.upasana823@gmail.com

Paris, France

<https://upasana-portfolio-alpha.vercel.app/>

<https://www.linkedin.com/in/upasana-sharma-0387a8226/>

## ÉDUCATION

2022 - 2025

EPITA

Licence en informatique

## COMPÉTENCES

- Python / C++ / Java / PHP
- ReactJS ( Hooks, State Management, Context API, Redux)
- Tailwind / Bootstrap
- Javascript / Typescript
- Flask / NodeJS
- Next.js
- MySQL/ PostGRE/ SQLite3
- MongoDB / Neo4j
- FireBase
- AWS : EC2 , S3
- Git / Asana
- Ubuntu / Debian
- Docker / Kubernetes
- Openshift

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

LENEX, Torcy, France

2023-08 - 2023-09

Développeur web stagiaire

- Gérer la partie frontend et backend du site web, comprenant l'extraction et le remplissage de PDF en utilisant Python.
- Utiliser des technologies telles que Python, Flask, Sqlite, HTML, Javascript et Ajax.
- Expérience avec divers modules Python tels que : Pdfwr, Pypdf2 et Pandas. Travailler sur des systèmes basés sur UNIX/Linux et prise en charge du serveur (Debian).

## PROJETS

### • PLATEFORME SAAS D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

<https://github.com/iamdealer02/ai-saas-platform>

Next.js, TypeScript, MongoDB, Clerk, Cloudinary, Stripe, Shadcn, TailwindCSS

- Prendre en charge plusieurs fonctionnalités d'IA telles que la restauration d'images, le changement de couleur, la suppression d'objets, le remplissage génératif et la suppression d'arrière-plan.

### • PLATEFORME INTERACTIVE DE MÉDIAS SOCIAUX

<https://github.com/iamdealer02/Twitter-Clone>

React.js, NodeJS, PostGre, MongoDB, AWS S3, Sockets, Git Branching, ASANA

- Plateforme de médias sociaux reproduisant les fonctionnalités de Twitter/X.
- Authentification des utilisateurs via des jetons JWT.
- Création et visualisation de tweets, Hashtags tendance, Interactions (j'aime, commentaire, signet, partage, retweet).

### • PLATEFORME CONDUITE ET COVOITURAGE

<https://github.com/iamdealer02/Boober>

Flask, Javascript, HTML, Google Maps API, Sockets, SMTP, MongoDB, SQLite3

- Application web construite avec le framework Flask, visant à reproduire les fonctionnalités principales du service populaire de covoiturage, Uber, où vous réservez des trajets en temps réel en utilisant des sockets.
- Panel des passagers, des conducteurs et de l'administrateur pour gérer l'application.

## CERTIFICATION

Introduction to Containers, Kubernetes, and OpenShift V2

IBM

Issued April 2024

<https://courses.cognitiveclass.ai/certificates/3f1e249a44ec42cda13b49f9323f524f>

## LANGUES

- Anglais (courant)
- Français (A2.2)