

Nader CHATTI

[0033619011245](tel:0033619011245) contact@naderchatti.com [linkedin/naderchatti](https://www.linkedin.com/in/naderchatti) [github/chattinader](https://github.com/chattinader) naderchatti.com

COMPÉTENCES

Langues parlées	Trilingue en Anglais, Français et Arabe
Langages de programmation	Python, HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Java, C, C++
Framework	React, React Native, Angular, NodeJs, Flask, FastAPI, SpringBoot
Bases de données	MongoDb, Oracle, MySQL, PostgreSQL

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

MyHotelMatch <i>Ingénieur Full-Stack Développeur en Free-Lance</i>	Biot (06), France JAN 2023 – Actuel
<ul style="list-style-type: none">• Conception et mise en œuvre d'une API REST en utilisant le framework Python FastAPI• Création d'une application mobile en React Native ciblant les secteurs de l'hôtellerie, du dating et des réseaux sociaux permettant aux voyageurs et aux hôteliers de se profiler, facilitant les correspondances pour trouver le meilleur hôtel qui match leurs besoins et préférences• Conception d'un Back Office en React dédié aux hôteliers, simplifiant le profiling de leurs établissements, le suivi des réservations et offrant une vue consolidée via un dashboard intuitif• Acquisition de la certification Amadeus spécialisée dans le service de réservation d'hôtels, avec une expertise couvrant les protocoles REST vers SOAP	
Epsilon GROUPE <i>Ingénieur Full-Stack Développeur en Free-Lance</i>	Saint-Laurent-du-Var (06), France JUL 2021 – DEC 2022
<ul style="list-style-type: none">• Développement d'une API REST en Java SpringBoot et une base de données en PostgreSQL• Développement d'une application mobile en React Native et d'un Back Office en React• Configuration d'un VPS et déploiement des différents services	
Université Côte d'Azur <i>Stagiaire fin d'études M2</i>	Biot (06), France JUL 2020 – SEP 2020
<ul style="list-style-type: none">• Conception d'une plateforme Deep Learning d'analyse de l'imagerie médicale en se basant sur les Framework TensorFlow de Python (clustering/TensorFlow/Kmeans)• Détection de la présence d'une tumeur cérébrale sur une image IRM, isolation de la zone infectée et génération d'un masque• Développement d'un site web (Angular) permettant aux médecins l'exploitation des fonctionnalités depuis une interface simplifiée	
HES <i>Stagiaire fin d'études L3</i>	Saint-Laurent-du-Var (06), France MAR 2017 - MAI 2017
<ul style="list-style-type: none">• Conception d'une maison intelligente connectée en utilisant le composant IPX800 contrôlé par une application web et par la reconnaissance vocale• Développement d'une application web en VueJs et intégration de la reconnaissance vocale• Développement du serveur NodeJS• Intégration de la reconnaissance vocale Jarvis	

FORMATIONS

Université Côte d'Azur M2 MBDS : <i>Master 2 Mobilité Big Data et Intégration de Systèmes</i>	Nice, France 2019 – 2020
Université Côte d'Azur M1 MIAGE : <i>Master 1 Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion de l'Entreprise</i>	Nice, France 2018 – 2019
ISITCom <i>Licence Appliquée en Réseau informatique</i>	Sousse, Tunisie 2013– 2017

PROJETS

RaspCar

2020

- Développement d'une solution permettant le contrôle d'un véhicule, accès aux données d'état du véhicule à distance depuis une app mobile et un client web
- Mirroring des applications du smartphone sur l'écran tactile central
- Implémentation d'une interface affichant les informations du tableau de bord récupérés grâce à la connexion au calculateur via la prise OBD et traités par un serveur NodeJS installé sur un Raspberry PI4

BigData Analytics

2020

- Conception et développement d'une interface (HTML/CSS, JS D3JS) permettant aux concessionnaires de voitures la visualisation et la prise de décision pour la recommandation du type de véhicule aux clients
- Implémentation de deux bases de données différentes Oracle et MongoDB et un algo d'analyse de performance (R, HDFS, HADOOP)

Smart House

2019

- Réalisation d'une maquette d'une maison intelligente connectée avec un ESP32
- Développement de l'algo Arduino (C++) gérant les signaux envoyés par l'ESP32 et communiquant avec un serveur Express/NodeJS
- Conception et développement d'une application web en VueJS permettant le contrôle des composants de la maison connectée

Web Héval

2019

- Développement d'un site (HTML/CSS Bootstrap) permettant d'évaluer des sites web via leurs URLs et retourner un récap sur la compatibilité avec les personnes atteints de handicap (malvoyants, malentendants, daltoniens, etc.)
- Développement d'un serveur Express/NodeJS