# **PIERRE-ARNAUD ORY**

Etudiant en 2e année d'école d'Ingénieur à Grenoble INP - Génie Industriel A la recherche d'un double diplôme avec Grenoble-INP IAE

#### **FORMATION**

2024

2022 - Diplôme d'ingénieur Grenoble INP - Génie Industriel

Filière Ingénieur de la Chaîne Logistique

Principaux enseignements: Gestion de Projet, Qualité,

Ingénierie Système, Système d'informations, Analyse financière

-Semestre à l'international - Karlsruhe Institute of Technology

Département Economie et Management

## **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

Janvier 2024 à Avril 2024

### **STAGE INGENIEUR ADJOINT - SPC Consultants**

- Pilotage de la mise en œuvre du système d'information logistique d'un dépôt gazier
- Cadrage du projet de mise en œuvre de solutions logicielles gestion de lot électronique dans des unités de type pharmaceutique, rédaction des URS.

Octobre 2023 à Janvier 2024

## PROJET ANALYSE FINANCIERE ET DES PERFORMANCES D'UNE ENTREPRISE

#### Grenoble INP - Génie Industriel, Projet d'école

 Analyse des performances d'une entreprise basé sur ses bilans financiers de 2023 - 2022 - 2021

Octobre 2023 à Janvier 2024

## PROJET MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION

#### Grenoble INP - Génie Industriel, Projet d'école

Mise en place d'une base de données relationnelle avec Microsoft Access

Juin 2023 à Juillet 2023

#### STAGE OUVRIER - Weldom

Septembre 2022 à Juin 2023

## RESPONSABLE PROJET GENIE INDUSTRIEL D'UN PRODUIT (GIP)

## Grenoble INP - Génie Industriel, Projet d'école

- Gestion d'un projet de groupe de 13 personnes autour de l'étude d'un produit (sac airbag d'Arva)
- Analyse fonctionnelle, prototypage, analyse du cycle de vie et comparaison avec un modèle existant sur le marché
- Prise de contact avec une entreprise pour améliorer l'étude, et proposer une amélioration du produit avec étude de faisabilité de la solution

Septembre 2022 à Juin 2023

#### **PROJET INGENIERIE SYSTEME**

## Grenoble INP - Génie Industriel, Projet d'école

- Conception d'un cobot Look and Push dans un groupe projet de 4 personnes
- Analyse fonctionnelle du cobot, analyse du cycle de vie et analyse du coût
- Prototypage de la solution et comparaison avec un modèle existant

#### **EXPÉRIENCE PERSONNELLE**

Septembre 2018 à Mai 2019

#### **RECITAL DE PIANO**

 Préparation pour mon récital contenant 8 œuvres, à hauteur de 10h de travail hebdomadaires

Juin 2019

## **PROGRAMMATION DE JEU VIDEO**

- Programmation de prototype de jeu vidéo en 48h pour une compétition
- Rédaction du cahier des charges du prototype (Game Design Document)



- +33 7 81 65 91 88
- pierre-arnaud.ory@grenoble-inp.org
- 4 Traverse du Régidou, 13800 Istres



## **LANGUES**

- Français (langue maternelle)
- Anglais (C1)
- Allemand (B2)
- Japonais (base autodidacte)

## **COMPÉTENCES**

- Management des Systèmes d'information
- Analyse du cycle de vie
- Analyse Fonctionnelle
- · Pack Office
- Langage de programmation (Python, R, C++)
- Gestion de projet
- Gestion de base de données
- Analyse Financière
- Ressources Humaines

#### INTÉRÊTS

- Piano (15 ans)
- Programmation de jeu vidéo
- Escrime
- Composition musicale (1 an)
- Littérature

Pierre-Arnaud Ory 8 rue de L'Isère 38000 Grenoble +33 7 81 65 91 88 pierre-arnaud.ory@grenoble-inp.org

Objet : Candidature pour un double diplôme avec Grenoble INP - IAE

A Grenoble le 25 mars 2024

Je suis étudiant en 2<sup>e</sup> année à l'école Grenoble INP Génie Industriel, en filière Ingénieur de la Chaîne Logistique. Pour ma dernière année d'étude, l'école me donne l'opportunité de faire un double diplôme avec les autres écoles du groupe Grenoble – INP, notamment Grenoble INP – IAE.

Etant intéressé par les masters proposés par cette école, et après avoir choisi de faire un semestre à l'international dans le département Economie et Management, j'ai pu voir les affinités que j'avais dans ce domaine. Cela m'a aussi permis de me prouver que faire un double diplôme avec Grenoble INP – IAE pourrait grandement enrichir ma formation.

Je maîtrise parfaitement l'anglais, et j'ai de bonnes connaissances en informatique qui incluent le pack office. Je maîtrise de plus les logiciels d'analyse de cycle de vie, de gestion de projet, de gestion de base de données, les techniques de qualité, et les logiciels de CAO. De plus, j'ai déjà pu grâce aux cours donnés par Grenoble INP – Génie Industriel, me familiariser avec les notions et outils de la finance, des ressources humaines, du marketing et des systèmes d'information. Ce semestre supplémentaire me permettra de parfaire mes acquis théoriques et mes expériences précédentes avec les divers projets de mon école.

Rigoureux, motivé, créatif, doté d'un bon esprit relationnel et aimant le travail en équipe, j'ai déjà pu, au cours de mes études, me mettre en position de responsable au sein de plusieurs groupes projet. J'ai pu travailler aussi bien sur du prototypage de produit, que sur de l'optimisation de flux, ou de performance d'entreprise, ce qui m'a permis à la fois de voir diverses tâches dans le travail d'ingénieur, mais aussi de travailler avec des équipes de taille et de compositions différentes, me permettant de consolider mon esprit d'équipe.

Conscient qu'une lettre ne peut révéler totalement ma personnalité et mes compétences, je souhaiterais vous convaincre de ma motivation et éventuellement, de ma propension à être moi aussi un futur bon ingénieur.

Vous trouverez ci-joint mon C.V qui vous en dira plus sur mon parcours et mes compétences techniques.

Je reste à votre disposition pour toute information complémentaire.

Vous remerciant par avance pour l'attention que vous porterez à ma candidature et dans l'attente d'une réponse de votre part, je vous prie d'agréer à l'expression de mes salutations distinguées.

Pierre-Arnaud Ory