# **Christophe LEBRUN**

christophe.lebrun@mines-nancy.org

Nationalité : française

Date de naissance : 19 août 1979



# **DATA SCIENTIST**

### Expérience Professionnelle

#### 2010-2019: Enseignant en sciences

Enseignant en maths, physique-chimie et informatique au niveau gymnase dans différentes écoles privées de l'arc lémanique. Préparation des étudiants aux examens de la maturité fédérale suisse, du baccalauréat français et du baccalauréat international. Enseignement bilingue en français et anglais.

08/2015 – 06/2019 Enseignant au gymnase - Collège Champittet (Pully-Lausanne, Suisse)

- Enseignement collectif, école internationale
- Enseignement en langue française et anglaise
- Préparation aux examens de la maturité fédérale, du DNB et du baccalauréat international
- Matières enseignées : mathématiques, physique, chimie, technologie
- Encadrement de stages intensifs de révisions
- Responsabilité de maîtrise de classe (professeur principal)
- Mission de coordination du partenariat avec le MIT : Steam Festival, MIT Challenges

09/2012 – 08/2015 Enseignant en collège et lycée - École Française Valmont (Lausanne, Suisse)

- Enseignement collectif, système scolaire français, réseau AEFE
- Matières enseignées : mathématiques et informatique
- Responsabilité de la maintenance informatique (parc d'une centaine de postes)
- Animation d'heures d' « accompagnement personnalisé » au lycée

08/2010 – 08/2012 Enseignant en secondaire post-obligatoire - École Lémania (Lausanne, Suisse)

- Enseignement collectif et individuel, école privée de maturité
- Préparation aux examens de la maturité fédérale et du baccalauréat français
- Matières enseignées : mathématique, physique, chimie, économie

01/2010 – 08/2010 Professeur particulier - Acadomia, Cours Ado et Indépendant (Haute-Savoie, France)

- Cours privés de mathématiques et physique-chimie à des élèves du collège et lycée
- Préparation à l'examen du baccalauréat : révision des cours, examens blancs

#### 2004-2009: Manager opérationnel

Manager opérationnel au sein du groupe CPC Packaging (secteur de l'emballage imprimé, en B2B). Exploitation industrielle d'un centre de profit, notamment la conduite de la performance et l'encadrement du personnel.

06/2008 – 10/2009 Directeur de Site - CPC Léman (Haute-Savoie, France)

- Direction industrielle d'une usine de production en 5x8h
- Exploitation opérationnelle d'un centre de profit : responsabilité d'un chiffre d'affaire de 10 M€
- Animation de l'ensemble du personnel : encadrement de 70 personnes, dont 7 cadres et agents de maîtrise
- Conduite de projets de lean manufacturing (SMED & OEE) : amélioration de la productivité de +20%

- Optimisation de l'outil industriel : investissements télé-encrage et caméra contrôle 100% (budget 500k€)
- Dialogue et négociation avec les représentants du personnel (CE, DP et DS) : accords salariaux (NAO)
- Organisation de sous-traitance intersites et gestion de projets de développements techniques multisites
- Suivi de relations clients et fournisseurs : contact industriel des grands-comptes (Danone, Schwepps)

04/2005 – 06/2008 Responsable de Site - CPC Oralu (Vosges, France)

- Gestion humaine, technique et financière d'une unité industrielle
- Exploitation opérationnelle d'un centre de profit : responsabilité d'un chiffre d'affaire de 6 M€
- Animation de l'ensemble du personnel (45 personnes) : entretiens individuels, coaching, revue d'objectifs
- Gestion financière : participation à l'élaboration du budget, présentation du reporting mensuel
- Optimisation de la supply chain : VMI-GPA pour UBF et Danone, Label 48h pour Dupont de Nemours
- Normalisation environnementale : certification Imprim'vert ; réalisation d'un Bilan Carbone<sup>®</sup> du site
- Organisation industrielle : cartographie des services, responsabilité, méthodes et processus

03/2004 – 04/2005 Responsable technique - CPC Oralu (Vosges, France)

- Responsabilité de la production et animation de la qualité (QCD)
- Gestion de l'atelier d'impression : encadrement de 12 OS en 3x8h, refonte des processus appro & planning
- Élaboration du plan de formation : bilan des compétences, définition des programmes, évaluations finales
- Amélioration de la qualité : réduction de -75% du nombre de réclamations clients, certification ISO 9000

### Formation initiale & Diplômes

Depuis 07/2019 parcours Data Scientist - OpenClassrooms avec CentraleSupélec

Analyse des données, exploration des données, Machine learning

09/2000 – 09/2003 Ingénieur civil des Mines - École Nationale Sup. des Mines (Nancy, France)

• Diplôme d'Ingénieur civil des Mines, spécialisation en Génie industriel (ISDP)

09/1997 – 06/2000 Classes préparatoires Scientifiques - Lycée Fénelon Ste Marie (Paris, France)

- Mathématiques Supérieures (PCSI) et Mathématiques Spéciales (PC\*)
- Admission aux concours d'entrée des grandes écoles d'ingénieurs françaises : Mines, Centrale, ENSI
- Diplôme d'études universitaires générales (DEUG) en Physique-Chimie (Université Paris VI)

### **Certifications**

Anglais Certificate in Advanced English (CAE, niveau C1), University of Cambridge (2001)

**Premiers secours** Certificat BLS-AED (2017)

**Programmation** Certificat Apprenez à programmer en Python, OpenClassrooms (2018)

Culture Université de Nancy, diplôme "Formation aux Cultures Européennes" (2002)

## Informations complémentaires

Situation familiale Marié, 1 enfant (14 ans)

Langues Français (langue maternelle), Anglais courant (C1), Allemand scolaire

**Permis** Permis G (frontalier), valide jusqu'en 2021 **Informatique** Windows, MacOS, MS Office, Outlook, Python

Loisirs Saxophone, Randonnée, Lecture

**Références** Certificats de travail et références disponibles sur demande