



## Lionel Frey

Mobilité internationale

M. +33 (0) 6 48 28 60 83 • [lionel.frey@protonmail.ch](mailto:lionel.frey@protonmail.ch)

Web <https://bylio.fr/cv/> • [Apple Certified Professionals](#)

*Sérieux, motivé  
Esprit d'entreprise*

26 ans – Célibataire  
Permis B + véhicule

# Recherche d'un poste en alternance : Expert en ingénierie systèmes et réseaux

Détail de la  
formation

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### 2017-2018 | Administrateur Système et réseaux

AR Bio vins, Delémont, Switzerland

- Mise en place : infrastructure Apple, domaine, mail, website, backup
- Création et gestion du site web via Wordpress
- Création de scripts pour un usage mailing et monitoring

### 2016-2017 | Spécialiste Mobile Device Management

Quonex, Strasbourg

- Intégration multi sites et administration macOS & macOS server
- Déploiement & gestion multi sites +200 iPhone
- Etude pour l'achat de logiciels et matériels informatique
- Configuration/développement PWA avec certificat SSL
- Configuration Cisco Meraki, Jamf, AirWatch & Profile Manager
- Création de scripts avec intégration html5 pour supervision
- Création requêtes & Gestion SQL de la base INSEE (SQL API)

### 2014-2016 | Alternance BTS SIO option SISR

EDF, Centrale nucléaire de Fessenheim

- Monitoring SNMP via applicatif UNIX basé sous Nagios
- Configuration & déploiement de liaisons SHDSL
- Configuration & management de serveurs CentOS avec des services de types monitoring & backup
- Analyse et diagnostic réseau
- Prescription et contrôle d'activité de sous-traitance

### 2013 - 2014 | Vendeur Marketing

Thomas Bassot, Reinach, Switzerland

- Gestion de relation client, vente vins
- Migration d'un client lourd CRM vers smartphone

## FORMATION / CERTIFICATION

### 2018-2020 | Expert en ingénierie systèmes et réseaux,

Master, Bac +5 - RNCP de niveau 1

AFIP, Lyon

### 2018 | Apple Certified Support Professional 10.13 (ACSP)

Digicomp, Lausanne, Switzerland

### 2014-2016 | BTS SIO option SISR

CCI Campus, Strasbourg

### 2011-2013 | BEP, Institut Supérieur d'Optique de Strasbourg

### 2011 | Baccalauréat scientifique, Lycée JJ Henner, Altkirch

## DOMAINES D'EXPERTISES

### Operating systems

- macOS, macOS Server
- GNU/Linux Debian, Ubuntu, CentOS, Linux Mint
- Windows Server 2012/16

### Virtualization

- VMware ESX, Workstation, Fusion
- phpVirtualBox & Proxmox

### Firewall / Router

- Netgate pfSense Security :  
DNSBL, Squid, IPsec Site To Site & Road Warrior, captive portal, DNS resolver Configuration
- OpenWRT & LEDE
- Sophos UTM

### Network-attached storage

- FreeNAS
- Synology
- GNU/Linux utility: mdadm, samba

### Network / Monitoring

- Nagios, EyesOfNetwork
- Webmin, Virtualmin
- Elasticsearch, Logstash, Kibana

### Mobile Device Management

- Apple Profile Manager & Apple Configurator
- Cisco Meraki
- Jamf, NetBoot/SUS, Munki & Munkiwebadmin

### Programming and development

- Bash, AppleScript, PowerShell, Perl, HTML, PHP, CSS
- WordPress

## POINTS FORTS

- Très bon chercheur passionné de technologie de l'information
- Création de scripts shell, bash
- Techniques de virtualisation
- Adaptabilité et logique
- Curiosité technique et maîtrise en un minimum de temps

## HOBBYS ET CENTRES D'INTÉRÊTS

- Snowboard & Golf
- Série, films & TV US
- Voyager et pratiquer le tir sportif
- Rester au fait des dernières nouvelles technologiques

Planning  
2018/19