



# Oswaldo LAMOTHE

ARCHITECTE-EXPERT RÉSEAUX WAN, DATACENTER & TOIP

Double certifié expert Cisco CCIE n°20573 (Voice, Service Provider)



- 📅 41 ans
- 👨‍👩‍👧 Marié (avec enfants)
- 🗣️ Français
- ✉️ oswaldo.lamothe@iplogos.fr
- ☎️ 05 67 80 90 10
- 📍 34, rue de Fenoul 31500 Toulouse

## Certifications Techniques

### CCIE Service Provider



Mai 2019

### CCIE Voice



Avril 2008

## Conférences et Formations récentes

2019 – **MPLS + SDN + NFV World**, Paris (4 jours)

2018 – **Building Next-Generation Datacenter**, formation à distance (12 modules), animée par Ivan Pepelnjak [*ipspace.net*]

## Langues

**Anglais** Courant

**Espagnol** Niveau Scolaire

## Profil

Expert Cisco indépendant, Oswaldo met ses compétences au service de ses différents partenaires:

- les bureaux d'études, qui peuvent désormais s'appuyer sur une caution technique reconnue pour augmenter la valeur ajoutée des prestations proposées à leurs clients,
- les intégrateurs, qui peuvent ainsi compléter leurs équipes pour la définition, la mise en oeuvre et le déploiement de solutions complexes.

De plus, Oswaldo peut concevoir et animer des sessions de formation: il dispose de compétences pédagogiques reconnues.

## Compétences Techniques

### Architecte



#### Réseaux WAN

MPLS, L2VPN, L3VPN, Convergence rapide, ingénierie de trafic, routage PE-CE, maîtrise des protocoles de routage BGP, OSPF, etc.

### Environnement Cisco



Routeurs ISR, ASR1K et Commutateurs Catalyst (IOS-XE), ASR 9K (IOS-XR), Routeurs 7600 (IOS traditionnel)

## Dernières missions significatives

Juin 2019

### Architecte-Expert réseau Cisco

**Ville de Limoges** Limoges, France

#### Audit du réseau, définition d'architectures

- Proposition d'évolution des architectures techniques
- Identification des équipements Cisco adéquats

*Environnement: Catalyst Cisco (9200 et 9300)*

De mars 2019 à juin 2019

### Consultant et Expert réseau

**Tisséo** Toulouse, France

- Présentation de différents "états de l'art"
- animation d'ateliers et aide aux choix stratégiques

*Environnement: cloisonnement réseau, IoT, Authentification (Cisco ISE)*

Depuis mai 2018

### Expert technique réseaux innovants

**Bordeaux Métropole** Bordeaux, France

#### Assistance à maîtrise d'ouvrage

Projet de convergence et des évolutions des réseaux informatiques internes

*Budget: près de 20 M€*

## Points forts

### Autonomie



Travailleur indépendant, alors forcément...

### Communication



Bonne expression, tant à l'oral qu'à l'écrit

### Créativité



Trouver des solutions techniques variées et originales

### Flexibilité



Très adaptable

## Centres d'intérêts

### Développement Personnel

Méditation, Psychologie positive

**Lecture** Romans français, Thriller

## Dernières missions significatives

De février 2019  
à août 2019

### Consultant réseau opérateurs

Communauté d'universités et établissements  
d'Aquitaine Bordeaux, France

#### Expertise technique

- Conseil lors des réunions techniques
  - Revue documentaire des livrables produits par le bureau d'études en charge du dossier
- Environnement: réseau DWDM sur fibres noires*

De mars 2019 à  
novembre 2019

### Formateur réseau IP/MPLS et multicast

DSNA Nombreux sites en France

#### Aide à la conception et animation de sessions de formation dans toute la France

*Environnement: réseau IP/MPLS (LSP multipoints), multicast, routeurs Cisco ISR 4K, Commutateurs HP et Alcatel*

De juin 2016 à  
juillet 2019

### Architecte et Formateur WAN/MPLS

Direction Générale de l'Armement Paris

#### Projet DESCARTES/ISR: Réseau IP/MPLS international sécurisé (1200 sites)

- Prestations d'architecture en complément des équipes WAN de NXTO
- Ingénierie et animation des formations pour le personnel étatique

De septembre  
2016 à avril  
2019

### Consultant-Expert IP/MPLS

CNES Toulouse

#### Définition et mise en place du réseau CAIMAN sur la base de Kourou (Guyane)

- Assistance technique auprès du client pour challenger l'intégrateur et le constructeur. Recherche des solutions techniques aux difficultés rencontrées. Mise en place des concepts en maquette.

*Environnement: Services L2VPN (VPLS) sur plateformes Cisco ASR9006.*

De février 2018  
à mars 2018

### Architecte-Expert IP/MPLS Cisco

Conseil Départemental Gironde (33) Bordeaux

#### Ateliers Techniques préliminaires à la mise en oeuvre d'un réseau IP/MPLS à l'échelle du département

Co-animation (avec un spécialiste xWDM) des ateliers techniques

## Formation Initiale

2000

### Master Systèmes de Télécommunications et Réseaux Informatiques

UPSITECH Toulouse