

# LP CART

## CHARGÉ(E) D'AFFAIRES EN RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

—● Alternance



### OBJECTIFS

APPORTER DES COMPÉTENCES TECHNIQUES DANS LE DOMAINE DES RÉSEAUX ET DES TÉLÉCOMS ET PERMETTRE AUX ÉTUDIANTS D'ACQUÉRIR DES CONNAISSANCES ET DES SAVOIR-FAIRE COMMERCIAUX, FINANCIERS ET ORGANISATIONNELS

### CANDIDATURES CONTACTS

#### CANDIDATURE

À partir de mars sur  
<http://candidatures.univ-rennes1.fr>

**Pour la formation continue,  
s'adresser à :**

Université de Rennes 1  
Service de Formation Continue  
4 rue Kléber, 35000 Rennes  
<http://sfc.univ-rennes1.fr>

#### CONTACTS

**IUT de Saint-Malo - LP CART**  
Rue de la Croix Désilles - CS 51713  
35 417 SAINT-MALO cedex  
<https://iutsm.univ-rennes1.fr>

#### Secrétariat

Caroline Bazin  
Tél. : 02 99 21 95 79  
Email : [iutsm-cart@univ-rennes1.fr](mailto:iutsm-cart@univ-rennes1.fr)

#### Responsables

Marie-B Piel - IUT Saint-Malo  
Sandrine Prigent - Faculté des Métiers

En partenariat avec



Chambre de Métiers  
et de l'Artisanat  
Ile-et-Vilaine

FACULTÉ DES MÉTIERS  
RENNES

Saint-Malo  
**iUT**

UNIVERSITÉ DE  
**RENNES 1**

#### PUBLIC CONCERNÉ

##### Formation en alternance

- DUT R&T, informatique GEII, MMI, GC
- L2 scientifique (ou équivalent)
- BTS SIO, SN-IR, SN-EC

##### Formation continue

Tout titulaire d'un diplôme de niveau bac+2 technologique (validation des acquis possible) et possédant une expérience professionnelle significative.

#### COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

La formation vise à donner aux futurs diplômés :

Des **compétences techniques en réseaux et télécommunications**, comme :

- Comprendre le vocabulaire utilisé dans les documentations techniques pour la rédaction d'un cahier des charges ou d'un document de synthèse
- Concevoir, dimensionner et superviser le déploiement d'une architecture
- Savoir installer et configurer les équipements
- Tester et certifier un déploiement
- Rédiger un livrable (DAT, spécifications architecture technique, ...)
- Gérer la prestation de maintenance à distance
- Piloter une activité réseaux et télécoms

Des **compétences spécifiques**, comme :

- Écouter les clients, exprimer leurs besoins
- Exploiter les techniques de vente
- Conseiller une entreprise dans l'évolution de son infrastructure
- Comprendre l'ingénierie financière de projets
- Répondre à une consultation client ou à un appel d'offre public ou privé
- Développer la relation clientèle
- Développer un portefeuille client et un réseau de partenaires
- Diffuser le positionnement et la culture de l'entreprise

#### ENTREPRISES PARTENAIRES (LISTE NON EXHAUSTIVE)

Orange, NXO, Rétis, Proservia, Sogetrel, Constructel, Axians, SCE, TDF, Air...

# ORGANISATION PÉDAGOGIQUE

## DÉROULEMENT DE LA FORMATION

La formation est dispensée sur 15 semaines d'enseignement en présentiel sur 2 sites : l'IUT R&T de Saint-Malo et la Faculté des Métiers de Bruz, en alternance avec les périodes entreprise en contrat d'alternance pendant un an.

La formation technique Réseaux & Télécoms est portée par l'équipe pédagogique de l'IUT Réseaux & Télécoms de Saint-Malo et bénéficie des plateformes technologiques (routeurs, commutateurs niveau 2/3, concentrateurs VPN, firewall dédié, TolP, plate-forme de virtualisation, plate-forme FTTH et plate-forme WIFI.)

La formation commerciale, financière et organisationnelle est assurée par l'équipe pédagogique de la Faculté des Métiers de Bruz.

30% de la formation est assurée par des professionnels, ingénieurs et consultants.

## CONTENU DE LA FORMATION

### UE1 ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

#### Communication professionnelle française (35h)

Rédaction de CV et lettre de motivation  
Rédaction de rapport et notice technique  
Réalisation de diaporama et soutenance orale  
Conduite de réunion

#### Communication anglaise (30h)

Entraînement au job interview, CV et lettre de motivation  
Préparation au TOEIC  
Anglais technique

#### Management (45h)

Gestion de projet en entreprise, méthode Agile  
Journée de Simulation de Recrutement

### UE2 RÉSEAUX & TÉLÉCOMS

#### Télécoms (80h)

Mise à niveau télécoms  
Réseaux opérateurs  
Études des supports cuivre, fibre optique, radio, FTTH, xDSL  
Wifi, 3G/4G

#### Réseaux (80h)

Mise à niveau réseaux  
Routage statistique et dynamique  
Commutation, notion de VPN, Tunnel IPSec  
Systèmes d'exploitation Linux et windows  
IPV4, IPV6  
Certification CISCO CCNA Routing & Switching

### UE3 FORMATION COMMERCIALE ET FINANCIÈRE

#### Outils et techniques de commercialisation (55h)

proposition et négociation commerciale,  
marketing d'achat :  
réponse à un appel d'offres  
marchés publics  
rédaction et lecture d'un cahier des charges  
relation clientèle

#### Gestion de projet et aménagement des infrastructures (60h)

Paysage du marché des télécoms  
Cadre juridique,  
Partenariat Public Privé  
Délégation de Service Publique (Réseaux d'Initiative Publique),  
Logiciel SIG  
Étude d'un projet technico-économique,  
Pilotage d'activité

#### Ingénierie financière de projets et législation (65h)

Comprendre et analyser un bilan et un compte de résultat  
Intégrer la gestion financière dans ses décisions  
Maîtriser les mécanismes de coût et de marge pour l'entreprise  
Droits de la concurrence dans le marché des Télécoms

### UE4 PROJET ET ACTIVITÉ ENTREPRISE

Projet tutoré : Document de synthèse sur un sujet technique  
Activités entreprise : notation entreprise, rapport de fin d'études, soutenance de fin d'études

## MISSIONS PROPOSÉES

- Responsable d'affaires client
- Chargé(e) d'études Télécoms
- Chargé(e) d'affaires FTTH/RIP
- Dessinateur Bureau d'études cuivre
- Chargé(e) d'affaires aménagement réseaux

Plus d'informations sur les  
métiers de Néticiens

[WWW.IUT-RT.NET](http://WWW.IUT-RT.NET)

