

## BAC Pro S.N. et formation CISCO

Posté le Samedi 12 Jun 2021, Par [gscg](#) Catégorie [Lycée Saint-Joseph](#)

**Depuis 2016**, le Lycée professionnel Saint-Joseph de GABARRET **a rejoint la Cisco Networking Academy**, nos lycéens peuvent préparer en parallèle du BAC Pro S.N. la certification CISCO-CCENT et obtenir une attestation de formation CCNA-RS1.



GABARRET

### Un label pour le lycée professionnel Saint-Joseph

C'est un événement pour le lycée professionnel privé Saint-Joseph, spécialisé dans le numérique et l'informatique. En effet, le lycée de Gabarret, qui prépare les lycéens au bac pro SEN (Systèmes électroniques numériques), vient d'être labellisé Academy Cisco. Cisco est le leader mondial des réseaux informatiques, et aussi le premier équipementier de l'informatique en nuage (cloud). Cisco tire son nom et son logo de la ville où l'entreprise a été fondée, San Francisco.

À Gabarret, c'est par l'intermédiaire de Jean-Philippe Bonnet, professeur d'électronique au lycée professionnel privé Saint-Joseph, que cet événement a été rendu possible, puisque M. Bonnet, l'année dernière, a passé les examens à l'IUT de Mont-de-Marsan afin d'être formateur Cisco. D'ailleurs,



Les lycéens de Gabarret, très motivés, ont obtenu la certification sur les équipements Cisco.

En 2021, si tous les objets électroniques (ordinateurs, smartphones, tablettes, imprimantes, montres, casques, caméras, télévisions, enceintes, drones, etc... etc....) peuvent communiquer entre eux, sans fil, c'est grâce à des réseaux informatiques.

En 2021, l'entreprise américaine CISCO est le leader mondial de l'équipement des réseaux informatiques, de télécommunication et des technologies de l'information. CISCO connecte personnes, objets, données à travers le monde. Aujourd'hui CISCO domine aussi le marché

mondial de la cybersécurité. CISCO vient d'être choisie pour s'occuper de la cybersécurité, des équipements réseaux et de la visioconférence des Jeux Olympiques de Paris 2024.

Depuis 2016, notre Lycée professionnel Saint-Joseph de GABARRET a rejoint la CISCO Network Academy et nos lycéens de BAC Pro S.N (Systèmes Numériques) peuvent préparer en parallèle, la certification CISCO-CCENT et obtenir une attestation de formation CCNA-RS1. Cette attestation CISCO est un avantage considérable pour les lycéens qui désirent poursuivre en enseignement supérieur, car cette attestation démontre que ces lycéens disposent de bonnes compétences dans les réseaux informatiques. Les certifications CISCO sont la norme industrielle en matière de réseaux informatiques, c'est un atout indéniable !

Voici la vidéo en HD, tournée dans notre salle CISCO, qui décrit la préparation à la formation CISCO dans notre lycée professionnel privé Saint-Joseph, le matériel utilisé, les interviews face caméra de M.BONNET formateur agréé CISCO, les interviews de nos lycéens en formation CISCO et les interviews de deux anciens élèves aujourd'hui en DUT Réseaux et Télécommunications :

## Profil d'information de l'académie/l'institution

Sélectionner une académie/institution

LP SAINT JOSEPH - CA

Institution Legal Name	LP SAINT JOSEPH
Nom de l'institution ou dénomination sociale (en langue maternelle)	
ID de connexion à l'académie	20031650
Contact	jean-philippe BONNET
Type de participation	Cisco Academy
Adresse e-mail de l'institution	
URL de site Web	www.saintjeanboscogabarret.fr
Academy Leader Name	
Academy Leader Email Address	

ASC Name	
ASC Contact Name	
ASC Email Address	

Adresse	78 im
Ville	Gaba
Ville (locale)	
Région/État/Province	Aquita
Région/État/Province (local)	
Pays/Région	Franc
Code postal	4031
Code postal (local)	
Fuseau horaire	Ameri
Code pays/région	+33
Numéro de téléphone	05 58



**Charles Lapegue: Premier certifié CISCO**

## CCNA Routage et commutation : Initiation aux réseaux

Pendant la formation Cisco Networking Academy®, dispensée par l'instructeur soussigné, les étudiants ont acquis les compétences suivantes:

- Comprendre et décrire les équipements et les services utilisés pour assurer les communications dans les réseaux de données et Internet
- Comprendre et expliquer le rôle des couches de protocole dans les réseaux de données
- Comprendre et expliquer l'importance des schémas d'adressage et d'attribution des noms pour les différentes couches des réseaux de données dans les environnements IPv4 et IPv6
- Élaborer, calculer et appliquer les masques de sous-réseau et les adresses en fonction des exigences des réseaux IPv4 et IPv6
- Expliquer les concepts Ethernet de base (services et fonctionnement)
- Concevoir un réseau Ethernet simple (routeurs et de commutateurs)
- Utiliser les commandes de l'interface de commande Cisco pour réaliser les configurations de base des routeurs et des commutateurs
- Utiliser les utilitaires réseau courants pour vérifier le fonctionnement des petits réseaux et le trafic des données

**Charles LAPEGUE**

Étudiant

**LP SAINT JOSEPH**

Nom de l'académie

**France**

Lieu

**jean-philippe BONNET**

Instructeur

**13 juin 2016**

Date

Signature de l'instructeur











## GABARRET

## Sept lycéens ont réussi leur formation

Depuis 2016, le lycée professionnel Saint-Joseph a rejoint la Cisco networking academy et les lycéens de BAC Pro S.N (systèmes numériques) peuvent préparer en parallèle, la certification Cisco-Ccent et obtenir une attestation de formation Ccna-Rsl. Mardi, M. Bonnet, formateur agréé de l'entreprise dans l'informatique Cisco, a remis les attestations de formation à Lucas Avelino; Lucas Chaves, Nicolas Laborde, Lucas Larrey, Anthony Lozano, Théo Mounié et Guillaume Peiffer.

**Grande autonomie**

« Ces sept lycéens ont été particulièrement sérieux, car cette deuxième année de pandémie n'a pas été simple à gérer, et il faut une grande autonomie pour réussir cette formation Cisco. » En effet, même si au ly-



**Un atout pour les études supérieures.** H.P.

cée de Gabarret, une salle est dédiée à cette formation, même si M. Bonnet y dirige des travaux pratiques, une centaine d'heures de travail personnel en dehors de l'école sont nécessaires pour réussir. « En 2021, l'entreprise américaine Cisco est le leader mondial de l'équipement des réseaux informatiques, de télécommunication

et des technologies de l'information », a précisé. Et il a ajouté : « Le marché de la cybersécurité est aussi le marché le plus choisi pour s'occuper de la cybersécurité, des réseaux et de la vidéo des Jeux olympiques de 2024. »

**Henri Portes**

Mots clés: [Cisco](#)