



Formation proposée par  
UFA SAINTE MARIE  
Membre du CFA ASPECT

### Les + UFA SAINTE MARIE

- + Etablissement à taille humaine
- + Exigence et bienveillance
- + Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- + Partenariat avec de nombreuses entreprises

### Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous condition de l'accord de prise en charge par l'Opérateur de compétences (OPCO) finançant la formation et après signature d'un contrat d'apprentissage

### Accessibilité

Ad'AP en cours

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (référént handicap du CFA).

### Pour nous contacter

UFA SAINTE MARIE  
84, Rue Saint Désiré  
39000 LONS LE SAUNIER  
Téléphone : 03 84 47 84 87  
Mail : ufa@enseignementprive-lons.fr

CFA ASPECT 20 rue Mégevand 25000 BESANCON  
SIRET : 394 454 516 00029  
Déclaration d'activité : 43250109825  
Code UAI : 02519345

# Bac Pro

## Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air

RNCP 4088  
Référentiel : [lien](#)

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise  
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

### Objectifs visés

La/le titulaire du Bac Pro TFCA est un(e) professionnel(le) qualifié(e) :

- Il est en mesure de planifier, préparer, d'assembler toutes les pièces des systèmes frigorifiques (fluidiques et électriques) avant leur mise en service.
- Les connaissances acquises au cours du bac pro lui permettent d'entretenir, inspecter, vérifier, réparer les systèmes installés.
- Les enseignements dispensés lui donnent les capacités de contrôler le travail en respectant les normes de protection de l'environnement, de qualité, de sécurité et d'efficacité énergétique.

### Les secteurs d'activité

Elle/il exerce son activité, en respectant la réglementation en vigueur, dans le secteur privé ou auprès de collectivités publiques : chez les constructeurs de biens d'équipements frigorifiques, dans les services de maintenance des entreprises industrielles, dans les entreprises de production de froid et de chaîne du froid pour la conservation alimentaire. Il intervient généralement seul chez le client. Il effectue donc son travail en complète autonomie.

### Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 4

### Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Après une Seconde professionnelle ou Titulaire d'un CAP dans la filière Energétique
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)

### Modalités et délai d'accès

- Formulaire de candidature disponible sur demande
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature d'avril à août
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles  
Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

### Qualités requises

- Communication, méthode, rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

### Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

### Contenu de la formation

- Enseignements généraux : Français-Histoire Géographie, Anglais, Mathématiques-Physiques, Arts Appliqués, EPS, Eco-Gestion et Prévention Sécurité Environnement
- Enseignements professionnels : Electrotechnique, Froid et Construction Bâtiment et Mécanique

### Modalités d'évaluation

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

### Horaires en formation

- Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

### Poursuites d'études

- BTS Fluides Energies Domotique (FED) option FCA (Froid et Conditionnement d'Air) et option GCF (Génie Climatique et Fluidique)

### Débouchés

- Technicien d'installation et/ou de maintenance dans des entreprises spécialisées en Froid Industriel, Froid Commercial et en Energies renouvelables
- Technicien frigoriste en Service technique de Collectivité

### Passerelles

- BAC Pro ICCER (Installateur en Chauffage et Energies Renouvelables)
- BAC Pro MEE (Maintenance et Efficacité Energétique)

### Possibilité de valider certains blocs de compétences

- Non



Formation proposée par  
UFA SAINTE MARIE  
Membre du CFA ASPECT

### Les + UFA SAINTE MARIE

- ⊕ Etablissement à taille humaine
- ⊕ Exigence et bienveillance
- ⊕ Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- ⊕ Partenariat avec de nombreuses entreprises

### Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous condition de l'accord de prise en charge par l'Opérateur de compétences (OPCO) finançant la formation et après signature d'un contrat d'apprentissage

### Accessibilité

Ad'AP en cours

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (réfèrent handicap du CFA).

### Pour nous contacter

UFA SAINTE MARIE

84, Rue Saint Désiré

39000 LONS LE SAUNIER

Téléphone : 03 84 47 84 87

Mail : ufa@enseignementprive-lons.fr

CFA ASPECT 20 rue Mégevand 25000 BESANCON

SIRET : 394 454 516 00029

Déclaration d'activité : 43250109825

Code UAI : 02519345

Bac Pro

# Systèmes Numériques

## Option B : Audiovisuels, réseau et équipements domestiques

RNCP 26334

Référentiel : [lien](#)

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise  
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

### Objectifs visés

La/le titulaire du Bac Pro SN est un(e) professionnel(le) qualifié(e) dans l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la réalisation, la mise en service et la maintenance préventive, corrective et curative (diagnostic, dépannage et réparation).

### Les secteurs d'activité

Le titulaire de l'option B ARED a acquis les compétences pour intervenir sur les installations et équipements (matériels et logiciels) entrant dans la constitution de systèmes numériques dans le domaine des installations audiovisuelles, multimédias (systèmes de lecture et d'enregistrement numérique, de restitution du son et de l'image, systèmes centralisés de commande avec périphériques multimédias...), sans oublier la domotique (gestion d'énergie dans l'habitat, e-santé...). Il pourra aussi intervenir dans le domaine de l'électrodomestique (systèmes de production de froid, de traitement du linge...). Ses compétences recouvrent aussi le domaine de l'éclairage et de la sonorisation pour l'activité scénique.

### Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 4

### Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 ans à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Après une Seconde professionnelle ou Titulaire d'un CAP dans la filière du Génie Electrique.
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)

### Modalités et délai d'accès

- Formulaire de candidature disponible sur demande
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature d'avril à août
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles  
Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

### Qualités requises

- Communication
- Méthode
- Rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

### Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

### Contenu de la formation

- Enseignements généraux : Français-Histoire Géographie, Anglais, Mathématiques-Physiques, Arts Appliqués, EPS, Eco-Gestion et Prévention Sécurité Environnement
- Enseignements professionnels : Réseaux multimédia, Domotique, Equipements domestiques ainsi que Construction Bâtiment et Mécanique

### Modalités d'évaluation

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

### Horaires en formation

- Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

### Poursuites d'études

- BTS SN (Systèmes Numériques) Option IR (Informatique et Réseaux)
- BTS FED (Fluides Energies Domotique) option DBC (Domotique et Bâtiments Communicants)

### Débouchés

- Technicien conseil, d'installation, ou de maintenance
- Technicien service après-vente
- Intégrateur domotique
- Dans tout entreprise : service technique, de maintenance, artisan, fabricant...

### Passerelles

- BAC Pro SN option RISC
- BAC Pro SN option SSIHT

### Possibilité de valider certains blocs de compétences

- Non



Formation proposée par  
UFA SAINTE MARIE  
Membre du CFA ASPECT

### Les + UFA SAINTE MARIE

- ⊕ Etablissement à taille humaine
- ⊕ Exigence et bienveillance
- ⊕ Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- ⊕ Partenariat avec de nombreuses entreprises

### Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous condition de l'accord de prise en charge par l'Opérateur de compétences (OPCO) finançant la formation et après signature d'un contrat d'apprentissage

### Accessibilité

Ad'AP en cours

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (réfèrent handicap du CFA).

### Pour nous contacter

UFA SAINTE MARIE  
84, Rue Saint Désiré  
39000 LONS LE SAUNIER  
Téléphone : 03 84 47 84 87  
Mail : ufa@enseignementprive-lons.fr

CFA ASPECT 20 rue Mégevand 25000 BESANCON  
SIRET : 394 454 516 00029  
Déclaration d'activité : 43250109825  
Code UAI : 02519345

# Bac Pro

## Systemes Numériques

### Option C : Réseaux informatiques et systèmes communicants

RNCP [26335](#)  
Référentiel : [lien](#)

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise  
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

### Objectifs visés

La/le titulaire du Bac Pro SN est un(e) professionnel(le) qualifié(e) dans l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la maintenance des systèmes dans son domaine. Le titulaire sera aussi capable de participer au service client avec les services commerciaux.

### Les secteurs d'activité

Le titulaire de l'option C Réseaux informatiques et systèmes communicants a acquis les compétences pour intervenir sur les installations et équipements (matériels et logiciels) entrant dans la constitution de systèmes numériques dans les domaines des télécommunications et réseaux (systèmes participant à la mise en réseaux de terminaux et aux télécommunications) et de l'électronique industrielle en embarquée (systèmes de commande et de contrôle, systèmes communicants, systèmes d'accès Voix Données Images...).

### Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 4

### Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 ans à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Après une Seconde professionnelle ou Titulaire d'un CAP dans la filière du Génie Electrique.
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)

### Modalités et délai d'accès

- Formulaire de candidature disponible sur demande
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature d'avril à août
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles
- Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

### Qualités requises

- Communication, méthode, rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

### Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

### Contenu de la formation

- Enseignements généraux : Français-Histoire Géographie, Anglais, Mathématiques-Physiques, Arts Appliqués, EPS, Eco-Gestion et Prévention Sécurité Environnement
- Enseignements professionnels : Réseaux Informatiques, Audiovisuel, Systèmes Communicants ainsi que Construction Bâtiment et Mécanique

### Modalités d'évaluation

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

### Horaires en formation

- Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

### Poursuites d'études

- BTS SN (Systèmes Numériques) Option IR (Informatique et Réseaux)
- BTS SIO (Services Informatiques aux Organisations) Options SLAM ou SISR
- BTS FED (Fluides Energies Domotique) Option DBC (Domotique et Bâtiments Communicants)

### Débouchés

- Technicien conseil, d'installation, de maintenance
- Technicien service après-vente
- Dans toute entreprise de services ou industrielle : service technique ou centre de maintenance, fabricant...

### Passerelles

- BAC Pro SN option ARED
- BAC Pro SN option SSIHT

### Possibilité de valider certains blocs de compétences

- Non



Formation proposée par  
UFA SAINTE MARIE  
Membre du CFA ASPECT

### Les + UFA SAINTE MARIE

- + Etablissement à taille humaine
- + Exigence et bienveillance
- + Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- + Partenariat avec de nombreuses entreprises

### Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous condition de l'accord de prise en charge par l'Opérateur de compétences (OPCO) finançant la formation et après signature d'un contrat d'apprentissage

### Accessibilité

Ad'AP en cours

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (référént handicap du CFA).

### Pour nous contacter

UFA SAINTE MARIE

84, Rue Saint Désiré

39000 LONS LE SAUNIER

Téléphone : 03 84 47 84 87

Mail : ufa@enseignementprive-lons.fr

CFA ASPECT 20 rue Mégevand 25000 BESANCON

SIRET : 394 454 516 00029

Déclaration d'activité : 43250109825

Code UAI : 02519345

# BTS

## Systèmes Numériques Option A : Informatique et Réseaux

RNCP 20688  
Référentiel : [lien](#)

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise  
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

### Objectifs visés

L'option informatique et réseaux est tournée vers les réseaux et leur sécurité, les systèmes embarqués, le cloud computing et la programmation des systèmes.

La/le titulaire du BTS SN est formé(e) au maintien en état de fonctionnement des réseaux, à la sécurisation ainsi qu'au bon fonctionnement de la programmation (client/serveur, cloud computing). À partir d'un cahier des charges et de contraintes de production, le technicien supérieur définit des spécifications techniques. Il peut installer un système d'exploitation, une bibliothèque logicielle, un dispositif de correction ou de mise à jour de logiciel. Il rédige un cahier de recette permettant de recenser les points à tester en fonction des demandes identifiées dans le cahier des charges.

### Les secteurs d'activité

Elle/il exerce son activité, en respectant la réglementation en vigueur, chez les prestataires informatiques : service interne d'une entreprise, SSII... Avec de l'expérience, le (la) diplômé(e) peut se voir confier la responsabilité de projets ou des fonctions de management d'équipe.

### Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 5

### Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)
- Être titulaire d'un diplôme niveau 4 (Bac Général, Bac Technologique et Bac professionnel)

### Modalités et délai d'accès

- Candidature par l'intermédiaire et dans les délais de la plateforme Parcoursup
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles
- Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

### Qualités requises

- Communication
- Méthode
- Rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

### Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

### Contenu de la formation

- Culture Générale et Expression
- Anglais
- Co-Enseignement en langue anglaise
- Mathématiques
- Physique Appliquée
- Informatique et Réseaux

### Modalités d'évaluation

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

### Horaires en formation

- Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

### Poursuites d'études

- Classe Prépa Post BTS
- Licences domaine Informatique et Licences Pro
- Ecole d'Ingénieurs

### Débouchés

- Technicien en bureau d'étude de solutions informatiques
- Développeur d'applications WEB, PC ou tablettes
- Intégrateur de systèmes et réseaux sécurisés

### Passerelles

- BTS SN EC (Electronique et Communication)
- BUT GEII (Génie Electrique et Informatique Industrielle)

### Possibilité de valider certains blocs de compétences

- Non