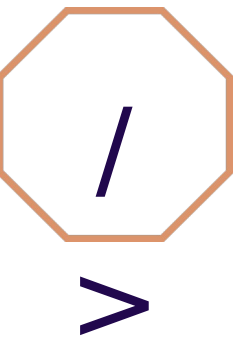


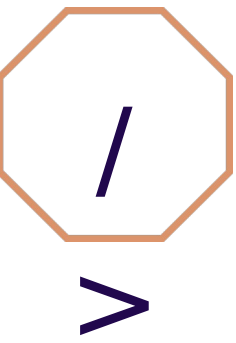
BUT INFORMATIQUE

SOMMAIRE



1. Présentation
2. Objectifs
3. Programme des études
4. Stages
5. Conditions d'admission
6. Validation du diplôme
7. Perspectives post-BUT
8. Campus 3 en images

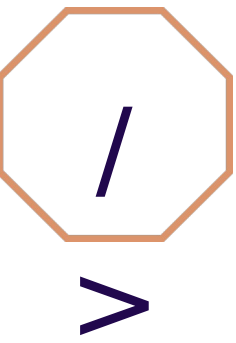
PRÉSENTATION



- Formation en trois ans
- Conception, invention ou perfectionnement de logiciels destinés à des entreprises
- Préparation aux métiers du développement informatique



OBJECTIFS

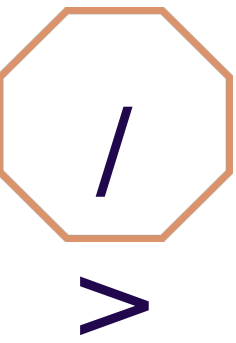


UNIVERSITAIRES

PROFESSIONNELS

- Diffuser la culture et l'information scientifique.
- Initier les étudiants à la recherche, aux méthodes scientifiques et à la veille technologique.
- Former des étudiants à la conception, la réalisation et la mise en œuvre de systèmes informatiques leur permettant une insertion professionnelle directe.
- Adapter l'enseignement aux progrès des technologies de l'information et aux exigences du monde professionnel.
- Développer des compétences conceptuelles, opérationnelles et humaines.

PROGRAMME DES ÉTUDES



ENSEIGNEMENTS “CULTURE SCIENTIFIQUE, SOCIALE ET HUMAINE”

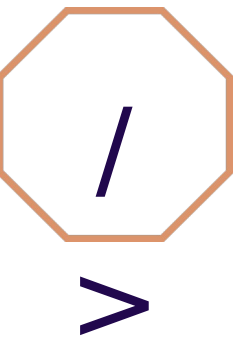
- Mathématiques
- Gestion - Économie - Organisation - Droit
- Expression - Communication
- Anglais

ENSEIGNEMENTS INFORMATIQUES

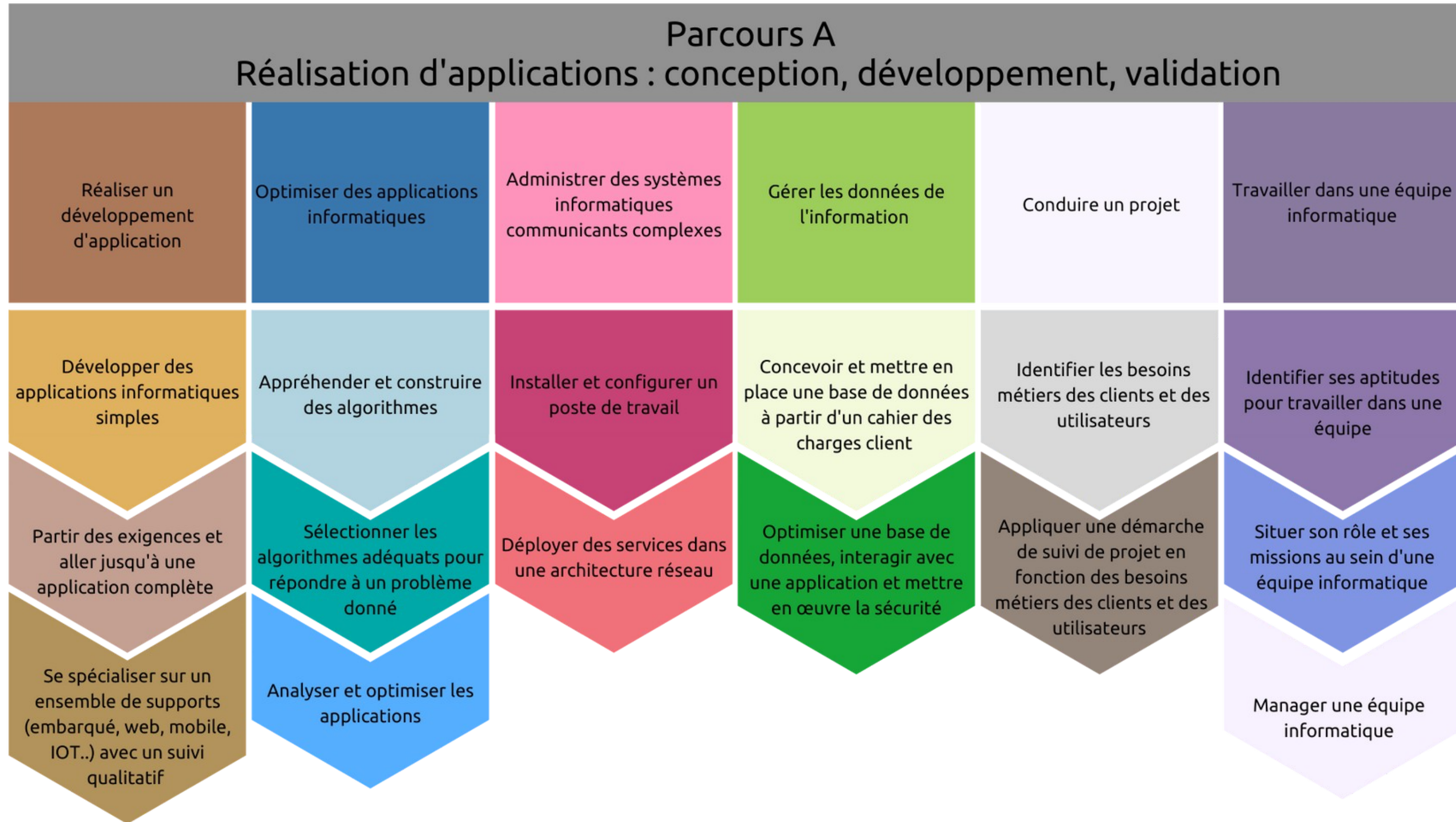
- Algorithmique - Programmation - Langages
- Architecture matérielle
- Systèmes d'exploitation - Réseaux
- Web - Internet - Mobilité
- Systèmes de Gestion de Bases de Données
- Analyse, conception et développement d'applications

La formation est organisée en CM, TD, TP et projets semi-encadrés.

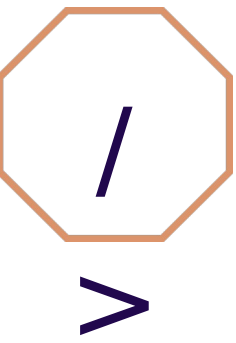
CONTENU DES ÉTUDES



Contenu du parcours proposé à Caen

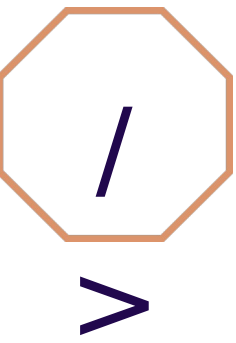


STAGES ET ALTERNANCE



- Mise en pratique des connaissances et des compétences acquises.
- BUT 2 : Stage en milieu professionnel d'une durée de 8 à 10 semaines
- BUT 3 : Stage de 14 à 16 semaines ou l'année en alternance (32 semaines).
- Possibilité d'effectuer les stages à l'étranger.
- Validation par l'évaluation d'un rapport écrit et d'une soutenance orale devant un jury.

CONDITIONS D'ADMISSION



- Le BUT compte en moyenne 84 places.
- Admission sur dossier Parcoursup pour les baccalauréats généraux, STI2D, STL.
- Les admissions en quelques chiffres :

2024:1168 candidatures

→ Bacs Technologiques : 323 candidatures
130-150ème retenu

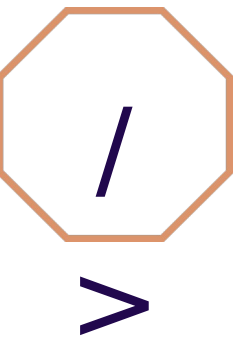
→ Bacs Généraux : 845 candidatures
260-280ème retenu

2023 :1426 candidatures

→ Bacs Technologiques : 381 candidatures
140-160ème retenu

→ Bacs Généraux: 1045 candidatures
250-270ème retenu

CONDITIONS D'ADMISSION



Les critères de classement

- Prise en compte de tous les enseignements communs et de spécialités.
- Forte prise en compte des enseignements de Français, d'Anglais et de Mathématiques.

Spécialités conseillées pour la sélection des dossiers de baccalauréat général :

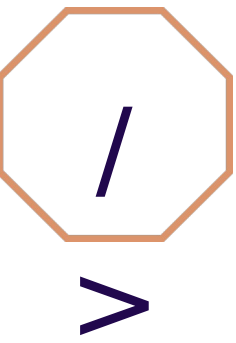
- Mathématiques, spécialité essentielle
- Numérique et Sciences Informatiques
- Sciences de l'Ingénieur
- Physique Chimie

Contrôle continu sous forme de :

- Contrôles individuels/collectifs et écrits/oraux
- Évaluation de mémoires/rapports et soutenances orales des projets tutorés ou encadrés
- Travaux pratiques
- SAÉ (situations d'apprentissage et d'évaluation)

→ Assiduité obligatoire (contrôle des absences et sanctions prévues au règlement des études).

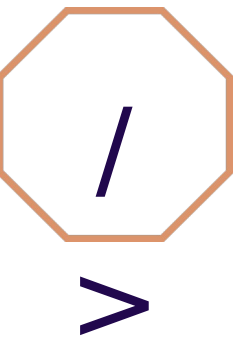
QUE FAIRE APRÈS LE BUT ?



Insertion professionnelle

- CONCEPTEUR - DÉVELOPPEUR dans les Entreprises de Services du Numérique ou dans les services informatiques des entreprises
- ADMINISTRATEUR BASE DE DONNÉES, SYSTÈME ET RÉSEAU dans les petites ou moyennes entreprises
- ADMINISTRATEUR WEB
- CHEF DE PROJET

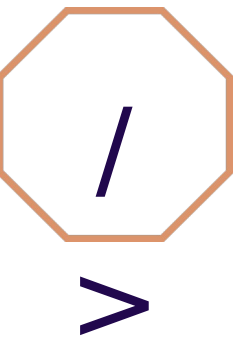
QUE FAIRE APRÈS LE BUT ?



Poursuites d'études

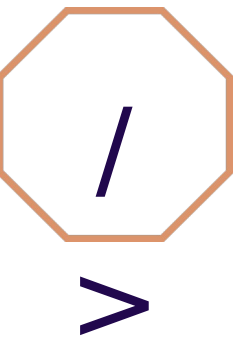
- Les Écoles d'ingénieurs (ENSICAEN, Telecom-Lille, IMT Atlantique Nantes...).
- Études universitaires de niveau master en France.
- Les masters MIAE (Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises).
- Possibilité d'intégrer les formations après le DUT (BUT2) vers d'autres licences et licences professionnelles.

CAMPUS 3 EN IMAGES



L'antenne d'Ifs de l'IUT Grand Ouest Normandie

CAMPUS 3 EN IMAGES



PLUSIEURS ESPACES DE TRAVAIL



UNE COUR INTÉRIEURE

DES SALLES INFORMATIQUES MODERNES



CAMPUS 3 EN IMAGES

