

Formation au Numérique à l'Université des Antilles

Erick STATTNER

Professeur des Universités erick.stattner@univ-antilles.fr

Semaine du Numérique et des Sciences Informatiques 8 Décembre 2023

Contexte

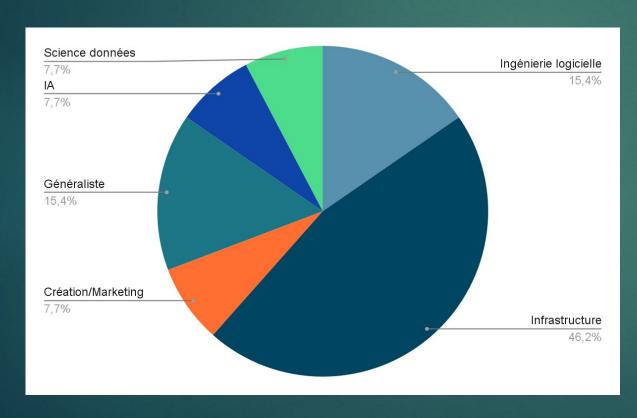
- Forte évolution du Numérique sur le territoire
- Visible sur les Formations
 - Introduction dans les lycées
 - Evolution des BTS
 - Transformation des DUT en BUT
 - Restructuration des formations du supérieur
 - Élargissement des modalités de formations
- Visible sur les compétences recherchées
 - Emergence de nouvelles spécialités:
 Science des données, Cybersécurité, Intelligence artificielle

Cartographie des formations sur le territoire

- · Mention Comp. SNO
- · BTS
 - · SIO (5)
 - · CIEL (2)
- BUT MMI: Création num.
- · CPGE: MPI
- Licence Informatique
- Master
 - Informatique
 - · MIAGE



Une vision par compétences



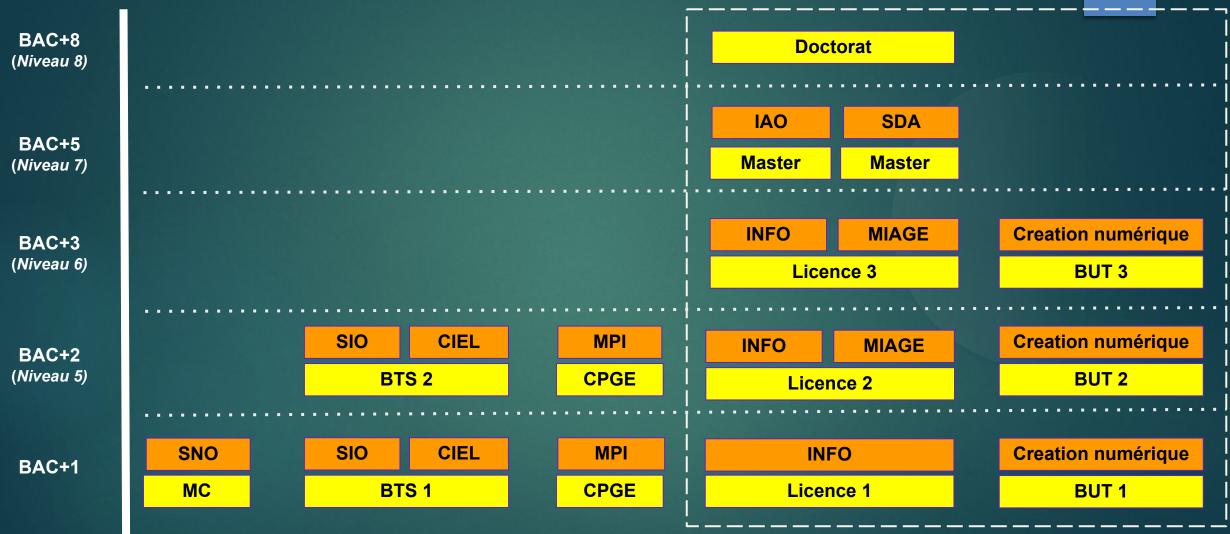
Une vision par niveau

- BAC+1: 1 MC
- BAC+2: 2 BTS + 1 CPGE
- BAC+3: 1 Licence + 1 BUT
- BAC+5: 2 Masters

A la sortie du Lycée:

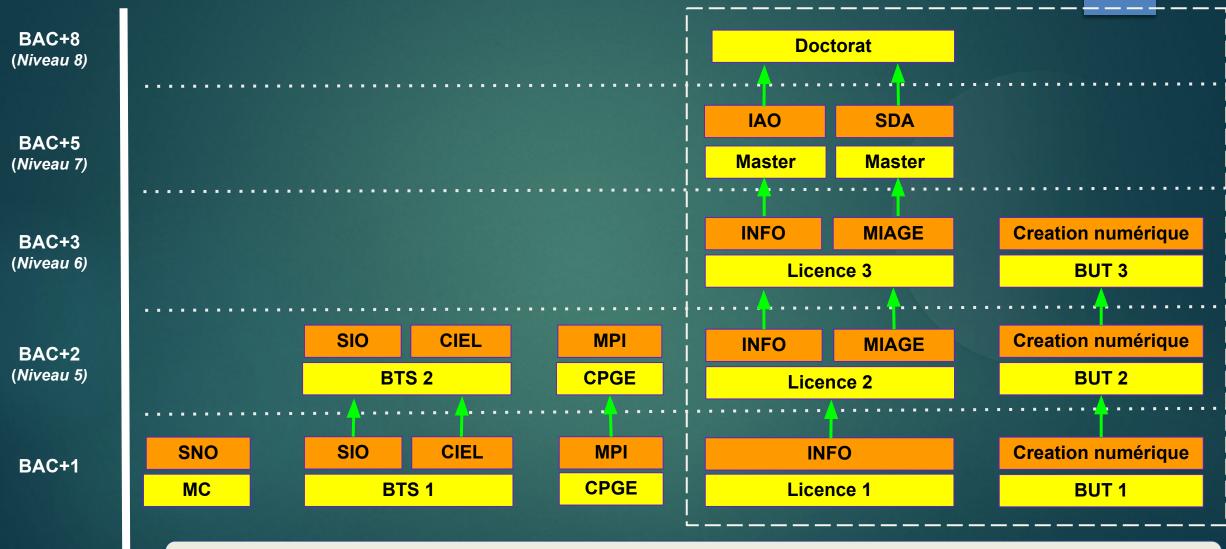
- 6 Formations au numérique possibles sur le territoire! -

UA



BAC (qui apporte de bonnes bases scientifiques)

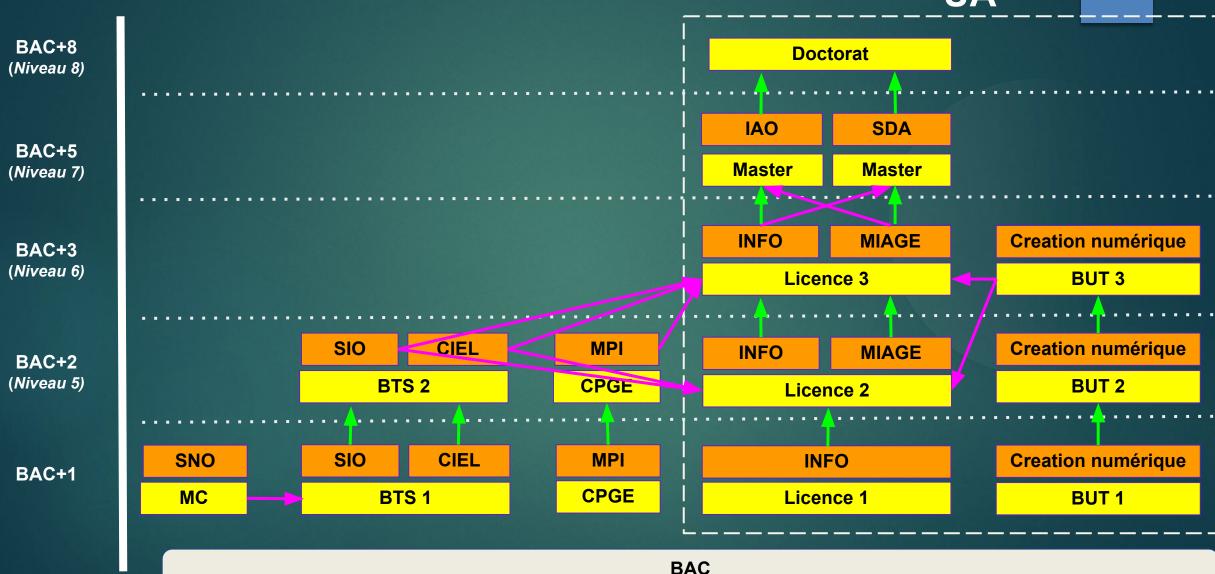
UA



BAC (qui apporte de bonnes bases scientifiques)

7

UA



(qui apporte de bonnes bases scientifiques)

A l'Université des Antilles:

Licence et BUT -

2/ Formations au Numérique de niveau 6 à l'UA: BAC+3

BUT

- Visée professionnelle
- Axée sur la technique et la pratique
- Programme défini au niveau national
- Débouchés: insertion pro

Licence

- Visée générale
- Axée sur la théorie et la conception
- Programme construit au niveau des Universités
- Poursuite en Master

2/ Formations au Numérique de niveau 6 à l'UA : Les BUT

BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet

- Forme des professionnels dans les secteurs de la communication, du développement web, de la production de contenu multimédia
- 3 parcours possibles:
 - stratégie de communication numérique et design d'expérience
 - développement Web et dispositifs interactifs
 - Création numérique

Parcours création numérique ouvert à l'UA

 Forme à la création de contenu sur différents médias, sous la forme de création graphique, de production écrites ou encore de contenus multimédia

2/ Formations au Numérique de niveau 6 à l'UA : Les BUT

Le BUT MMI à l'UA

- Sur le campus de Camp Jacob, Saint-Claude
- En Apprentissage dès la 2e année
- Poursuite possible en Licence / Master

Contact:

 Pr Guylène Aurore guylene.aurore@univ-antilles.fr

https://iut-guadeloupe.univ-antilles.fr/formations/but-metiers-du-multimedia-et-de-linternet-mmi/

2/ Formations au Numérique de niveau 6 à l'UA : La Licence

La Licence Informatique à l'UA

Licence générale, qui vise à former aux principaux domaines de l'informatique : algorithmique et programmation, systèmes d'informations, architectures système et réseaux, ainsi que technologies WEB et Mobiles

Parcours Informatique

- Informatique générale
- Parcours classique
- En formation initiale
- Poursuite en Master INFO

Parcours MIAGE

- Double compétence : Informatique et Gestion des organisations
- Ouvert en L2
- En apprentissage en L3
- Poursuite en Master MIAGE

2/ Formations au Numérique de niveau 6 à l'UA : La Licence

La Licence Informatique à l'UA

- Sur le campus de Fouillole, Pointe-à-Pitre
- Modalité
 - En initial pour le parcours Info
 - En Apprentissage pour le parcours MIAGE à partir du L3
- Poursuite en Master Info ou MIAGE

Contact:

Wilfried Segretier wilfried.segretier univ-antilles.fr

https://formations.univ-antilles.fr/#/formation/3 http://miage-antilles.fr

2/ Formations au Numérique de niveau 7 à l'UA : Les Masters

Les Masters du Numérique à l'UA

- Les formations de Master offrent une spécialisation approfondie dans un domaine académique ou professionnel spécifique.
- Ciblent des compétences avancées, et préparent les étudiants à des métiers plus spécialisés dans leur domaine d'étude

2 Masters autour du numérique à l'UA

- Master Informatique
 - Parcours: Intelligence Artificielle et Optimisation (IAO)
- Master MIAGE
 - Parcours: Science des données et Applications (SDA)

2/ Formations au Numérique de niveau 7 à l'UA : Les Masters

Master Informatique: IAO

- Vise à renforcer les connaissances théoriques des étudiants et leur transmettre une expérience pratique de l'Intelligence Artificielle
- Public: Licence Info
- Formation initiale
- Stage de 6 mois en Master 2
- Poursuite: Insertion pro ou Doctorat

Contact:

 Pr Andrei Doncescu andrei.doncescu@univ-antilles.fr https://formations.univ-antilles.fr/#/formation/32

2/ Formations au Numérique de niveau 7 à l'UA : Les Masters

Master MIAGE: SDA

- Double compétence: Info et Gestion
- Spécialiser les étudiants dans le domaine du traitement et l'analyse des données
- Formation nationale
- Formation en Apprentissage
- Dimension professionnelle forte avec 40% de pro
- Pédagogie innovante
- Poursuite: Insertion pro ou Doctorat

Contact:

 Pr Erick Stattner erick.stattner@univ-antilles.fr www.miage-antilles.fr





3/ Perspectives

- Quelle évolutions dans les prochaines années ? -

3/ Perspectives

A l'Université des Antilles

- Ouverture de formations dédiées à la Cybersécurité au niveau Licence et Master
 - Un projet déjà déposé dans le cadre de l'AMI CMA
 - > 1ere formation en 2024