



## FICHE DE RENSEIGNEMENT

### RENTREE UNIVERSITAIRE 2023-2024

#### Présentation de l'UPB et du système d'enseignement

Les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) ouvrent de nouvelles perspectives aux entreprises et génèrent ainsi de nouveaux besoins qui impactent profondément leur système d'information, voire qui nécessitent leurs refontes. C'est pourquoi l'objectif de l'Université Polytechnique de Bingerville, à travers les filières des sciences et technologies, est de former des cadres capables de s'investir sur des projets d'envergure axés vers les nouvelles technologies. Le système d'enseignement de l'UPB est basé sur le Système LMD (Licence-Master-Doctorat).

#### ➤ Nos valeurs

##### **Rigueur – Innovation – Leadership**

#### ➤ Nos atouts

- Un corps enseignant constitué de spécialistes en pédagogie et de professionnels réputés dans leurs secteurs d'activités.
- Un réseau de partenaire éducatif constitué de plusieurs institutions d'enseignement supérieur européens, nord-américains et africains.
- Un réseau d'entreprises locales et internationales partenaires de l'UPB ;
- Un centre d'incubation des projets d'entrepreneuriat des étudiants ;
- Un cadre de formation adéquat et équipé qui favorise une formation alliant la théorie et la pratique.

#### LES PARCOURS DE FORMATION A L'UPB :

- ▶ **MIAGE** : Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises.
- ▶ **ASSRI** : Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux Informatiques.
- ▶ **3EA** : Electronique Energie Electrique Automatique
- ▶ **SEA** : Statistique et Economie Appliquée
- ▶ **SEG** : Sciences Economiques et de Gestion
- ▶ **SJAP** : Sciences Juridiques Administrative et Politique
- ▶ **AT** : Agriculture Tropicale
- ▶ E-Commerce et Marketing Digital

#### ➤ Détail des parcours de Licence

##### ***1-ASSRI (Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux Informatiques)***

#### Objectifs

- ✓ Former des informaticiens polyvalents ayant intégré dans leur culture et leur pratique, les problèmes de sécurité ;
- ✓ La sécurité du matériel : énergie, accès, environnement d'utilisation ;
- ✓ La sécurité des programmes : génie logiciel, tests, développement collaboratif ;
- ✓ La sécurité des réseaux : architecture matérielle, règles d'accès, communication.

#### Débouchés

- ✓ Analyste en cybersécurité
- ✓ Administrateur système
- ✓ Administrateur des infrastructures réseau et cloud □ Conseiller technique avant-vente □ Chargé d'affaires en réseaux télécom
- ✓ Chef de projet en déploiement réseaux (locaux ou internationaux) □ Architecte réseaux.
- ✓ Analyste programmeur.
- ✓ Etc.

**Condition d'accès** : Être titulaire d'un bac : C, D, E, F2

**Durée de la formation** : 06 semestres

## ***2-MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises.)***

### **Objectifs**

- ✓ Former des cadres spécialisés dans l'ingénierie des (SID) des entreprises.
- ✓ Optimiser le fonctionnement d'une entreprise par les méthodes et TIC.

### **Débouchés**

- ✓ Analyste programmeur
- ✓ Intégrateur de solution applicatif
- ✓ Urbaniste des systèmes d'information
- ✓ Analyse de données
- ✓ Chef de projets informatiques
- ✓ Gestion et administration des PMI/PME. Etc.

**Condition d'accès :** Être titulaire d'un bac : C, D, E, F2, G2

**Durée de la formation :** 06 semestres

## ***3- SEA (Statistique et Economie Appliquée)***

### **Objectif**

- ✓ L'objectif de ce parcours est de former des statisticiens-économistes dont les compétences peuvent s'employer dans tous les secteurs de l'économie et de l'industrie. Notamment l'administration, l'industrie, le secteur bancaire, les instituts de sondage, les services ...

### **Débouchés**

- ✓ Statisticiens
- ✓ Prévisionnistes
- ✓ Méthodologue au sein des instituts de sondage, des grandes entreprises, des administrations et des sociétés de conseil.
- ✓ Analyste de données (Data Science)
- ✓ Economiste

**Condition d'accès :** Être titulaire d'un bac : C, D, E, F2, G2

**Durée de la formation :** 06 semestres

## ***4-3EA (Electronique Energie Electrique Automatique)***

### **Objectifs**

- ✓ Apporter aux étudiants les bases nécessaires à leurs futurs métiers (en électronique, énergie électrique, automatisme, recherche).

### **Débouchés**

- ✓ Ingénierie de recherche en instrumentation et traitement du signal (industries aéronautique, automobile, ferroviaire, énergie, santé, génie civile, construction mécanique, construction électrique, etc.)
- ✓ Technicien d'instrumentation électronique (Clinique, laboratoire)
- ✓ etc.

**Condition d'accès :** Être titulaire d'un bac : C, D, E, F2

**Durée de la formation :** 06 semestres

### **5- SJAP (Sciences Juridiques Administrative et Politique)**

#### Objectif

- ✓ Mettre en œuvre et appliquer les principes juridiques : connaissance du vocabulaire juridique et des institutions, initiation au raisonnement et à la logique juridique, acquisition des méthodes et qualités d'analyses dans le domaine du droit,
- ✓ Comprendre les mécanismes socioéconomiques,

#### Débouchés

- ✓ Professions libérales : Avocat, Notaire, Commissaire-priseur, Huissier de justice
- ✓ Magistrat (Juge, Procureur),
- ✓ Mandataire judiciaire en entreprise □ Enseignant-Chercheur □ etc.

Condition d'accès : Être titulaire d'un bac : A, B, C, D, E, F2, G1, G2

Durée de la formation : 06 semestres

### **6- SEG (Sciences Economiques et de Gestion)**

#### Objectif

- ✓ Comprendre et appréhender la Macroéconomie et la Microéconomie,
- ✓ Former des étudiants opérationnels dès la fin du cycle de Licence, des cadres en finance comptabilité-marketing-gestion des ressources humaines-stratégies d'entreprise, □ Former des grands chercheurs en économie et gestion d'entreprises, etc.

#### Débouchés

- ✓ Analyste financier, économique,
- ✓ Spécialiste en ingénierie financière,
- ✓ Cadre bancaire,
- ✓ Cadre en assurance,
- ✓ Consultant,
- ✓ Enseignant-Chercheur,
- ✓ Comptable,
- ✓ Gestionnaire d'entreprise.

Condition d'accès : Être titulaire d'un bac : B, C, D, E, F, G2

Durée de la formation : 06 semestres

### **7- A.T (Agriculture Tropicale)**

#### Objectifs

- ✓ Les techniques agricoles ont beaucoup évolué ces deux dernières décennies vu les contraintes d'espace, de qualité, de gestion de l'environnement et du développement durable. Le bénéficiaire de cette formation sera un professionnel capable de concevoir l'implantation d'un élevage, gérer une ferme de production animale, conseiller les éleveurs, fabriquer des aliments pour les animaux, faire une analyse technique et économique d'un projet de production animale ou végétale.

#### Débouchés

- ✓ Agrochimiste,
- ✓ Contrôleur des produits phytosanitaires,
- ✓ Conseiller agricole,
- ✓ Responsable de production dans les organismes para agricoles (GVC, Institut de recherche (CNRA) Chambre d'agriculture), □ etc.

Condition d'accès : Être titulaire d'un bac : A, B, C, D, E, F, G2

Durée de la formation : 06 semestres

### **8- E-Commerce et Marketing Digital**

#### **Objectif**

- ✓ Renforcer la stratégie de fidélisation pour capter de nouveaux clients ou pour optimiser sa capacité à transformer, le Marketing digital retrouve sa place prépondérante et surtout centrale, conciliant les objectifs du service commercial avec les exigences du service communication.

#### **Débouchés**

- ✓ Responsable de la stratégie digitale,
- ✓ Marketing business Analyste,
- ✓ Responsable marketing opérationnel digital,
- ✓ Responsable trafic,
- ✓ Web marketeur,
- ✓ Social media manager,
- ✓ Community manager,
- ✓ Data manager.

Condition d'accès : Être titulaire d'un bac : A, B, C, D, E, F, G2

Durée de la formation : 06 semestres

### **LE CORPS ENSEIGNANT**

Le corps Enseignant de l'UPB est composé de docteurs, d'enseignants chercheurs de nos universités nationales, d'ingénieurs issus du monde professionnel et des grandes sociétés de technologies au plan national et international. Egalement, des chercheurs de grands laboratoires de technologie à travers le monde. Chacun de nos enseignants a au minimum le niveau ingénieur. L'UPB est la seule université privée ivoirienne spécialisée dans les technologies du futur et pour ce faire, les enseignants constituent pour nous la ressource essentielle. Nous avons l'ambition de former les cadres de demain, afin de répondre aux besoins sans cesse croissant des entreprises ivoiriennes et internationales ; des professionnels qualifiés en Data science, en intelligence artificielle en lot, en Biotechnologie, en robotique et dans tous les métiers des sciences informatiques et de la télécommunication. A cet effet, nos étudiants sont enseignés, accompagnés et coachés par des experts d'horizons divers venus de l'INP-HB, des universités ivoiriennes et étrangères. Docteur Tiékoura, Docteur en Informatique, Enseignant-Chercheur à l'ESATIC et à, l'INP-HB est le responsable du département Informatique et Sciences du Numérique.

### **Admission – Dossier d'Inscription**

4 extraits d'acte de naissance – 4 Copies légalisées du Relevé du BAC – 4 Photocopies de la Carte Nationale d'Identité – 4 copie des bulletins des trois trimestres de la Tle - Les frais d'inscription (250.000 FCFA) + 35.000frs (pour achat de blouse + kit technique) pour les étudiants de la filière 3EA.

### **Découpage de l'année académique**

**La rentrée est fixée au Vendredi 1er Septembre 2023**

**Début des cours : Lundi 11 Septembre 2023**

L'année académique, suivant le système LMD est constituée de deux semestres.

**Semestre 1 : Du **Lundi 11 Septembre 2023** au **Mercredi 31 Janvier 2024****

**Semestre 2 : Du **Jeudi 1<sup>er</sup> Février 2024** au **Vendredi 28 Juin 2024****

## Coût et Modalité de paiement des formations

### 1. Pour les affectés de l'Etat (FILIERES :MIAGE,ASSRI,SEA,3EA)

Cycle	Inscription	Versement 1 (OCTOBRE)	Versement 2 NOVEMBRE	Versement 3 DECEMBRE	Versement 4 JANVIER	Montant Total
Licence 1	<b>250.000</b>	100.000	100.000	100.000	100.000	<b>650.000</b>
Licence 2	<b>250.000</b>	100.000	100.000	100.000	100.000	<b>650.000</b>
Licence 3	<b>250.000</b>	100.000	100.000	100.000	100.000	<b>650.000</b>

### (FILIERES : SJAP, SEG, AT, EC)

Licence 1	<b>200.000</b>	50.000	50.000	50.000	50.000	<b>400.000</b>
Licence 2	<b>200.000</b>	50.000	50.000	50.000	50.000	<b>400.000</b>
Licence 3	<b>200.000</b>	50.000	50.000	50.000	50.000	<b>400.000</b>

**N.B : \*100.000 : Frais de soutenance de stage à joindre au Dossier**

### 2. Pour les non-affectés

Cycle	Inscription	Versement 1 (OCTOBRE)	Versement 2 (NOVEMBRE)	Versement 3 (DECEMBRE)	Versement 4 (JANVIER)	Versement 5 (FEVRIER)	Montant Total
Licence 1	<b>300.000</b>	200.000	200.000	200.000	100.000	100.000	<b>1.100.000</b>
Licence 2	<b>300.000</b>	200.000	200.000	200.000	100.000	100.000	<b>1.100.000</b>
Licence 3	<b>300.000</b>	200.000	200.000	200.000	200.000	100.000	<b>1.200.000</b>
Master	<b>400.000</b>	300.000	300.000	300.000	300.000	200.000	<b>1.300.000</b>

### Tenue vestimentaire - Règle de vie sur le campus

L'UPB exige l'uniforme pour ses étudiants et es règles régissant les tenues vestimentaires et la vie sur le campus y sont établies. A cet effet, les étudiants doivent porter des vêtements propres et soignés.  
***Le costume : le lundi ; du Mardi au Jeudi : chemise-pantalon ; le vendredi : polo-pantalon.*** Tous les étudiants doivent porter des chaussures fermées et non des sandales.

**Interdiction stricte de fumer, de boire de l'alcool et des boissons frelatées sur le campus et ses abords.**

### Coût de la Cité

Nombre de plat	Inscription	Versement 1 (Retour des Congés de Noel)	Versement 2 (Retour des Congés de Pâques)	Montant Total Annuel
Petit Déjeuner / Déjeuner/Diner	320.000	320.000	320.000	<b>960.000</b>
Déjeuner/Diner	300.000	225.000	225.000	<b>750.000</b>
Diner	300.000	165.000	165.000	<b>630.000</b>

Pour la Cité Universitaire toute autre forme de versement pourra être proposée par les parents en accord avec l'Administration.

**Le Transport**

**\*325.000f** (Abobo-Yopougon-Cocody-Angré) **\*285.000f** (Adjamé-Carrefour « la vie - Carrefour II Plateaux-Riviera II-Palmeraie) **\*210.000f** (de Faya jusqu'à Bingerville-Commune de Bingerville)

**\*115.000 frs** de Santai à Akandjé.

Destination	Inscription C'est à dire à la rentrée	Versement 1 (Retour des Congés de Noel)	Versement 2 (Retour des Congés de Pâques)	Montant Total Annuel
Toutes les communes énumérées	125.000	100.000	100.000	<b>325.000</b>
	125.000	100.000	60.000	<b>285.000</b>
	70.000	70.000	70.000	<b>210.000</b>
	40.000	40.000	35.000	<b>115.000</b>

**NB : Chaque étudiant des filières MIAGE ASSRI 3EA SEA a droit à un ordinateur, quant aux autres ils pourront faire la demande et seront facturés en sus de leur scolarité.**

**UPB, Former aux Technologies du Futur**