



FICHE DE RENSEIGNEMENT

RENTRÉE UNIVERSITAIRE 2026 – 2027

Université Polytechnique de Bingerville

PRÉSENTATION DE L'UPB ET DU SYSTÈME D'ENSEIGNEMENT

L'Université Polytechnique de Bingerville est un établissement d'enseignement supérieur de référence, engagé dans la formation d'une élite compétente, responsable et tournée vers l'innovation. Idéalement située à Bingerville, elle se distingue par la qualité de son offre académique et administrative, alliant rigueur scientifique, excellence pédagogique et professionnalisation des parcours.

Fidèle à sa vision, l'université œuvre à former des cadres capables de relever les défis contemporains grâce à des programmes adaptés aux besoins du marché du travail et aux mutations technologiques. Elle s'appuie sur un corps enseignant hautement qualifié, des infrastructures modernes et un environnement d'apprentissage propice à l'épanouissement intellectuel et professionnel.

L'Université Polytechnique de Bingerville accorde également une place centrale à la recherche, à l'innovation et à l'entrepreneuriat. À travers les projets développés dans son Incubateur, elle contribue activement au développement socio-économique et à la valorisation du capital humain.

Conformément aux dispositions en vigueur définies par le Ministère de tutelle, le système d'enseignement de l'UPB est basé sur le Système LMD (Licence-Master-Doctorat).

Nos valeurs

Rigueur	Innovation	Leadership	Excellence	Intégrité
---------	------------	------------	------------	-----------

Nos atouts

- Un corps enseignant constitué de spécialistes en pédagogie et de professionnels réputés dans leurs secteurs d'activités.
- Un réseau de partenaires éducatifs constitué de plusieurs institutions d'enseignement supérieur.
- 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 À L'UPB

Sigle	Signification
ASSRI	Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux Informatiques
MIAGE	Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises

Sigle	Signification
3EA	Électronique Énergie Électrique Automatique
SEA	Statistique et Économie Appliquée
SEG	Sciences Économiques et de Gestion
SJAP	Sciences Juridiques, Administrative et Politique
RIT	Réseaux Informatiques et Télécommunications

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-après-vente ;
- ▶ 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 systèmes d'information et de décision (SID) des entreprises ;
- ▶ Optimiser le fonctionnement d'une entreprise par les méthodes et les TIC.

Débouchés

- ▶ Analyste programmeur ;
- ▶ Intégrateur de solution applicatif ;
- ▶ Urbaniste des systèmes d'information ;
- ▶ Analyste 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 Économie Appliquée

Objectifs

- ▶ 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) ;
- ▶ Économiste.

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

Durée de la formation : 06 semestres

4. 3EA — Électronique Énergie Électrique 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 civil, 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

Objectifs

- ▶ 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'analyse dans le domaine du droit ;
- ▶ Comprendre les mécanismes socioéconomiques.

Débouchés

- ▶ Professions libérales : conseiller juridique, 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 Économiques et de Gestion

Objectifs

- ▶ 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 de 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. RIT — Réseaux Informatiques et Télécommunications

Objectifs

- ▶ Former des professionnels capables de concevoir, déployer, administrer et maintenir les infrastructures de communication numérique modernes.

Débouchés

- ▶ Administrateur réseaux ;
- ▶ Technicien réseaux et télécommunications ;
- ▶ Administrateur systèmes et réseaux ;
- ▶ Technicien support informatique ;
- ▶ Technicien d'exploitation réseau ;
- ▶ Technicien télécoms ;
- ▶ Responsable infrastructure informatique (après expérience) ;
- ▶ Consultant junior en réseaux et télécommunications.

Poursuite d'études en Master

- ▶ Réseaux et télécommunications
- ▶ Cybersécurité
- ▶ Administration et sécurité des systèmes
- ▶ Cloud Computing
- ▶ Systèmes d'information

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

Durée de la formation : 06 semestres

LE CORPS ENSEIGNANT

Le corps professoral de l'Université Polytechnique de Bingerville (UPB) constitue un pilier essentiel de l'excellence académique de l'institution. Composé d'enseignants-chercheurs qualifiés, de professeurs expérimentés et de professionnels issus de divers secteurs d'activité, il met son expertise au service de la formation, de la recherche et de l'innovation.

Grâce à une approche pédagogique alliant rigueur scientifique, accompagnement personnalisé et ouverture sur les réalités du monde professionnel, les enseignants de l'UPB contribuent à la formation de diplômés compétents, créatifs et capables de répondre aux défis d'un environnement en constante évolution. Les enseignements dispensés s'appuient sur des connaissances actualisées, des travaux de recherche pertinents et des expériences pratiques favorisant le développement des compétences techniques et managériales des étudiants.

Le corps professoral bénéficie également de l'expertise de personnalités académiques reconnues, à l'image du **Docteur DIABY Moustapha**, Maître de Conférences en Informatique, Enseignant-Chercheur à l'ESATIC et à l'INP-HB, Directeur Académique et Responsable du département Informatique et Sciences du Numérique de l'Université Polytechnique de Bingerville. L'engagement de la Direction académique pour la qualité de l'enseignement supérieur, le développement de la recherche et l'amélioration continue des programmes de formation contribue au rayonnement académique de l'établissement.

Soucieux de promouvoir l'excellence et l'innovation, les enseignants de l'UPB participent activement à des activités de recherche, à des projets de développement, ainsi qu'à des partenariats académiques et professionnels aux niveaux national et international. Cette dynamique permet d'offrir aux étudiants une formation de haut niveau, adaptée aux exigences du marché de l'emploi et aux enjeux de la transformation numérique et socio-économique. Par leur expertise, leur disponibilité et leur engagement, les membres du corps professoral de l'UPB accompagnent chaque étudiant vers la réussite académique, l'insertion professionnelle et l'accomplissement personnel.

ADMISSION — DOSSIER D'INSCRIPTION

- 4 extraits d'acte de naissance
- 4 copies légalisées du relevé de notes du BAC
- 4 photocopies de la Carte Nationale d'Identité
- 4 photocopies de la Couverture Maladie Universelle (CMU)
- 1 copie des bulletins des trois trimestres de la classe de Terminale
- 6 photos d'identité couleur, du même tirage

DÉCOUPAGE DE L'ANNÉE ACADÉMIQUE 2026-2027

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

Cycle Licence

La rentrée des étudiants en cycle de Licence est fixée au lundi 21 septembre 2026.

- » Début des cours : lundi 21 septembre 2026
- » Semestre 1 : du lundi 21 septembre 2026 au samedi 30 janvier 2027
- » Semestre 2 : du lundi 1er février 2027 au samedi 29 mai 2027

Cycle Master

La rentrée des étudiants en cycle de Master est fixée au lundi 19 octobre 2026.

- » Date limite de dépôt de dossier : mardi 6 octobre 2026
- » Test d'entrée : samedi 12 octobre 2026
- » Début des cours : lundi 19 octobre 2026
- » Semestre 1 : du lundi 19 octobre 2026 au samedi 20 février 2027
- » Semestre 2 : du lundi 22 février 2027 au mercredi 30 juin 2027

COÛT ET MODALITÉS DE PAIEMENT DES FORMATIONS

1. Étudiants affectés de l'État

Filières : MIAGE, ASSRI, SEA, 3EA, RIT

Cycle	Inscription	Versement 1 (Octobre)	Versement 2 (Novembre)	Versement 3 (Décembre)	Versement 4 (Janvier)	Montant total
Licence 1	175 000	175 000	175 000	115 000	115 000	755 000 F CFA
Licence 2	175 000	150 000	150 000	150 000	150 000	775 000 F CFA
Licence 3	175 000	150 000	150 000	150 000	150 000	775 000 F CFA

Filières : SJAP, SEG

Cycle	Inscription	Versement 1 (Octobre)	Versement 2 (Novembre)	Versement 3 (Décembre)	Versement 4 (Janvier)	Montant total
Licence 1	155 000	100 000	100 000	100 000	100 000	555 000 F CFA
Licence 2	155 000	100 000	100 000	100 000	100 000	555 000 F CFA
Licence 3	155 000	100 000	100 000	100 000	100 000	555 000 F CFA

» 150 000 F CFA pour les frais de soutenance de stage, à ajouter au montant total des frais de scolarité de la Licence 3.

2. Étudiants non-affectés

Filières : MIAGE, ASSRI, SEA, 3EA, RIT

Cycle	Inscription	Versement 1 (Octobre)	Versement 2 (Novembre)	Versement 3 (Décembre)	Versement 4 (Janvier)	Montant total
Licence 1	405 000	250 000	250 000	150 000	150 000	1 205 000 F CFA
Licence 2	405 000	205 000	205 000	205 000	205 000	1 225 000 F CFA
Licence 3	405 000	205 000	205 000	205 000	205 000	1 225 000 F CFA

Filières : SJAP, SEG

Cycle	Inscription	Versement 1 (Octobre)	Versement 2 (Novembre)	Versement 3 (Décembre)	Versement 4 (Janvier)	Montant total
Licence 1	405 000	200 000	200 000	100 000	100 000	1 005 000 F CFA
Licence 2	405 000	200 000	200 000	100 000	100 000	1 005 000 F CFA
Licence 3	405 000	200 000	200 000	100 000	100 000	1 005 000 F CFA

» Frais annexes — Les frais d'inscription (175 000 F CFA) + 40 000 F CFA (blouse + kit technique) + 20 000 F CFA (kit réseau) pour les étudiants de la filière 3EA.

» Les frais d'inscription (175 000 F CFA) + 20 000 F CFA (kit réseau) pour les étudiants des filières ASSRI / MIAGE / RIT.

3. Masters

Cycle	Inscription	V1 (Oct.)	V2 (Nov.)	V3 (Déc.)	V4 (Jan.)	V5 (Jan.)	V6 (Jan.)	Montant total
Master 1	400 000	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000	100 000	1 500 000 F CFA

Cycle	Inscription	V1 (Oct.)	V2 (Nov.)	V3 (Déc.)	V4 (Jan.)	V5 (Jan.)	V6 (Jan.)	Montant total
Master 2	400 000	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000	100 000	1 500 000 F CFA

» 200 000 F CFA pour les frais de soutenance de mémoire, à ajouter au montant total des frais de scolarité du Master.

» Remarque : les paiements en espèces ne sont pas acceptés. Tous les règlements doivent être effectués uniquement via mobile money, à la banque ou par chèque.

TENUE VESTIMENTAIRE

L'UPB exige l'uniforme pour ses étudiants ; des règles régissant les tenues vestimentaires et la vie sur le campus y sont établies. À cet effet, les étudiants doivent porter des vêtements propres et soignés.

Lundi et mercredi : costume — **Mardi et jeudi** : chemise, pantalon, cravate — **Vendredi et samedi** : pantalon, polo.

Tous les étudiants doivent porter des chaussures fermées, et non des sandales.

» Le montant du kit vestimentaire pour les étudiants en Licence 1 (un pantalon, une veste avec macaron, une chemise, une cravate, un polo) est de 55 000 F CFA.

» Le montant du kit vestimentaire pour les étudiants en Master (un pantalon, une veste avec macaron, une chemise, une cravate, un polo) est de 60 000 F CFA.

» Le kit de tissu supplémentaire pour tous les étudiants est fixé à 20 000 F CFA.

COÛT DE LA CITÉ

Formule de restauration	Inscription	Versement 1 (retour congés de Noël)	Versement 2 (retour congés de Pâques)	Montant total annuel
Petit-déjeuner / Déjeuner / Dîner	370 000	370 000	360 000	1 100 000 F CFA
Déjeuner / Dîner	320 000	290 000	290 000	900 000 F CFA
Dîner	300 000	225 000	225 000	750 000 F CFA

» Le montant total comprend les frais d'hébergement et de restauration.

» Un kit sanitaire est requis lors de la rentrée en résidence universitaire.

LE TRANSPORT

Trajet aller-retour	Coût
Santai — UPB	130 000 F CFA
Promogim — UPB	130 000 F CFA
Feh Kessé — UPB	150 000 F CFA
Bingerville Commune — UPB	250 000 F CFA
Faya — UPB	250 000 F CFA
Cité SIR, AB Center — UPB	250 000 F CFA
Cocody, Palmeraie, 2 Plateaux — UPB	300 000 F CFA
CHU Angré, Djorogobité — UPB	300 000 F CFA
Angré (carrefour prière) — UPB	325 000 F CFA
Abobo — UPB	350 000 F CFA

Trajet aller-retour	Coût
Yopougon — UPB	360 000 F CFA
Port-Bouët — UPB	360 000 F CFA

Modalités de paiement du transport

Destination(s)	Inscription (à la rentrée)	Versement 1 (retour congés de Noël)	Versement 2 (retour congés de Pâques)	Montant total annuel
Santai / Promogim	70 000	40 000	20 000	130 000 F CFA
Feh Kessé	80 000	50 000	20 000	150 000 F CFA
Bingerville Cne / Faya / Cité SIR	130 000	70 000	50 000	250 000 F CFA
Cocody, Palmeraie / CHU Angré	160 000	80 000	60 000	300 000 F CFA
Angré (carrefour prière)	175 000	90 000	60 000	325 000 F CFA
Abobo	180 000	110 000	60 000	350 000 F CFA
Yopougon / Port-Bouët	190 000	110 000	60 000	360 000 F CFA

Informations importantes

» *Tout paiement entamé ne peut faire l'objet d'aucun remboursement partiel et reste dû dans sa totalité.*

» *Un ordinateur est offert aux étudiants des filières MIAGE, ASSRI, 3EA, SEA et RIT, sous condition du paiement intégral des frais de scolarité.*

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

» *La finalisation de l'inscription au sein de l'université se fait par la signature de la fiche d'engagement au respect du règlement intérieur.*

UPB : Former aux Technologies et Sciences du Futur



UPB : Rigueur – Innovation – Leadership – Excellence – Intégrité



FICHE DE RENSEIGNEMENT MASTER

RENTÉE UNIVERSITAIRE 2026 – 2027

PRÉSENTATION DE L'UPB ET DU SYSTÈME D'ENSEIGNEMENT

L'Université Polytechnique de Bingerville est un établissement d'enseignement supérieur de référence, engagé dans la formation d'une élite compétente, responsable et tournée vers l'innovation. Idéalement située à Bingerville, elle se distingue par la qualité de son offre académique et administrative, alliant rigueur scientifique, excellence pédagogique et professionnalisation des parcours.

Fidèle à sa vision, l'université œuvre à former des cadres capables de relever les défis contemporains grâce à des programmes adaptés aux besoins du marché du travail et aux mutations technologiques. Elle s'appuie sur un corps enseignant hautement qualifié, des infrastructures modernes et un environnement d'apprentissage propice à l'épanouissement intellectuel et professionnel.

L'Université Polytechnique de Bingerville accorde également une place centrale à la recherche, à l'innovation et à l'entrepreneuriat. À travers les projets développés dans son Incubateur, elle contribue activement au développement socio-économique et à la valorisation du capital humain.

Conformément aux dispositions en vigueur définies par le Ministère de tutelle, le système d'enseignement de l'UPB est basé sur le Système LMD (Licence-Master-Doctorat).

Nos valeurs

RIGUEUR	INNOVATION	LEADERSHIP	EXCELLENCE	INTEGRITE
---------	------------	------------	------------	-----------

Nos atouts

- ▶ Un corps enseignant constitué de spécialistes en pédagogie et de professionnels réputés dans leurs secteurs d'activités.
- ▶ Un réseau de partenaires éducatifs constitué de plusieurs institutions d'enseignement supérieur.
- ▶ 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 À L'UPB

Sigle	Intitulé
SAS	Sécurité et Administration des Systèmes
GL	Génie Logiciel
IPI-NT	Ingénierie de Projets Informatique – Nouvelles Technologies
DS	Data Science
IA	Intelligence Artificielle
ICIA	Ingénierie de la Cybersécurité et Intelligence Artificielle
EA	Électronique et Automatique

Sigle	Intitulé
3EA	Électronique Énergie Électrique Automatique
ISE	Ingénierie en Statistique et Économie
Actuariat	Actuariat
Banque Finance	Banque Finance
Droit Privé Fondamental	Droit Privé Fondamental
Droit Public Fondamental	Droit Public Fondamental

DÉTAIL DES PARCOURS MASTER

1. SAS — Sécurité et Administration des Systèmes

Objectifs

- ▶ Maîtriser la protection des données sensibles.
- ▶ Maîtriser les fondamentaux des systèmes d'exploitation.
- ▶ Acquérir des compétences solides en sécurité informatique.
- ▶ Configurer et gérer des réseaux.
- ▶ Définir et mettre en œuvre la politique de sécurité.
- ▶ Contrôler et surveiller la sécurité du Système d'Information.
- ▶ Surveiller efficacement un système et détecter des incidents.

Débouchés

- ▶ Administrateur Systèmes et Réseaux.
- ▶ Responsable Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI).
- ▶ Administrateur Cloud.
- ▶ Ingénieur en Sécurité Informatique.
- ▶ Consultant en Sécurité Informatique.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en Informatique, Statistique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels du numérique en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

2. GL — Génie Logiciel

Objectifs

- ▶ Former des ingénieurs experts capables de concevoir, développer, déployer et maintenir des systèmes logiciels complexes, fiables et sécurisés.
- ▶ Maîtriser les architectures logicielles modernes, les méthodologies agiles et les outils DevOps.
- ▶ Intégrer des solutions avancées en cybersécurité, intelligence artificielle, IoT, blockchain ou edge computing.
- ▶ Développer une expertise dans l'usage des langages modernes et des environnements cloud.
- ▶ Répondre aux exigences du numérique ivoirien en pleine croissance.

Débouchés

- ▶ Ingénieur logiciel.
- ▶ Architecte logiciel.
- ▶ Chef de projet IT ou Product Owner.
- ▶ Développeur full-stack, mobile ou front-end/back-end.
- ▶ Ingénieur DevOps, SRE ou spécialiste en sécurité applicative.

- ▶ Consultant IT ou expert technique en transformation numérique.
- ▶ Créateur de startups tech, fintech ou e-service.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en informatique, génie logiciel, systèmes embarqués, mathématiques-informatique, télécommunications avec composante logicielle ou équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels du numérique en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

3. IPI-NT — Ingénierie de Projets Informatique – Nouvelles Technologies

Objectifs

- ▶ Maîtriser les composants de l'industrie 4.0 : Cloud, IoT, IA, blockchain.
- ▶ Résoudre des problèmes à caractère novateur et pluridisciplinaire.
- ▶ Analyser et formaliser le Système d'Information existant d'une entreprise.
- ▶ Auditer le Système d'Information et l'améliorer.
- ▶ Concevoir des logiciels à fonctionnement sûr et sécurisé.
- ▶ Appliquer des méthodes et techniques de gestion de projets ainsi que les normes de qualité.

Débouchés

- ▶ Consultant en Transformation Digitale.
- ▶ Chef de Projet Informatique.
- ▶ Architecte des Systèmes d'Information.
- ▶ Analyste de Systèmes d'Information.
- ▶ Responsable Qualité Informatique.
- ▶ Ingénieur DevOps.
- ▶ Responsable Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI).

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en informatique, statistique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels du numérique en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

4. DS — Data Science

Objectifs

- ▶ Acquérir des compétences approfondies en mathématiques appliquées.
- ▶ Maîtriser les algorithmes de Machine Learning.
- ▶ Maîtriser l'analyse et le traitement des données.
- ▶ Gérer efficacement les bases de données.
- ▶ Analyser efficacement les données massives.
- ▶ Automatiser le processus décisionnel.
- ▶ Automatiser le processus organisationnel.

Débouchés

- ▶ Data scientist.
- ▶ Data analyst.
- ▶ Chief data officer.
- ▶ Analyste en Big Data.
- ▶ Développeur Big Data.
- ▶ Business Intelligence Manager.
- ▶ Data engineer.
- ▶ Expert Analyse et Visualisation des Données.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en informatique, statistique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels du numérique en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

5. IA — Intelligence Artificielle

Objectifs

- ▶ Maîtriser les concepts fondamentaux de l'IA.
- ▶ Maîtriser les outils et les technologies de l'IA.
- ▶ Concevoir et développer des modèles d'apprentissage automatiques.
- ▶ Explorer les diverses applications de l'IA.
- ▶ Piloter des projets et des activités d'IA.
- ▶ Travailler en équipe et développer des compétences de communication.

Débouchés

- ▶ Data scientist.
- ▶ Data analyst en finance, banque ou assurance.
- ▶ Architecte de solution IA.
- ▶ Chef de projet en IA.
- ▶ Développeur d'application IA embarquées.
- ▶ Consultant en Data et IA.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en informatique, statistique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels du numérique en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

6. ICIA — Ingénierie de la Cybersécurité et Intelligence Artificielle

Objectifs

- ▶ Former des ingénieurs experts capables de concevoir, déployer et administrer des systèmes d'information intelligents, sécurisés et résilients.
- ▶ Maîtriser les techniques avancées de cybersécurité, notamment la sécurité des réseaux, des systèmes, des applications, du cloud computing et des infrastructures critiques.
- ▶ Développer des compétences en intelligence artificielle, apprentissage automatique (Machine Learning), apprentissage profond (Deep Learning), vision par ordinateur et traitement automatique du langage naturel.
- ▶ Concevoir des solutions d'intelligence artificielle appliquées à la cybersécurité, notamment pour la détection d'intrusions, l'analyse comportementale, la réponse automatisée aux incidents et la lutte contre les cybermenaces.
- ▶ Maîtriser les techniques de cryptographie, d'analyse des vulnérabilités, de tests d'intrusion (Pentest), d'investigation numérique (Digital Forensics) et de réponse aux incidents.
- ▶ Développer des compétences en gouvernance de la cybersécurité, gestion des risques, conformité réglementaire et protection des données personnelles.
- ▶ Préparer les étudiants aux certifications internationales en cybersécurité et en intelligence artificielle (CEH, CISSP, CompTIA Security+, ISO 27001, Microsoft AI, AWS, Google Cloud, etc.).
- ▶ Former des professionnels capables d'accompagner les entreprises et les administrations dans leur transformation numérique en garantissant la sécurité des systèmes intelligents.

Débouchés

- ▶ Ingénieur en cybersécurité.
- ▶ Architecte en cybersécurité.
- ▶ Analyste SOC (Security Operations Center).
- ▶ Analyste en renseignement sur les cybermenaces (Cyber Threat Intelligence).
- ▶ Consultant en cybersécurité et gouvernance des systèmes d'information.

- ▶ Auditeur en sécurité des systèmes d'information.
- ▶ Pentester (Testeur d'intrusion).
- ▶ Expert en investigation numérique (Digital Forensics).
- ▶ Responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI/CISO).
- ▶ Ingénieur en Intelligence Artificielle et Machine Learning.
- ▶ Data Scientist spécialisé en cybersécurité.
- ▶ Développeur de solutions d'IA appliquées à la cybersécurité.
- ▶ Ingénieur Cloud Security et DevSecOps.
- ▶ Consultant en transformation numérique, cybersécurité et intelligence artificielle.
- ▶ Chef de projet Cybersécurité et Intelligence Artificielle.
- ▶ Expert en protection des données personnelles et conformité (RGPD, ISO 27001, NIS2, etc.).
- ▶ Entrepreneur ou créateur de startups innovantes dans les domaines de la cybersécurité, de l'intelligence artificielle et des technologies numériques.

Condition d'accès : Être titulaire d'une Licence en Informatique, Cybersécurité, Réseaux et Télécommunications, Génie Logiciel, Intelligence Artificielle, Data Science, Mathématiques-Informatique, Systèmes d'Information, ou de tout autre diplôme reconnu équivalent.

Les titulaires d'un diplôme d'ingénieur ou d'un diplôme équivalent dans les domaines des sciences et technologies peuvent également être admis après étude de dossier.

Admission parallèle possible pour les professionnels en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

7. EA — Électronique Automatique

Objectifs

- ▶ Approfondir les connaissances fondamentales et appliquées en électronique analogique, numérique, traitement du signal et commande automatique.
- ▶ Former des ingénieurs capables de concevoir, simuler, programmer et intégrer des systèmes électroniques intelligents, communicants et autonomes.
- ▶ Développer des compétences avancées en systèmes embarqués, robotique, instrumentation, automatisation industrielle et IoT.
- ▶ Maîtriser les langages matériels HDL, la CAO électronique, les outils de simulation et l'automatique.
- ▶ Répondre aux besoins industriels en numérisation, maintenance prédictive, systèmes temps réel et cybersécurité embarquée.

Débouchés

- ▶ Ingénieur en électronique embarquée ou en systèmes cyber-physiques.
- ▶ Automaticien industriel, intégrateur de solutions en automatisme ou robotique.
- ▶ Concepteur de cartes électroniques et modules embarqués.
- ▶ Responsable de maintenance intelligente, superviseur de lignes automatisées.
- ▶ Développeur IoT ou consultant en électronique.
- ▶ Chef de projet R&D.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en 3EA, Électronique, Automatique, Physique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

8. 3EA — Électronique Énergie Électrique Automatique

Objectifs

- ▶ Former des ingénieurs polyvalents dans la conception, l'exploitation et la modernisation des systèmes électriques, électroniques et automatisés.
- ▶ Maîtriser les technologies de conversion d'énergie, les réseaux électriques intelligents et l'intégration des énergies renouvelables.
- ▶ Développer les compétences en automatismes industriels, robotique, supervision et maintenance prédictive.
- ▶ Former à l'usage des outils de simulation et de conception avancée.
- ▶ Répondre aux besoins du secteur énergétique, de l'industrie 4.0 et des infrastructures intelligentes en Afrique.

Débouchés

- ▶ Ingénieur électrotechnicien en entreprises de production ou distribution d'énergie.
- ▶ Ingénieur en automatisation, robotique ou systèmes embarqués industriels.
- ▶ Chef de projet en énergies renouvelables, électrification rurale ou efficacité énergétique.
- ▶ Responsable de maintenance industrielle.
- ▶ Ingénieur smart grids, infrastructures critiques ou véhicules électriques.
- ▶ Consultant ou intégrateur de solutions d'énergie intelligente.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en 3EA, Génie Électrique, Automatique, Physique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

9. ISE — Ingénierie en Statistique et Économie

Objectifs

- ▶ Maîtriser des outils mathématiques et statistiques.
- ▶ Faire des analyses économique et financière.
- ▶ Acquérir des compétences en programmation.
- ▶ Maîtriser la méthodologie de recherche et innovation.
- ▶ Savoir étudier et résoudre des problèmes complexes.
- ▶ Développer des compétences dans la conception et la mise en œuvre des projets.

Débouchés

- ▶ Économiste.
- ▶ Comptable national.
- ▶ Directeur de service statistique.
- ▶ Contrôleur de gestion.
- ▶ Trader.
- ▶ Banque et assurance.
- ▶ Bureau d'étude, de prévision et de planification.
- ▶ Entreprises, administrations ou ONG.
- ▶ Institut de sondage.
- ▶ Actuaire.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en SEA, Statistique, Économie, Gestion, mathématiques, informatique ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

10. Actuariat

Objectifs

- ▶ Former des spécialistes de la modélisation et de la gestion des risques dans l'assurance, la finance, les retraites et la protection sociale.
- ▶ Maîtriser les techniques probabilistes, statistiques, financières et économiques avancées.

- ▶ Répondre aux besoins du secteur de l'assurance en tarification actuarielle, provisionnement, solvabilité et conformité réglementaire.
- ▶ Préparer les étudiants aux certifications actuarielles internationales.
- ▶ Intégrer les enjeux liés aux Big Data, à l'IA et aux risques émergents.
- ▶ Promouvoir une expertise actuarielle adaptée au contexte africain.

Débouchés

- ▶ Actuaire en assurance vie, non-vie, santé ou retraite.
- ▶ Responsable tarification ou chef de produit assurance.
- ▶ Consultant en actuariat.
- ▶ Analyste des risques.
- ▶ Responsable provisionnement ou solvabilité.
- ▶ Auditeur actuariel ou contrôleur prudentiel.
- ▶ Data Scientist en assurance.
- ▶ Chef de projet actuariel.
- ▶ Carrières dans les organismes de régulation.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en SEA, Statistique, Économie quantitative, maths-physique, finance quantitative ou d'un diplôme équivalent ; avoir une solide base en probabilités, statistiques et modélisation mathématique. Une appétence pour les outils informatiques et logiciels statistiques est fortement recommandée. Admission parallèle possible pour les cadres du secteur assurantiel en formation continue.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

11. Banque Finance

Objectifs

- ▶ Former des cadres capables d'analyser les marchés financiers et les produits bancaires.
- ▶ Maîtriser les outils d'aide à la décision financière, l'ingénierie financière et les stratégies d'investissement.
- ▶ Préparer les étudiants aux métiers du conseil, de la gestion de portefeuille et du contrôle des risques.
- ▶ Renforcer les compétences en économie monétaire, réglementation bancaire et finance internationale.
- ▶ Former à l'usage des logiciels professionnels.
- ▶ Répondre aux besoins du marché en finance digitale, fintech, banque mobile, finance verte et cryptomonnaies.

Débouchés

- ▶ Analyste financier ;
- ▶ Chargé d'affaires en banque et établissements de crédit ;
- ▶ Gestionnaire de portefeuille (Asset Manager) ;
- ▶ Risk Manager (gestionnaire des risques financiers) ;
- ▶ Contrôleur de gestion et auditeur financier ;
- ▶ Conseiller en investissement et en gestion de patrimoine ;
- ▶ Consultant en stratégie financière, transformation bancaire et finance digitale ;
- ▶ Expert en fintech, paiement électronique, monnaie électronique et services financiers numériques ;
- ▶ Responsable de produits digitaux (Digital Banking, Mobile Money, Wallets électroniques) ;
- ▶ Chef de projet Fintech, innovation financière ou transformation digitale des institutions financières ;
- ▶ Analyste en finance de données (Financial Data Analyst) et intelligence décisionnelle ;
- ▶ Responsable conformité (Compliance) et lutte contre le blanchiment de capitaux (LAB/FT) ;
- ▶ Cadre dans les banques, compagnies d'assurance, sociétés de gestion d'actifs, établissements de microfinance, fintech, banques d'investissement, banques centrales et institutions financières régionales ou internationales ;
- ▶ Entrepreneur ou créateur de startups innovantes dans les domaines de la finance digitale, des paiements électroniques, de l'inclusion financière et des technologies financières.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en économie, gestion, mathématiques appliquées, banque / finance ou d'un diplôme équivalent. Admission parallèle possible pour les professionnels en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

12. Droit Privé Fondamental

Objectifs

- ▶ Former des juristes d'affaires capables d'accompagner juridiquement les entreprises locales, régionales et internationales.
- ▶ Maîtriser les normes juridiques nationales, l'acte uniforme OHADA et les dispositifs juridiques internationaux.
- ▶ Spécialiser les étudiants dans les domaines stratégiques : contentieux, arbitrage, médiation, droit des sociétés, fiscalité, gouvernance ou propriété intellectuelle.
- ▶ Former aux techniques de négociation contractuelle, veille réglementaire, rédaction d'actes complexes, gestion des risques juridiques et conformité.
- ▶ Préparer les étudiants à intégrer les cabinets d'avocats, les directions juridiques ou les institutions financières.

Débouchés

- ▶ Juriste d'entreprise.
- ▶ Avocat en droit des affaires, droit fiscal ou droit social.
- ▶ Consultant juridique indépendant ou en cabinet conseil.
- ▶ Fiscaliste d'entreprise ou conseiller fiscal.
- ▶ Responsable juridique, conformité ou relations contractuelles.
- ▶ Collaborateur d'arbitres, de centres de médiation ou d'institutions internationales.
- ▶ Carrières dans l'administration publique ou les organisations intergouvernementales.

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en droit privé, économie et gestion ou d'un diplôme équivalent.

Admission parallèle possible pour les professionnels en reprise d'études ou reconversion.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

13. Droit Public Fondamental

Objectifs

- ▶ Former des juristes de haut niveau spécialisés en droit public, aptes à exercer dans les administrations publiques, les collectivités territoriales, les institutions nationales et internationales.
- ▶ Maîtriser les principes du droit constitutionnel, du droit administratif, des finances publiques et du droit des collectivités territoriales.
- ▶ Développer des compétences en rédaction d'actes administratifs, en contentieux administratif et en gestion des affaires publiques.
- ▶ Renforcer les capacités d'analyse, de conseil et d'expertise juridique au service de l'État, des établissements publics et des organisations internationales.
- ▶ Préparer les étudiants aux enjeux contemporains de la gouvernance publique, de la décentralisation, de la commande publique et du développement territorial.

Débouchés

- ▶ Juriste au sein des administrations publiques et des collectivités territoriales.

Administrateur des services publics.

- ▶ Conseiller juridique auprès des ministères, établissements publics et autorités administratives indépendantes.

Magistrat administratif (selon les conditions de recrutement en vigueur).

- ▶ Consultant en gouvernance publique et décentralisation.

- ▶ Responsable des marchés publics et de la commande publique.

- ▶ Enseignant-chercheur ou chercheur en droit public.

- ▶ Cadre au sein des organisations internationales, des ONG et des institutions régionales (UEMOA, CEDEAO, Union Africaine, Nations Unies, etc.).

Condition d'accès : Être titulaire d'une licence en droit, Administration, Sciences politiques ou d'un diplôme reconnu équivalent.

Admission parallèle possible pour les professionnels du secteur public ou privé, en reprise d'étude ou reconversion conformément aux procédures d'admission de l'UPB.

Durée de la formation : 04 semestres (2 ans)

LE CORPS ENSEIGNANT

Le corps professoral de l'Université Polytechnique de Bingerville (UPB) constitue un pilier essentiel de l'excellence académique de l'institution. Composé d'enseignants-chercheurs qualifiés, de professeurs expérimentés et de professionnels issus de divers secteurs d'activité, il met son expertise au service de la formation, de la recherche et de l'innovation.

Grâce à une approche pédagogique alliant rigueur scientifique, accompagnement personnalisé et ouverture sur les réalités du monde professionnel, les enseignants de l'UPB contribuent à la formation de diplômés compétents, créatifs et capables de répondre aux défis d'un environnement en constante évolution. Les enseignements dispensés s'appuient sur des connaissances actualisées, des travaux de recherche pertinents et des expériences pratiques favorisant le développement des compétences techniques et managériales des étudiants.

Le corps professoral bénéficie également de l'expertise de personnalités académiques reconnues, à l'image du **Docteur DIABY Moustapha**, Maître de Conférences en Informatique, Enseignant-Chercheur à l'ESATIC et à l'INP-HB, Directeur Académique et Responsable du département Informatique et Sciences du Numérique de l'Université Polytechnique de Bingerville.

Soucieux de promouvoir l'excellence et l'innovation, les enseignants de l'UPB participent activement à des activités de recherche, à des projets de développement, ainsi qu'à des partenariats académiques et professionnels aux niveaux national et international.

ADMISSION — DOSSIER D'INSCRIPTION

- ▶ Lettre de motivation adressée au Directeur Académique.
- ▶ 01 curriculum vitae.
- ▶ 01 photocopie de la Carte Nationale d'Identité ou de l'extrait d'acte de naissance.
- ▶ 01 copie légalisée du baccalauréat.
- ▶ 01 photocopie légalisée du diplôme de la licence ou du diplôme équivalent.
- ▶ 01 copie des relevés de note de la licence ou du diplôme équivalent.
- ▶ 04 photos d'identités
- » *Pour les professionnels, joindre une attestation de travail.*

DÉCOUPAGE DE L'ANNÉE ACADÉMIQUE 2026-2027

La rentrée des étudiants en cycle de Master est fixée au lundi 19 octobre 2026.

- ▶ Date limite de dépôt de dossier : mardi 6 octobre 2026
- ▶ Test d'entrée : samedi 12 octobre 2026
- ▶ Début des cours : lundi 19 octobre 2026
- ▶ Semestre 1 : du lundi 19 octobre 2026 au samedi 20 février 2027
- ▶ Semestre 2 : du lundi 22 février 2027 au mercredi 30 juin 2027

» *Le coût pour le test d'entrée est fixé à 30 000F CFA.*

COÛT ET MODALITÉS DE PAIEMENT DES FORMATIONS

Cycle	Inscription	V1 (Oct.)	V2 (Nov.)	V3 (Déc.)	V4 (Jan.)	V5 (Fév.)	V6 (Mars.)	Montant total
Master 1	400 000	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000	100 000	1 500 000 F CFA
Master 2	400 000	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000	100 000	1 500 000 F CFA

» 200 000 F CFA pour les frais de soutenance de mémoire, à ajouter au montant total des frais de scolarité du Master.

» Remarque : les paiements en espèces ne sont pas acceptés. Tous les règlements doivent être effectués uniquement via mobile money, à la banque ou par chèque.

TENUE VESTIMENTAIRE

L'UPB exige l'uniforme pour ses étudiants ; des règles régissant les tenues vestimentaires et la vie sur le campus y sont établies. À cet effet, les étudiants doivent porter des vêtements propres et soignés.

Lundi et mercredi : costume

Mardi et jeudi : chemise, pantalon, cravate

Vendredi et samedi : pantalon, polo

Tous les étudiants doivent porter des chaussures fermées, et non des sandales.

» Le montant du kit vestimentaire pour les étudiants en Master (un pantalon, une veste avec macaron, une chemise, une cravate, un polo) est de 60 000 F CFA.

» Le kit de tissu supplémentaire pour tous les étudiants est fixé à 20 000 F CFA.

COÛT DE LA CITÉ

Formule de restauration	Inscription	Versement 1 (retour congés de Noël)	Versement 2 (retour congés de Pâques)	Montant total annuel
Petit-déjeuner / Déjeuner / Dîner	370 000	370 000	360 000	1 100 000 F CFA
Déjeuner / Dîner	320 000	290 000	290 000	900 000 F CFA
Dîner	300 000	225 000	225 000	750 000 F CFA

» Le montant total comprend les frais d'hébergement et de restauration.

» Un kit sanitaire est requis lors de la rentrée en résidence universitaire.

LE TRANSPORT

Trajet aller-retour	Coût
Santai — UPB	130 000 F CFA
Promogim — UPB	130 000 F CFA
Feh Kessé — UPB	150 000 F CFA
Bingerville Commune — UPB	250 000 F CFA
Faya — UPB	250 000 F CFA
Cité SIR, AB Center — UPB	250 000 F CFA
Cocody, Palmeraie, 2 Plateaux — UPB	300 000 F CFA
CHU Angré, Djorogobité — UPB	300 000 F CFA
Angré (carrefour prière) — UPB	325 000 F CFA

Trajet aller-retour	Coût
Abobo — UPB	350 000 F CFA
Yopougon — UPB	360 000 F CFA
Port-Bouët — UPB	360 000 F CFA

Modalités de paiement du transport

Destination(s)	Inscription (à la rentrée)	Versement 1 (retour congés de Noël)	Versement 2 (retour congés de Pâques)	Montant total annuel
Santai / Promogim	70 000	40 000	20 000	130 000 F CFA
Feh Kessé	80 000	50 000	20 000	150 000 F CFA
Bingerville Cne / Faya / Cité SIR	130 000	70 000	50 000	250 000 F CFA
Cocody, Palmeraie / CHU Angré	160 000	80 000	60 000	300 000 F CFA
Angré (carrefour prière)	175 000	90 000	60 000	325 000 F CFA
Abobo	180 000	110 000	60 000	350 000 F CFA
Yopougon / Port-Bouët	190 000	110 000	60 000	360 000 F CFA

INFORMATIONS IMPORTANTES

- » Tout paiement entamé ne peut faire l'objet d'aucun remboursement partiel et reste dû dans sa totalité.
- » Interdiction stricte de fumer, de boire de l'alcool et des boissons frelatées sur le campus et ses abords.
- » La finalisation de l'inscription au sein de l'université se fait par la signature de la fiche d'engagement au respect du règlement intérieur.

UPB : Former aux Sciences et Technologies du Futur

/

UPB : Rigueur – Innovation – Leadership – Excellence – Intégrité