



Communauté Economique et Monétaire de l'Afrique Centrale  
(CEMAC)

Institut Sous-régional de Statistique et d'Economie Appliquée

(ISSEA)

Organisation Internationale

## APPEL À CANDIDATURES

### Recrutement des étudiants de la 7<sup>e</sup> promotion (2026-2027) de la Licence professionnelle en Base de Données et Big Data (L2BD)

Dans le cadre de la mise en œuvre de ses programmes de Formation Continue Diplômante, l'ISSEA lance un appel à candidatures pour le recrutement des étudiants de la 7<sup>e</sup> promotion de la filière Licence professionnelle en Base de Données et Big Data (L2BD), au titre de l'année académique 2026-2027.

#### 1. Objectifs

Cette Licence vise à former des professionnels capables de concevoir, développer et administrer des bases de données, d'extraire et structurer des données issues de sources variées, de constituer des entrepôts de données (data warehouses) et de développer des applications décisionnelles (data mining, tableaux de bord, reporting, etc.).

#### 2. Compétences visées

À l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

- concevoir, implémenter et administrer des bases de données relationnelles et non relationnelles ;
- modéliser et structurer les données en vue de leur exploitation ;
- collecter, extraire, transformer et charger des données provenant de sources diverses ;
- mettre en place et gérer des entrepôts de données (data warehouses) ;
- garantir la qualité, l'intégrité, la sécurité et la disponibilité des données ;
- développer des outils d'analyse et d'aide à la décision ;
- produire des tableaux de bord, des rapports et applications décisionnelles ;
- utiliser des outils et technologies (Big Data) ;
- participer à des projets d'analyse et de valorisation des données ;
- contribuer à l'optimisation des systèmes d'information orientés données.

#### 3. Débouchés professionnels

La formation prépare notamment aux métiers suivants :

- administrateur de bases de données ;
- développeur de bases de données ;
- analyste de données / assistant data analyst ;
- concepteur de systèmes décisionnels ;
- chargé d'exploitation de données ;
- assistant business intelligence ;
- chargé de reporting ;



- développeur d'applications décisionnelles ;
- technicien en entrepôts de données ;
- analyste de données pour les services de microfinance et inclusion financière digitale ;
- assistant data manager pour projets de développement et systèmes d'information publics.

#### 4. Secteurs d'insertion professionnelle

Les diplômés pourront exercer dans divers secteurs, notamment :

- administrations publiques et les collectivités territoriales ;
- entreprises de services numériques ;
- banques, assurances et établissements financiers ;
- opérateurs de télécommunications ;
- entreprises industrielles et commerciales ;
- cabinets d'études et de conseil ;
- ONG et projets de développement ;
- structures de santé, d'éducation et de recherche ;
- toute organisation disposant de systèmes d'information à forte volumétrie de données ;
- les institutions de microfinance, fintech et coopératives d'épargne et de crédit ;
- les projets de digitalisation de l'économie informelle (transport urbain, commerce de proximité, agriculture de marché, plateformes mobiles).

#### 5. Conditions d'éligibilité

La formation est ouverte aux candidats justifiant d'au moins de deux (02) années d'expérience professionnelle et titulaires de l'un des diplômes suivants :

- ✓ Technicien Supérieur de la Statistique des Ecoles Statistique Africaines (ESA) ;
- ✓ BTS Informatique ;
- ✓ DUT Informatique, Réseaux et Télécommunications, ou Génie électrique et informatique industrielle ;
- ✓ DEUG (L2) en Informatique ou Mathématiques et Informatique
- ✓ BAC +2 en Informatique, Mathématiques ou Statistiques.

La sélection est faite sur étude de dossier, suivie d'un entretien. Les candidatures féminines ainsi que ~~et~~ celles de professionnels du domaine de la data sont fortement encouragées.

#### 6. Durée de la formation

La formation se déroule en présentiel sur une durée **d'un (01) an**, répartie en **deux (02) semestres** (14 à 16 semaines chacun), incluant un stage professionnel d'au moins huit (08) semaines au dernier semestre.

#### 7. Coût de la formation

Les frais de formation afférents à la Licence professionnelle en Base de Données et Big Data (L2BD) sont fixés comme suit :

- Frais d'inscription : 15 000 FCFA ;
- Frais de scolarité : 1 200 000 FCFA ;
- Assurance médicale : 50 500 FCFA.



## 8. Nombre de places

La formation sera ouverte sous réserve d'un minimum de 13 candidats retenus. Le cas échéant, les candidats seront informés au plus tard **le vendredi 30 novembre 2026**.

## 9. Composition du dossier de candidature

Le dossier doit comprendre :

- ✓ Un formulaire de candidature dûment rempli et signé (à télécharger sur le Site web de l'ISSEA : <http://www.issea-cemac.org/> ou à retirer auprès du Secrétariat pédagogique à l'ISSEA) ;
- ✓ Un extrait d'acte de naissance légalisé ;
- ✓ Les copies certifiées conformes ou légalisées des diplômes universitaires requis et relevés de notes (les originaux devront être présentés lors de l'inscription) ;
- ✓ Un CV (2 pages maximum), montrant le parcours universitaire et les expériences professionnelles ;
- ✓ Une lettre de motivation (1 page maximum) ;
- ✓ Une attestation de service (pour les candidat salariés) du dernier employeur dans laquelle celui-ci mentionne le poste occupé par le candidat et son acceptation de le voir suspendre, le cas échéant, ses activités professionnelles pendant toute la durée de la formation (*Uniquement pour les candidats travailleurs*) ;
- ✓ Une attestation de prise en charge ;
- ✓ Deux (02) photos 4x4 (dont l'une à coller sur le formulaire de candidature) ;
- ✓ Une photocopie de la CNI (passeport pour les non Camerounais) ;
- ✓ Un reçu de paiement de **25 000 FCFA** (frais d'étude de dossier).

## 10. Date limite de dépôt de dossier

Les dossiers doivent être déposés au plus tard le vendredi 30 octobre 2026 à 15h00 (**Heure de Yaoundé au Cameroun**).

Tout dossier incomplet ou reçu hors délai sera rejeté.

## 11. Modalités de dépôt des candidatures

Les dossiers peuvent être transmis :

- ✓ par voie électronique : [dfc.recrutement@issea-cemac.org](mailto:dfc.recrutement@issea-cemac.org) (copie à [igor.gondje@issea-cemac.org](mailto:igor.gondje@issea-cemac.org))
- ✓ par courrier sécurisé :  
Monsieur le Directeur Général de l'ISEA, BP. 294, Yaoundé-Cameroun
- ✓ ou déposés directement au Secrétariat Pédagogique de l'ISSEA

## 12. Dispositions complémentaires

- ✓ Seuls les candidats retenus seront contactés ;
- ✓ Les frais d'études de dossier sont non remboursables ;
- ✓ L'ISSEA se réserve le droit de ne pas donner suite aux candidatures non retenues.

## 13. Informations complémentaires

Pour toutes information supplémentaire :

- [igor.gondje@issea-cemac.org](mailto:igor.gondje@issea-cemac.org)
- <http://www.issea-cemac.org/>

