



UCAD

UNIVERSITE CHEIKH ANTA DIOP DE DAKAR FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES



INSTITUT SUPERIEUR D'AGRICULTURE ET ENTREPRENARIAT

CONTEXTE

CONTEXTE NATIONAL

- ❑ Orientations majeures de l'état sénégalais ;
- ❑ Intérêt manifeste des partenaires techniques et financiers internationaux pour l'enseignement supérieur ;
- ❑ Implication des collectivités et le développement du partenariat public-privé (PPP).

CONTEXTE LOCAL

- ❑ Position géographique et stratégique de l'UCAD.
- ❑ Offres de formations en agriculture insuffisantes.
- ❑ Manque de visibilité des formations en agriculture de l'UCAD.
- ❑ Massification des effectifs et faiblesse des flux sortants.

PRESENTATION

OBJECTIFS

L'ISAE a pour objectif de renforcer l'offre et la pertinence de la formation en formant des ressources humaines en nombre et en qualité, capables de répondre au besoin du développement de l'agriculture durable au Sénégal.

VISION

L'ISAE ambitionne d'être un centre pluridisciplinaire d'excellence consacré à la formation, à la recherche et à la diffusion des connaissances dans les sciences agricoles afin de promouvoir l'apprentissage continu et l'amélioration du niveau de vie et de la qualité de l'environnement au Sénégal, en Afrique et dans le monde.

RESULTATS ATTENDUS

L'ISAE prépare les étudiants aux diplômes de DUT/BTS, de Licence et Master, d'Ingénieur et de Doctorat dans le domaine agricole et des métiers connexes, en formations initiale, continue et de perfectionnement.

Les résultats attendus sont :

- ✓ des cadres intermédiaires (techniciens) et des cadres supérieurs (ingénieurs, masters, doctorat) ayant des connaissances et des compétences avérées à différents niveaux de la chaîne de valeur sont formés
- ✓ des opportunités de formations continues en vue d'améliorer le niveau et le cadre de vie des acteurs agricoles sont promues
- ✓ des recherches innovantes et intégrées pour une agriculture durable sont développées
- ✓ un partenariat entre l'université et les différents acteurs de la chaîne de valeur (producteurs, entreprises, décideurs, etc.) à travers une plateforme d'échange de compétences et d'informations est promu
- ✓ un renforcement de l'offre et de la qualité de formation agricole ainsi que les capacités des acteurs et bénéficiaires, et de favoriser l'auto employabilité et l'implication des femmes
- ✓ une augmentation à terme de la productivité, une réduction de la pauvreté et l'insécurité alimentaire, tout en prenant en compte l'aspect « genre » et le développement de la synergie entre acteurs.



FORMATION

Les diplômes de formation sont :

- ❑ DUT/BTS
- ❑ Licence
- ❑ Master
- ❑ Doctorat

Les domaines ciblés concernent :

- les agro sciences végétales et animales
- les technologies agroalimentaires
- la nutrition et l'alimentation
- l'aquaculture
- l'horticulture
- la gestion des entreprises agricoles
- le conseil agricole et rural
- le machinisme agricole
- les sciences de l'eau et du sol
- le climat
- l'agrogéomatique et l'agriculture durable
- la biométrie et les TIC appliquées à l'agriculture
- les politiques agricoles et le développement rural
- la formation des formateurs et professeurs de lycée agricole.

ADMISSION

Formation initiale :
❖ Etude de dossier
❖ Concours

Formation continue :
❖ Etude de dossier
❖ Concours

Formation à la carte :
❖ Etude de dossier

PARTENARIAT

- ✓ INSTITUTIONS D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE RECHERCHE
- ✓ MINISTERE DE L'AGRICULTURE, MINISTERES DE L'EMPLOI, DE L'ELEVAGE, DE L'ENVIRONNEMENT, ACADEMIE NATIONALE DES SCIENCES ET, INSTITUTIONS DE RECHERCHE, ENTREPRISES AGROBUSINESS
- ✓ INSTITUTIONS AGRICOLES : ISRA, ITA, SODEFITEX, INP, SAED, CSE, CERES-LOCUSTOX, CFPH, FENAB, SOCAS, CSS, TROPICASEM, ANCAR, CNCR, ANPEJ, ASPRODEP, FONGS, ANIDA, POPAS, CNCR, FNRAA, GREEN AFRICA

ISAE



ISAE