
Un pôle scientifique qui se distingue par :

Découvrez le Cres,

www.cres-edu.org

- a) Ses productions et créations scientifiques*
- b) Ses cycles de développement des compétences et expertises*
- c) Ses publications scientifiques*
- d) Sa contribution à la formation doctorale*
- e) Les ressources scientifiques en accès libre sur son site web*

**Edition 2019 de l'école d'été
Du
Développement résilient**

Seconde session

Bases scientifiques, aspects méthodologiques et décisionnels de l'amélioration des processus de résilience de la Sécurité alimentaire et nutritionnelle aux risques de catastrophes et changements climatiques

Dakar, Du 05 au 16 août 2019

Objectif général

L'objectif général de cette première session de l'édition 2019 de l'école d'été est une maîtrise des Bases scientifiques, aspects méthodologiques et décisionnels de la résilience de la Sécurité alimentaire et nutritionnelle aux risques de catastrophes et Changements climatiques. Les participants seront engagés dans des parcours de construction des compétences en lien avec les référentiels d'aide à la décision sous la figure (1).

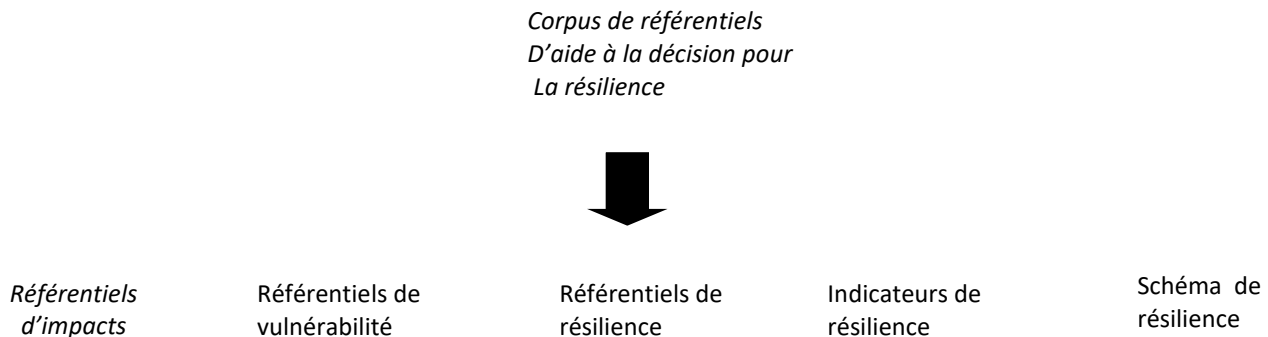


Figure (1) : référentiels d'aide à la décision pour la résilience de la Sécurité alimentaire et nutritionnelle aux risques de catastrophes et changements climatiques

Public cible

Le public cible de l'école d'été comprend les cadres des administrations en charge de la sécurité alimentaire et nutritionnelle

Compétences visées

Les principales compétences visées sont : **a)** les participants maîtrisent les bases scientifiques et les aspects méthodologiques de la résilience aux risques de catastrophes et aux changements climatiques et **b)** les participants sont capables de concevoir des référentiels d'aide à la décision pour la résilience de la Sécurité alimentaire et nutritionnelle aux risques de catastrophes et aux changements climatiques.

Programme de formation

Le contenu de la formation est structuré en trois parties.

Première partie: bases scientifiques de la résilience aux risques de catastrophes et aux changements climatiques

Cette première partie est consacrée aux bases scientifiques de la résilience aux risques de catastrophes et aux changements climatiques. Elle comprend : 1°) Equation d'impact; 2°) Concepts de chaînes d'impacts directs et indirects ; 3°) Configurations de vulnérabilité et de résilience ; 4°) éléments d'un processus de résilience ; 5°) éléments de base des changements climatiques et des risques de catastrophes; 6°) Changements récents du climat observés et leurs impacts constatés; 7°) Projections pour l'évolution future du climat et ses impacts anticipés ; 8°) Aspects théoriques et méthodologiques de l'adaptation aux changements climatiques et aux risques de catastrophes ; 9°) Méthodologies et outils pour l'évaluation des impacts et de la vulnérabilité ; 10°) Menaces liées aux changements climatiques pour la Sécurité alimentaire et nutritionnelle.

Deuxième partie : Aspects méthodologiques de la résilience aux risques de catastrophes et aux changements climatiques

La figure (2) présente le cadre méthodologique qui sera utilisé. Il comprend plusieurs unités méthodologiques Pour: 1) élaborer des référentiels d'impacts ; 2) établir une cartographie de vulnérabilité; 3) établir des configurations de résilience.

Unités méthodologiques De Climprospect	Unité Impacts	Evaluation des impacts // Tableau des impacts, spectres d'impacts, enveloppes d'impacts socio – économiques, familles d'impacts
	Unité Vulnérabilité	Cartographie de la vulnérabilité // Tableau des facteurs de vulnérabilité, spectres de facteurs de vulnérabilité, enveloppes de vulnérabilité socio – économique, familles de facteurs de vulnérabilité, indicateurs de vulnérabilité
	Unité Résilience	Elaboration de référentiels de résilience // Tableau de solutions de résilience, spectres de résilience, enveloppes de résilience socio – économique, familles de solutions de résilience, indicateurs de résilience

Figure (2) : cadre méthodologique de la résilience

Troisième partie : Construction des compétences par études de cas

La troisième partie supporte des apprentissages théoriques et pratiques de la démarche, des méthodologies et outils de conception de *référentiels d'aide à la décision* pour la résilience de la Sécurité alimentaire et nutritionnelle aux risques de catastrophes et Changements climatiques.

Chaque participant à l'école d'été aura à conduire une étude de cas qui inclut les différentes étapes décrites par la figure (3).

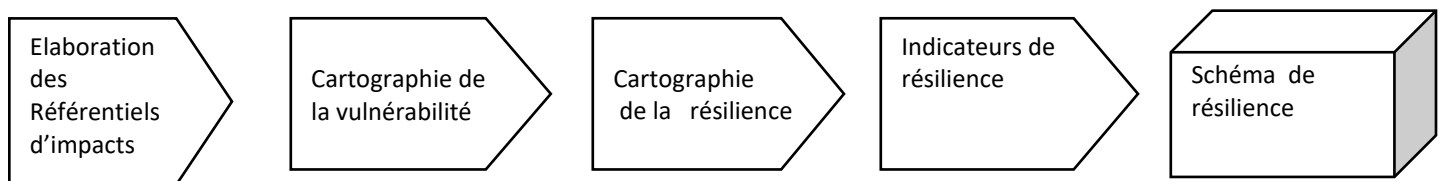


Figure (3) : Différentes étapes des études de cas

Approche pédagogique

Le programme de l'école d'été sera livré à travers des enseignements théoriques, des échanges d'expériences et des études de cas.

Dates et lieu

La seconde session de l'école d'été aura lieu à Dakar, du 05 au 16 août 2019 :
Un certificat est délivré à chaque participant.

Frais de participation

Les frais de participation à l'école sont de six cent mille (600.000) francs CFA. Ces frais couvrent les pauses café, les repas de midi et la logistique. Les frais de voyage, de déplacement et de séjour à Dakar sont à la charge des participants.

Inscription

Pour s'inscrire à l'école d'été ou pour toute autre information, écrire à :
cres@iavs-edu.org ; cres.courriel@gmail.com