



Tropical Agriculture et Sustainable Development

 **ECTS**
5 crédits

 **Code Apogée**
1MRBY1

 **Composante(s)**
UFR Sciences
des Territoires
et de la
Communication

 **Période de
l'année**
Semestre 1

En bref

- > **Mobilité d'études:** Non
- > **Accessible à distance:** Non

The goal is to understand scenarios towards the “Double green Revolution” and “smart agriculture” based on agro-ecological and GAP.

One of the sessions will rely on “Wat-a-Game” to understand how a simulation game can be useful for research as well as for sustainable development planning.

Présentation

Description

The economic weight of the agricultural sector (30% of the GDP and 60% of the jobs) as well as its contribution to territorial development and identity building makes it tremendously important to analyse.

Moreover, because no other economic activity has the strength to reduce poverty the way agriculture does, Africa's future partly relies on the capability of small-scale family farms to address demographic growth, urbanisation process and environmental challenges.

It is therefore crucial that students be made aware of the SWOT of agriculture changes, projects and policies.

They will observe and analyse different agriculture types and learn different research methods (RRA) or approaches (Livelihood approach or Terroir approach).

Heures d'enseignement

Tropical Agriculture et Sustainable Development - TD	Travaux Dirigés	18h
--	-----------------	-----

Compétences acquises

Bloc de compétences : Bloc de compétences transversales

Compétences

Compétence : 309 Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation

Compétence : 062 Communiquer à des fins de formation ou de transfert de connaissances, lors d'échanges professionnels, par oral et par écrit, en français et dans au moins une langue étrangère