A dark red circular graphic is positioned in the upper left quadrant of the page. Inside the circle, the text 'JUSQU'À 45 CRÉDITS UNIVERSITAIRES' is written in a white, sans-serif font, arranged in three lines.

JUSQU'À 45
CRÉDITS
UNIVERSITAIRES

A stylized world map is the background of the entire page. The map uses a color palette of various shades of red, from light pink to dark red, to represent different continents and countries. The map is centered on the Atlantic Ocean, showing the Americas on the left and Europe, Africa, and Asia on the right.

CERTIFICAT D'UNIVERSITÉ EN SYSTÈME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE (SIG) LIBRE

OBJECTIFS

Compréhension et maîtrise des systèmes d'information géographique, sur base de l'utilisation de logiciels libres et de l'exploitation de sources de données gratuites ou peu onéreuses.

LES + DE LA FORMATION

- Gérer et analyser des données géographiques ;
- Renforcer votre cursus professionnel par des certificats universitaires ;
- Atteindre une capacité d'analyse autonome ;
- Développer un esprit critique ;
- Former des acteurs capables de renforcer efficacement leur milieu professionnel .



COMMENT ÇA MARCHE ?

La formation est composée de trois modules d'enseignement, et d'un projet d'application transversal des techniques SIG. Chacun des modules peut conduire séparément à un certificat de 10 ECTS ; et l'ensemble des 3 modules et du projet d'application SIG à un certificat de 45 ECTS.

TARIFS

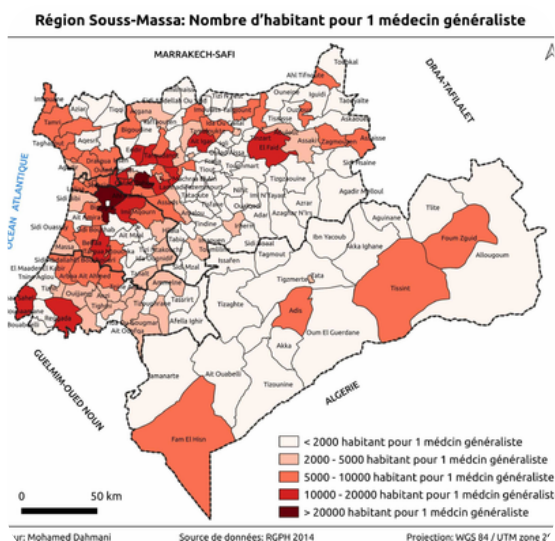
- Prix par certification : 2.500 €
- Prix pour les certifications combinées : 10.000 €

Un programme proposé par :



Programme

Modules	Unités d'enseignement (UE)	Durée et date de début	Crédits
I. Initiation à la cartographie et à l'analyse de données géographiques	Cartographie Analyses de données géographiques	5 sem - 3/10/22	10 crédits
II. Infrastructures de données géographiques	Base de données géographiques (SGBD) GéoWeb	5 sem. - 21/11/22	10 crédits
III. Analyse spatiale de phénomènes géographiques	Analyses vectorielles Analyses matricielles	5 sem. - 9/1/23	10 crédits
+ Unité d'Enseignement transversale	Projet SIG	11 sem.	15 crédits



Mais c'est quoi un
Système d'information
géographique ?

Informations
& inscription

