



# CENTRO AGUA

Centro Mexicano de Estudios del Agua AC

Action + Innovation + Développement

Le CENTROAGUA est une association civile à but non lucratif dont la mission est de créer et d'offrir des solutions intégrales appropriées en réponse à diverses composantes de la problématique de l'eau dans le pays, avec pour perspective de devenir une organisation de référence au niveau mondial. Son objectif est de chercher des solutions et de les appliquer en relevant les défis en matière d'eau avec efficacité, éthique, durabilité et équité.

C'est un centre d'excellence en matière de recherche appliquée à la gestion intégrale de l'eau. Il dispose de compétences, de connaissances et d'expériences avérées dans le suivi de projets, dans l'innovation et dans le développement technologique, ainsi que dans la manière d'apporter des solutions par des actions rapides et fiables.

Il est composé d'une équipe de professionnels qui comprend depuis plus de 15 ans des experts dans divers domaines de l'ingénierie : civile, industrielle, informatique et électronique, biochimique, biologique et économique.

Une équipe interdisciplinaire qui compte parmi les spécialités suivantes :

1. Gestion intégrée des bassins hydrologiques
2. Gestion intégrale de l'eau, à l'échelle de l'habitation et de la collectivité
3. Qualité de l'eau
4. Récupération d'eaux polluées
5. Eau et énergie
6. Technologies appropriées
7. L'eau dans des activités de production
8. Eau et nature
9. Dimension sociale / appropriation de la technologie
10. Eau et changement climatique
11. Gestion des situations d'urgence

Voici certains exemples concrets de projets déjà développés ou en cours de développement dans ces domaines de spécialités : l'innovation dans la conception et la gestion de solutions technologiques diverses dans la gestion de l'eau à l'échelle des habitations et des écoles rurales, accompagnée du développement et de la bonne utilisation des outils afin d'optimiser l'efficacité de l'appropriation des technologies ; à un niveau national, l'élaboration, l'actualisation et le suivi des plans stratégiques de gestion des bassins ; par la suite, la supervision technique et le contrôle des divers efforts fournis dans lesdits plans comme c'est le cas dans les bassins du lac de Pátzcuaro dans l'État de Michoacán, de la Péninsule du Yucatán et ceux de l'Alto Lerma, et de la Valle de Bravo dans l'État du Mexique ; dans la qualité de l'eau et dans la récupération d'eaux polluées, dans la conception et le développement de zones humides artificielles et dans l'innovation dans divers projets à Mexico et dans les États de Michoacán et de Oaxaca.

En ce qui concerne l'utilisation de l'eau pour des activités de production dans le domaine rural : l'innovation et le développement de systèmes de captage des eaux de pluie à diverses échelles (jusqu'à la citerne la plus grande au monde dans son genre avec une capacité de 1 300 000 litres). Comme partie intégrante de son engagement social dans la gestion des situations d'urgence, le centre a assuré la conception, la formation et le suivi technique de la construction d'habitations rurales semi-temporaires d'urgence destinées aux sinistrés des tremblements de terre de septembre au Chiapas.

Il a travaillé dans tout le territoire national et même au niveau international. Il dispose d'une présence permanente dans ses bureaux situés à Cuernavaca, dans l'État de Morelos, ainsi que dans ses sièges extérieurs où le Centre dispose en plus d'un espace de démonstration de certaines technologies appropriées, qui se trouvent dans la Péninsule du Yucatán à San José Tzal, à Mérida et à Sanambo dans la commune de Quiroga, dans l'État de Michoacán.

Pour plus d'information, veuillez vous adresser à :

[info@centroagua.org](mailto:info@centroagua.org)

**CENTROAGUA  
CENTRE MEXICAIN DES ÉTUDES DE L'EAU A.C.**

Avenida Tzompantle 200 Local 2,  
Plaza Santa Fé  
Col. Lomas de Tzompantle,  
Cuernavaca, Morelos  
C.P. 62157  
MEXICO

Tel: +52 (777) 688 4906

juin 2018

