

# *Un centre de recherche cubain reçoit un expert de l'AIEA*

---



Cienfuegos, Cuba, 17 juillet (RHC) Le Centre d'Etudes Environnementales de Cienfuegos (CEAC) a accueilli jusqu'à mercredi le chercheur mexicain Sergio de los Santos Villalobos, expert de l'Agence Internationale de l'Energie Atomique (AIEA).

Santos Villalobos, titulaire d'un doctorat en sciences de l'Institut technologique de Sonora (ITSON), avait pour objectif d'évaluer les capacités existantes dans les laboratoires du CEAC pour travailler avec des techniques de biologie moléculaire et d'identifier les besoins et les défis pour la mise en œuvre de ces technologies.

Lisbet Díaz Asencio, chercheuse adjointe au CEAC, a déclaré à Prensa Latina que l'expert mexicain avait également fourni des conseils méthodologiques et une formation au personnel scientifique en matière de

techniques de biologie moléculaire pour l'identification des cyanobactéries.

« Étant donné l'augmentation de la fréquence et de l'intensité des efflorescences de cyanobactéries ayant un potentiel toxique dans les masses d'eau utilisées pour les activités humaines, il est nécessaire de déterminer leur présence à un stade précoce et d'effectuer une surveillance pour la prévention et la gestion des risques pour la santé », a déclaré M. Díaz Asencio.

Dans le cadre de la mission de l'expert, les capacités techniques et humaines du CEAC pour la mise en œuvre des techniques de biologie moléculaire pour l'identification des cyanobactéries ont été évaluées et une stratégie pour leur mise en œuvre a été définie, sur la base de l'équipement et des intrants disponibles.

Sergio de los Santos Villalobos est professeur et chercheur, fondateur et directeur du Laboratoire de biotechnologie des ressources microbiennes et de la Collection de micro-organismes natifs édaphiques et endophytiques.

Il est également membre du Système national des chercheurs du Conseil national de la science et de la technologie du Mexique (Conacyt).

Dans le cadre de son séjour au CEAC, situé à 250 kilomètres de La Havane, il a visité le laboratoire d'essais environnementaux de l'institution, où il a pu s'entretenir avec les chercheurs et constater le potentiel technologique et l'équipement de premier ordre du centre de recherche (PL).

---

<https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/360310-un-centre-de-recherche-cubain-recoit-un-expert-de-laiea>



**Radio Habana Cuba**