

Cuba et la Hongrie renforcent leur coopération scientifique et technologique

Image not found or type unknown

Budapest, 21 déc (RHC) Des entités cubaines et hongroises ont récemment signé un important accord-cadre à l'ambassade de Cuba à Budapest, qui renforcera la coopération scientifique et technologique entre les deux pays, ont rapporté ce jeudi des sources diplomatiques.

L'ambassadeur cubain, Guillermo Vázquez, a informé que les signataires de l'accord étaient l'Université d'Oriente, la principale entité universitaire scientifique de la région orientale du pays, située dans la province de Santiago de Cuba, et son institut de recherche, le Centre de Biophysique Médicale (CBM).

D'autre part, la signature concernait le laboratoire de I+D UltraSmart, qui entretient depuis longtemps une coopération étroite avec plusieurs universités et centres scientifiques publics cubains, sur la base d'accords bilatéraux similaires.

Selon l'accord, la partie hongroise fournira au CBM une assistance technologique complète pour le développement conjoint de systèmes médicaux et de réhabilitation de haute technologie en vue de l'introduction sur le marché de produits avancés, développés conjointement et spécifiquement destinés à l'Amérique latine, à l'Afrique et à l'Asie.

Cuba apportera à cette collaboration ses nombreuses décennies d'expérience scientifique et clinique, en s'appuyant sur son réseau d'établissements de santé.

L'une des plus grandes réalisations de CBM, unique au niveau international, a été le premier scanner d'imagerie par résonance magnétique humaine (Girolmag), créé par des experts cubains en 1993, peu après les États-Unis et les pays de l'Union européenne.

Le laboratoire hongrois UltraSmart collabore depuis une quinzaine d'années avec des institutions cubaines telles que l'université technologique de La Havane, l'université agricole de La Havane et les entreprises de I+D du holding d'État des instituts de recherche BioCubaFarma.

Cette relation a débouché sur de nombreux développements pratiques, prototypes et équipements, ainsi que sur de nouvelles technologies, des logiciels spécifiques et des méthodologies telles que les lasers doux thérapeutiques, les interfaces cerveau-ordinateur (système de neurofeedback EEG pour la réhabilitation cognitive) et les systèmes multispectraux de gestion des semences, entre autres.

Outre le travail de développement concret, Péter Hersics, directeur fondateur du laboratoire hongrois, donne régulièrement des conférences et des cours spécifiques pour les étudiants cubains et les étudiants de troisième cycle dans ces universités en tant que conférencier invité et professeur de cours accrédité.

Source Prensa Latina

<https://www.radiohc.cu/index.php/fr/noticias/nacionales/342745-cuba-et-la-hongrie-renforcent-leur-cooperation-scientifique-et-technologique>



Radio Habana Cuba