

La santé et innovation à l'honneur dans la Journée de la science cubaine



La Havane, 15 janvier (RHC) Avec la mise au point de vaccins, de médicaments et d'intrants pour faire face au Covid-19 et un processus de transformation dans l'innovation et la technologie avec l'appui du gouvernement, Cuba célèbre aujourd'hui la Journée de la science.

A propos de l'anniversaire, le Dr Elba Rosa Pérez Montoya, Ministre de la Science, de la Technologie et de l'Environnement (Citma) a souligné le travail accompli par le secteur au cours de l'année écoulée pour accompagner la nouvelle gestion du Gouvernement et l'attribution du siège de l'événement national à la province de La Havane.

Cette décision fait suite au fait que le territoire possède le plus grand nombre d'entités de STI (science, technologie et innovation) du pays avec 86 centres de recherche, 34 unités de développement de

l'innovation, 15 centres de services scientifiques et technologiques, et six entreprises de haute technologie, dont cinq appartiennent à BioCubaFarma.

De même, il dispose d'un personnel qualifié composé de 18.945 professionnels, dont 3.668 chercheurs, 1.301 Docteurs ès Sciences, 4.387 Master en Sciences et une réserve scientifique composée de 774 experts.

Parmi ses principaux résultats en 2021, la capitale cubaine a accueilli le développement, l'augmentation et la production des immunogènes Soberanas, conçus par l'Institut Finlay de vaccins, et le candidat vaccinal Mambisa, du Centre de génie génétique et de biotechnologie.

Mise en œuvre d'un système basé sur la nanotechnologie pour le diagnostic PCR du SARCoV-2, qui a permis d'analyser plus de 20.000 tests par jour dans le réseau de laboratoires de biologie moléculaire et le repositionnement de l'anticorps monoclonal humanisé Nimotuzumab pour les patients atteints de Covid-19, entre autres.

Dans le cadre des célébrations de la Journée de la science cubaine, un observatoire astronomique moderne a été inauguré la veille, à la suite d'un accord de collaboration entre l'Institut de géophysique et d'astronomie (Iga) du Citma avec l'Institut d'astronomie appliquée et l'Institut d'astronomie de l'Académie des sciences de Russie.

Cette installation, située au siège de l'Iga, dispose d'un télescope automatisé russe à longue portée de 20 centimètres de diamètre, doté de systèmes informatisés capables de capturer des images de première qualité, a détaillé l'institution de la nation caribéenne.

Cet outil permettra de réaliser une grande variété d'observations de corps cosmiques, de suivre les débris spatiaux et de renforcer le système de surveillance de l'espace.

La Journée de la science cubaine a été instituée le 15 janvier 1990 à l'occasion du trentième anniversaire de l'assurance donnée par le dirigeant historique de la Révolution, Fidel Castro : "L'avenir de notre pays doit nécessairement être un avenir d'hommes de science, un avenir d'hommes de pensée". (Source:PL)

<https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/282913-la-sante-et-innovation-a-lhonneur-dans-la-journee-de-la-science-cubaine>



Radio Habana Cuba