



“Una ciencia con y para el pueblo”

Cuba homenajea este 15 de enero a sus científicos, innovadores e investigadores en el **Día de la Ciencia Cubana**. La fecha fue instituida en 1990, en coincidencia con el aniversario 30 de que el líder de la Revolución, Fidel Castro, definiera el rol de la ciencia en el desarrollo del país:

"El futuro de nuestra patria tiene que ser necesariamente un futuro de hombres de ciencia, tiene que ser un futuro de hombres de pensamiento (...)"

El siglo XIX traía a Cuba, en 1802, al segundo obispo de La Habana, Juan José Díaz de Espada y Fernández de Landa, además de las muy necesarias reformas que introdujo entre el clero, fundó el primer cementerio habanero, impulsó las tareas de la Sociedad Económica de Amigos del País, sobre todo en lo referente a la educación, y apoyó las reformas en la enseñanza en el Real Seminario de San Carlos y San Ambrosio que introdujeron varios de sus profesores, como José Agustín Caballero, Justo Vélez y – en especial – Félix Varela Morales (1788-1853), quien dio inicio a una tradición de pensamiento en Cuba, o sea manera de pensar en términos científicos. También respaldó el obispo la labor del ya destacado médico Tomás Romay Chacón en la introducción en Cuba, en 1804, de la vacuna contra la viruela y en las campañas de vacunación que Romay dirigió durante décadas.

En 1840 Gutiérrez fundó la primera revista médica cubana, el Repertorio Médico Habanero. En 1861, con carácter oficial, se crea la Real Academia de Ciencias Médicas, Físicas y Naturales de La Habana, única de su tipo que existió en una colonia hispana. La Academia también poseía una importante biblioteca (abierta al público) y un museo (abierto a los estudiantes).



El mayor logro científico alcanzado por un investigador cubano durante el siglo XIX fue el descubrimiento del modo de transmisión de la fiebre amarilla, realizado por el médico Carlos J. Finlay, quien hacía años venía estudiando la fiebre amarilla y sus epidemias. En 1881 concluyó que la enfermedad se producía por contagio indirecto, a través de un “agente intermedio”. En 1901 recibe el título de Socio de Honor de la Sociedad de Estudios Clínicos de La Habana. Es el propio año en que en Cuba se extingue la fiebre amarilla.

El enfrentamiento cubano y mundial a la COVID-19 y el papel que corresponde a los científicos en esa ardua batalla ofrecen una excelente oportunidad para explorar los vínculos entre la ciencia, la tecnología y la sociedad en una perspectiva nacional e internacional

En estos días de duro combate contra la COVID-19, hemos disfrutado, como todo el pueblo cubano, las presentaciones televisivas de nuestros científicos, médicos, técnicos. Sus explicaciones resumen rigor, racionalidad, dedicación, prudencia, honestidad, ética. Son gente sencilla, cubanos como todos, hijos de la Revolución, pero de veras que a veces nos parecen

seres alados, venidos del planeta de los excepcionales. Con ellos, la ciencia, sus posibilidades y límites, es comunicada al gran público.

La casa de Altos Estudios oriental, la Universidad de Oriente realizó un acto por el Día de la Ciencia Cubana, donde premiaba los principales resultados científicos de los años 2020 y 2021.

Luego de un año en el que las investigaciones han estado signadas por la COVID-19, se reconocieron los premios del 2020, tanto para los trabajos de mayor impacto académico, como los mejores proyectos; y, así mismo, para los logros en cuanto a innovación y a grupo científico estudiantil más destacado.

Posteriormente fueron agasajados los mejores resultados del 2021; entre estos podemos citar la Tecnología Gremacel, que también se reconoció en el Acto Provincial por el día de la ciencia cubana.

En las palabras centrales, la Dra.C Diana Sedal Yanes, rectora de la casa de Altos Estudios, exaltó el quehacer científico de esta universidad, e instó a los premiados a continuar aportando su experiencia y conocimiento al desarrollo del país. La directiva dijo, además, que no existirá desarrollo si no se socializan los resultados científicos obtenidos por los investigadores. Debemos hacer una ciencia participativa, una ciencia con y para el pueblo.



Científicos de la Universidad de Oriente y sus Centros de investigación, recibieron varios galardones: Premios Provinciales del CITMA. Entre los que se encuentran el CNEA, el CEBI, el CEMZOC; así como las facultades de Sociales, FITIB y la carrera de Ingeniería hidráulica.



Más de 100 jóvenes fueron seleccionados por el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA), por la calidad de sus trabajos, como candidatos al Premios CITMA “**Estudiante Investigador, Jóven Investigador y Joven Tecnólogo**”, correspondiente al año 2020. Entre todos se reconoció el de **Sandra Morcate Rizo**, estudiante de la Universidad de

Oriente. Actualmente recién graduada, Sandra Morcate, se desempeña como arquitecta en la Empresa de Proyectos de Arquitectura e Ingeniería (Emproy 15).

Enrique Juan Marañón Reyes: Título Doctor Honoris Causa, UO, 2021; Miembro de la Academia de Ciencias de Cuba (ACC) en el período 2018 – 2024; Orden Carlos J. Finlay, 2021.

Olga Sarina Portuondo Zúñiga: Miembro de Honor de la Academia de Ciencias de Cuba (ACC) en el 2021; Doctor Honoris Causa en Ciencias Sociales de la UO, dic. 2021; Orden Carlos Juan Finlay, CITMA, 2021.



Sandra Morcate Rizo Enrique Juan Marañón Reyes Olga Sarina Portuondo Zúñiga

Premios Provinciales a la Vida y la Obra. UNAICC

1. Dr. Ing. Guillermo Godínez Melgares
2. Ing. Mague Silvio Pérez Socarrás
3. Dra. Ing. Zenaida Paulette Frómeta Salas
4. Dra. Ing. Nuria Nápoles Sayous.
5. MsC. Ing. Alejandro Francisco Fajardo Segarra

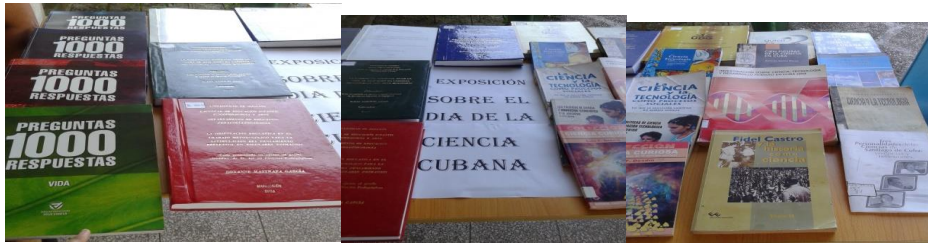
Premios Provinciales, UNAICC a la Vida y la Obra 2021 y 2022.

- DrC. Ing. Eduardo Beira Fontaine (2021)
- MsC Ing. Mayra Mónica Gonzales Fernández (2022)
- MSc Ing. Maria Teresa Rodes Dager (2022)

Premio Nacional a la Vida y la Obra Año 2020

- DrC. Ing. Eduardo Rafael Labres Deulofeu Álvarez

En la Sede Mella este viernes 14 de enero la biblioteca también celebró el día de la Ciencia Cubana realizando una exposición de documentos bibliográficos, referenciales y tesis en su mayoría de última adquisición, en el horario de 9 am a 12m, donde se exhibieron 8 libros, 5 documentos de referencia y 5 tesis doctorales con temas muy novedosos, participaron aproximadamente 80 usuarios entre estudiantes y profesores.



¡FELICIDADES a todos los científicos cubanos, que no solo persiguen el valor científico del nuevo conocimiento, sino su valor social, y permanecen fieles al rigor metodológico para garantizar la validez científica de su aporte; pero sobre todo, que respetan los valores éticos ciudadanos y profesionales en sus investigaciones, en cumplimiento del legado martiano: “El culto a la dignidad plena del hombre”!...



Fuente:

- 15 de enero, día de la ciencia cubana. [on line]. En: <http://www.revistaccuba.cu/index.php/revacc/article/view/797/827>
<http://www.sld.cu/noticia/2020/01/15/15-de-enero-dia-de-la-ciencia-cubana>
- Premios de la Academia de Ciencias. [on lines]. En: <https://www.citma.gob.cu/proponen-para-premio-de-la-academia-de-ciencias-novedosa-tecnologia-contra-el-sars-cov2/>
- Premios del Citma un reto a la sabiduria. [on line]. En: <https://www.uo.edu.cu/2021/04/22/premios-del-citma-un-reto-a-la-sabiduria/>
- Ciencia desde el corazón por la utilidad colectiva. [on line]. En: <https://www.uo.edu.cu/2021/06/17/ciencia-desde-el-corazon-por-la-utilidad-colectiva-%ef%bb%bf/>
- Una ciencia con y para el pueblo. [on line]. En: <https://www.uo.edu.cu/2022/01/14/una-ciencia-con-y-para-el-pueblo/>

Compiladora: Lic. Yanet Navarro Mafran.