
Feb 09, 2021 | Escrito por Francelis Penuela | 0

Hace 62 años, específicamente el 9 de febrero de 1959, se decretó la fundación de un espacio para la creación y la generación de conocimientos para el bienestar del país: el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), que sustituyó al Instituto Venezolano de Neurología e Investigaciones Cerebrales (Ivnic), creado por **Humberto Fernández-Morán** en 1954.

Desde entonces, han transcurrido seis décadas de múltiples aportes en diversas áreas del saber, así como la contribución al bienestar común a través del **desarrollo de proyectos de investigación, formación de talento humano altamente capacitado, cooperación interinstitucional, asistencia comunitaria, documentación y divulgación de sus resultados.**

El IVIC actual está conformado por centros de investigación en Física, Química, Ecología, Microbiología y Biología Celular, Biofísica y Bioquímica, Medicina Experimental, Estudio de la Ciencia, Biología Estructural, Antropología, Ingeniería de Materiales y Nanotecnología, Investigaciones Biomédicas, Estudios Botánicos y Agroforestales, Tecnología y Estudios Interdisciplinarios de la Física. Además, es sede del Centro Internacional de Ecología Tropical, el Centro Latinoamericano de Ciencias Biológicas (ambos instaurados por la Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, Unesco) y el Centro Latinoamericano de Criomicroscopía Electrónica.

Además funcionan los departamentos de Matemáticas, Química Medicinal, Oceanología y Ciencias Costeras, y Tecnología de Materiales del Ambiente; así como oficinas administrativas y unidades de apoyo a la investigación. Dentro de este último grupo se pueden mencionar la Planta de Esterilización por Rayos Gamma (Pegamma), única de su tipo en el país que esteriliza productos médicos, quirúrgicos, farmacéuticos, cosméticos y alimenticios; la Biblioteca Marcel Roche, designada por la Unesco como Biblioteca Regional para América Latina y El Caribe; el Laboratorio de Genética Humana, donde tratan a los pacientes con enfermedades hereditarias y la Unidad de Estudios Genéticos y Forenses, donde se realizan pruebas de parentesco biológico, estudios de secuenciación del ácido desoxirribonucleico (ADN) y pruebas de identificación genética forense, entre muchas otras.

La formación de talento humano es una prioridad para el instituto; de allí que el Centro de Estudios Avanzados (CEA) se haya consolidado como el organismo coordinador de las actividades académicas del IVIC, mediante cursos de maestría y doctorado en distintas áreas.

En la actualidad, el IVIC es un organismo adscrito al Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología, **cuenta con dos sedes regionales en los estados Zulia y Mérida, además de una estación científica en Higerote (Miranda).**

A mediados del 2020, con la llegada de la pandemia de la COVID-19, el Laboratorio de Microbiología y Biología Celular del IVIC, se convirtió en la tercera estación de estudio y diagnóstico de la COVID-19, al tiempo que desde el instituto se fabricaron junto con la empresa privada escudos faciales para protección del personal médico y desde la Planta de Esterilización por Rayos Gamma (Pegamma) se realiza la esterilización de las mascarillas; mientras que un equipo multidisciplinario enfocó sus esfuerzos en la fabricación de un prototipo de respirador artificial.

Felicito a toda la familia del [@IVIC_oficial](#) [1] por sus 62 años al servicio de la humanidad. Gracias a los investigadores y científicos por sus invaluable aportes. Venezuela contribuye en el desarrollo de la ciencia para hacerle frente a la Pandemia del Covid-19. pic.twitter.com/grooAmPhp5 [2]

— Nicolás Maduro (@NicolasMaduro) [February 9, 2021](#) [3]

Categoría:

- [Ciencia y Tecnología](#) [4]

- [email](#) [5]
- [facebook](#) [6]
- [twitter](#) [7]
- [pinterest](#) [8]
- [whatsapp](#) [9]

Addthis: [10] [10]

Antetitulo: Creado por Humberto Fernández-Morán en 1954

Del día: No

Créditos: Nota de Prensa

Titulares: No

Destacada: No

Source URL: <http://www.radiomundial.com.ve/article/el-ivic-cumple-62-a%C3%B1os-haciendo-ciencia-para-el-pa%C3%ADs>

Links:

[1] https://twitter.com/IVIC_oficial?ref_src=twsrc%5Etfw

[2] <https://t.co/grooAmPhp5>

[3] https://twitter.com/NicolasMaduro/status/1359151318108102663?ref_src=twsrc%5Etfw

[4] <http://www.radiomundial.com.ve/categoria/Ciencia-y-Tecnolog%C3%ADa>

[5] <mailto:?subject=El%20IVIC%20cumple%2062%20a%C3%B1os%20haciendo%20ciencia%20para%20el%20pa%C3%ADs&body=http%3A%2F%2Fwww.radiomundial.com.ve%2Farticle%2Fel-ivic-cumple-62-a%25C3%25B1os-haciendo-ciencia-para-el-pa%25C3%25ADs>

[6] <https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=http%3A%2F%2Fwww.radiomundial.com.ve%2Farticle%2Fel-ivic-cumple-62-a%25C3%25B1os-haciendo-ciencia-para-el-pa%25C3%25ADs>

[7] <https://twitter.com/intent/tweet?text=El%20IVIC%20cumple%2062%20a%C3%B1os%20haciendo%20ciencia%20para%20el%20pa%C3%ADs&url=http%3A%2F%2Fwww.radiomundial.com.ve%2Farticle%2Fel-ivic-cumple-62-a%25C3%25B1os-haciendo-ciencia-para-el-pa%25C3%25ADs>

[8] http://pinterest.com/pin/create/link/?url=http%3A%2F%2Fwww.radiomundial.com.ve%2Farticle%2Fel-ivic-cumple-62-a%25C3%25B1os-haciendo-ciencia-para-el-pa%25C3%25ADs&media=http%3A%2F%2Fwww.radiomundial.com.ve%2Fsites%2Fdefault%2Ffiles%2F%2Ffield%2Fimage%2FIMG_0058-780x470.jpg&description=El%20IVIC%20cumple%2062%20a%C3%B1os%20haciendo%20ciencia%20para%20el%20pa%C3%ADs

[9] <whatsapp://send?text=El%20IVIC%20cumple%2062%20a%C3%B1os%20haciendo%20ciencia%20para%20el%20pa%C3%ADs%20http%3A%2F%2Fwww.radiomundial.com.ve%2Farticle%2Fel-ivic-cumple-62-a%25C3%25B1os-haciendo-ciencia-para-el-pa%25C3%25ADs>

[10] <https://www.addthis.com/bookmark.php?v=300>