



Semblanza a Dianelys Hernández Chisholm: una maestra cubana de las Tecnologías de la Salud



Dr.C. Dianleys Hernández Chisholm

El campo de las Tecnologías de la Salud en Cuba es relativamente joven. Sin embargo, esto no ha impedido que un número significativo de profesionales hayan dedicado tiempo, esfuerzo, pasión y dedicación al enriquecimiento de la epistemología de esta área, mediante aportes prácticos y teóricos.

En ocasiones muy significativas, se puede decir que estos aportes son «el trabajo de toda una vida». Una vida que los profesionales de las ciencias de la salud, y de manera especial los tecnólogos de la salud, deben agradecer y honrar.

Una de estas vidas excepcionales es la de **Dianelys Hernández Chisholm**, una tecnóloga de la salud de nacionalidad cubana, cuya labor y obra permiten catalogarla como una maestra en esta área del saber. Sus contribuciones en los ámbitos científico, docente, asistencial y humano motivaron a los autores/compiladores de este artículo a resaltar el aporte de esta figura, que nos dejó de manera prematura en diciembre del 2024.

Orígenes, formación y experiencia profesional

Nació en la Habana, el 28 de agosto de 1971. Cursó estudios de Técnico Medio Superior en Terapia Física y Rehabilitación, en el Instituto Politécnico Superior "Carlos Juan Finlay", entre 1987 y 1991. Más tarde egresaría como Licenciada en Tecnología de la Salud, perfil Rehabilitación, de la Universidad de Ciencias Médicas de la Habana.

Entre 2002 y 2006 se desempeñó como especialista Técnico Medio Superior de Terapia

Autores/compiladores:

Carlos Rafael Araujo Inastrilla ^{1*} <https://orci.org/0000-0001-9441-1721>

Tania Rosa González García ¹ <https://orcid.org/0009-0001-6337-1234>

Yanetsi García Savón ¹ <https://orcid.org/0000-0002-2362-927X>

Mayelin Llosa Santana ¹ <https://orcid.org/0000-0001-8822-1833>

Dayami Gutiérrez Vera ¹ <https://orcid.org/0009-0001-1646-3806>

María del Carmen Roche Madrigal ¹ <https://orcid.org/0000-0002-2871-6997>

¹ Departamento de Sistemas de Información en Salud. Facultad de Tecnología de la Salud. Universidad de Ciencias Médicas de la Habana. La Habana, Cuba.

*Correspondencia: carlosai@infomed.sld.cu

No se declaran conflictos de intereses.



Física y Rehabilitación, en el Centro Nacional de Rehabilitación Hospital "Julio Díaz González". A partir del 2006 se desempeñó como especialista en tratamientos médicos de esta institución, labor que desarrollaría hasta el 2016.

Entre 2009 y 2012, ocuparía la responsabilidad de especialista principal de grupo de trabajo del servicio de Rehabilitación Cardiovascular, y desde el 2011 comienza a desarrollar labores como metodóloga docente. A partir del 2015, sería la especialista principal del grupo de trabajo de investigación del Área de Postura y Marcha.

Se dedicó a la docencia, como profesora universitaria de la Facultad de Tecnología de la Salud, de la Universidad de Ciencias Médicas de la Habana. Fue metodóloga del Área de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, en el departamento de Posgrado e Investigaciones. En el año 2022 asume la responsabilidad de dirigir este departamento.

Labor docente y científica

En su desempeño como profesora universitaria de la carrera de Licenciatura en Rehabilitación en Salud, y del Técnico Superior de Ciclo Corto de Rehabilitación Física, transitó por todas las categorías docentes hasta ser profesora Titular en 2022.

Como parte de su labor docente impartió programas de estudio relacionados con la rehabilitación del sistema osteomioarticular, rehabilitación neurológica, rehabilitación cardiovascular, kinesiología, terapia física, biomecánica. Además, formó parte de tribunales de exámenes de culminación de estudio de las formaciones técnicas y de grado, así como en eventos científicos y académicos.

En la formación posgraduada dejó su impronta a través de diferentes formas de superación relacionadas con la rehabilitación en salud, y la relación con otros perfiles de las Tecnologías de la Salud. Fue profesora de múltiples cursos, entrenamientos, diplomados y actividades metodológicas con el objetivo de elevar la calidad de los servicios de rehabilitación a través de la formación de los tecnólogos de esta área.

Desde el punto de vista científico se pueden reseñar muchos aportes realizados como investigadora auxiliar. Entre los proyectos de investigación en los que participó o lideró se encuentran los siguientes:

- Plataforma Cobs en trastornos del equilibrio, postura y marcha (2014-2015)
- Plataforma Cobs en adulto mayor con lesiones del SOMA (2014-2015)
- Competencias profesionales específicas de los licenciados en Rehabilitación en Salud para la atención a pacientes con afecciones reumáticas (2015-2020)
- Profesionalización interdisciplinaria de los docentes de Rehabilitación en Salud en la Facultad de Tecnología de la Salud (2021-2024)

Como resultado del trabajo investigativo, lideró el diseño y fue la coordinadora de la Maestría en Procederes Tecnológicos Rehabilitadores en las Alteraciones Neuromúsculoesqueléticas. Pocos meses antes de fallecer pudo culminar de manera satisfactoria el proceso de tutoría de los tres primeros graduados de dicha maestría, los cuales trabajaron los procederes tecnológicos de rehabilitación para el abordaje de la esclerosis múltiple en pacientes afectados con otras patologías específicas.

Sin embargo, esta no era la primera vez que ejercía el rol de tutora en estudios de posgrado. De forma previa, había brindado acompañamiento a no pocos maestrantes de diagnóstico y terapéutica en Optometría y Óptica, y en el Doctorado en Ciencias de la Educación Médica. Además de haber sido tribunal y oponente en diferentes tribunales de maestría y doctorado de especialistas de diferentes áreas temáticas.

Formación doctoral

En 2020, realiza la defensa de la tesis doctoral "Competencias profesionales específicas de los licenciados en Rehabilitación en Salud, para la atención a pacientes con afecciones reumática", en opción al grado científico de Doctor en Ciencias de la Educación Médica.

La tesis es el resultado de la investigación realizada para la búsqueda de soluciones que contribuyeran al desarrollo de competencias profesionales específicas de los licenciados en Rehabilitación en Salud. En esta, diseñó un modelo teórico para el desarrollo de dichas competencias profesionales específicas que posibiliten una mejor atención a pacientes reumáticos.

Según exponen los resultados, luego de ejecutadas las actividades de superación profesional contenidas en el modelo propuesto, constataron el mejoramiento profesional y humano de los licenciados en Rehabilitación en Salud que participaron en la investigación.

Esta investigación contribuye a las Ciencias de la Educación Médica particularizado a las Tecnologías de la Salud desde la relación que se establece entre el licenciado en Rehabilitación en Salud, los procedimientos tecnológicos rehabilitadores de salud las funciones profesionales básicas, el comportamiento profesional y humano, la integración de las cuatro áreas de desempeño docente-asistencial-investigativo-interacción social, las afecciones reumáticas, las nuevas competencias profesionales específicas en pacientes con afecciones reumáticas con un enfoque clínico, epidemiológico, rehabilitador e inclusivo.

Liderazgo académico

La profesora fue una líder científica en las instituciones donde laboró. Fue jefa del Departamento de Posgrado e Investigaciones de la Facultad de Tecnología de la Salud, cargo que asumió y desarrolló con gran responsabilidad y desde el cual aportó resultados concretos a la facultad y la universidad.

Contribuyó de manera significativa al desarrollo de la ciencia y la promoción de la actividad

científica. Fue miembro del comité científico y organizador en múltiples eventos científicos, entre los que destaca el *Congreso Internacional "Tecnología y Salud"*, en múltiples ediciones de dicho evento. Fue miembro del Comité Editorial de la Revista Cubana de Tecnología de la Salud. Como miembro de este equipo apoyó y contribuyó en el desarrollo de estrategias para el perfeccionamiento de la calidad editorial de dicha publicación, con la finalidad de lograr un mayor reconocimiento de los aportes de los tecnólogos de la salud. Además, fue miembro de tribunales de tesis de maestría, tesis doctorales, categorías docentes y eventos científicos, y autora de una amplia producción científica.

Como eterna estudiante fue incansable, siempre en la búsqueda y apropiación del nuevo conocimiento de forma autodidacta o participando en cursos de cualquier tipo. Sus ansias de saberes no perdieron nunca una oportunidad para ello, con toda la modestia y humildad que la caracterizó.

Los logros de esta valiosa mujer en su vida y obra, son resultado de su talento y genialidad en función de los demás, aspectos que impresionaron a esta investigadora y la motivaron al ver cumplida la máxima martiana: "Los genios se deben a la virtud y al perfeccionamiento de la humanidad.

RECOPIACIÓN BIBLIOGRÁFICA

- Fraga-Ramírez O, Herrera-Broche M, **Hernández-Chisholm D**, Gutiérrez Pérez ET, González-García TR, Meneses-Foyo AL. *Technological method in the evaluation of rehabilitation procedures in Multiple Sclerosis with neurogenic bladder. Interdisciplinary Rehabilitation.* 2025;5:103.
- Herrera-Broche M, Fraga-Ramírez O, **Hernández-Chisholm D**, Gutiérrez-Pérez ET, González-García TR, Medina Hernández L. *Clinical epidemiological method in the evaluation of rehabilitative technological procedures in Multiple Sclerosis. Interdisciplinary Rehabilitation.* 2025 Jan;5:104.
- Fraga-Ramírez O, Herrera-Broche M, **Hernández-Chisholm D**. Método tecnológico en la evaluación de los procedimientos rehabilitadores en la Esclerosis Múltiple con vejiga neurogénica. *CISALUD-2024; 2024.*
- Herrera-Broche M, Fraga-Ramírez O, **Hernández-Chisholm D**. Método clínico-epidemiológico en la evaluación de los procedimientos tecnológicos rehabilitadores en la Esclerosis Múltiple. *CISALUD-2024; 2024.*
- Hernández-Broche M, Fraga-Ramírez O, **Hernández-Chisholm D**, Teresa E, Pérez G, González-García TR, et al. Evaluación de los procedimientos rehabilitadores en la fatiga y funcionalidad de la Esclerosis Múltiple. *Edumed Holguín 2024; 2024.*
- Llosa-Santana M, Gutiérrez-Vera D, Araujo-Inastrilla CR, González-García TR, **Hernández-Chisholm D**, Baños-Utra S. Papel del revisor en la Revista Cubana de Tecnología la Salud. *Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río.* 2024;28(3).

- Araujo-Inastrilla CR, González-García TR, Llosa-Santana M, Gutiérrez-Vera D, **Hernández-Chisholm D**. Plan estratégico para la Revista Cubana de Tecnología de la Salud. Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud. 2024;35.
- Valdés-Pérez GL, González-García TR, **Hernández-Chisholm D**. Superación profesional para el desarrollo de la educación bioética en docentes de la Facultad de Tecnología de la Salud. CISAUD-2024; 2024.
- Cabello-Daza S, **Hernández-Chisholm D**, Gutiérrez-Vera D, Rodríguez CR. Autopercepción y desempeño en competencias profesionales ultrasonográficas del tecnólogo de imagenología. Revista Cubana de Medicina Militar. 2024;53(4):024055012.
- Medina-Borges RM, **Hernández-Chisholm D**. Postgrado virtual sobre paradigmas de investigación: Una experiencia cubana en tiempos de pandemia. Revista Digital de Investigación y Postgrado. 2024;5(9):25-39.
- González-García TR, Díaz-Pérez KB, **Hernández-Chisholm D**. Estrategia de superación académica interdisciplinaria en la Facultad de Tecnología de la Salud. Un quinquenio. CISAUD-2023; 2023.
- Oviedo-Salazar RM, Márquez-Giralt Z, **Hernández-Chisholm D**. Experiencias del trabajo docente metodológico en la Facultad de Tecnología de la Salud. Revista Cubana de Tecnología de la Salud. 2023;14(3):4002.
- González-García TR, Díaz-Pérez KB, **Hernández-Chisholm D**, Gutiérrez-Vera D, Rodríguez Díaz CR. Escalera de superación académica con enfoque interdisciplinario en la Facultad de Tecnología de la Salud de La Habana. Medisan. 2023;27(3).
- Llosa-Santana M, Gutiérrez-Vera D, **Hernández-Chisholm D**, Araujo-Inastrilla CR, Manzanet-Valladares K, Cabrera-Castillo D. Producción científica en la Revista Cubana de Tecnología de la Salud. Revista Cubana de Tecnología de la Salud. 2022;13(4):80-7.
- Ferrer BC, Díaz YA, Cecilia NMD, **Hernández-Chisholm D**, Perdomo VC. Plataforma Cobs para los trastornos de equilibrio, postura y marcha en el adulto mayor. Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación. 2022;14(3).
- Aragon YAB, Báez MF, Najera ADG, Montufar KGL, Ramón LC, **Hernández-Chisholm D**. Hábitos y técnicas de estudio para el aprendizaje en estudiantes de Medicina de la Universidad Panamericana. Revista Cubana de Tecnología de la Salud. 2022;13(1):78-88.
- Gutiérrez-Vera D, González-García TR, Llosa-Santana M, **Hernández-Chisholm D**, López TYB. Desechos tecnológicos, un enemigo del medio ambiente en el siglo XXI. Revista Cubana de Tecnología de la Salud. 2021;12(3):9-16.
- Cáceres-Matos E, Aportela-Ortiz P, **Hernández-Chisholm D**. Atención interdisciplinaria en la rehabilitación a paciente con esclerosis múltiple. Farmaco Salud Artemisa. 2021.
- **Hernández-Chisholm D**, Díaz-Pérez KB. Calidad de vida de personas mayores con enfermedad renal crónica vulnerables a la COVID-19. Farmaco Salud Artemisa. 2021.
- **Hernández-Chisholm D**, González-García TR, Lazo-Pérez MA, Leyva-Rojas AD, Fernández Costales O, Díaz González P. Las competencias profesionales específicas para la atención a pacientes con afecciones reumáticas. Rev. Cub. Tecnol. Salud. [Internet]. 2021 [citado 20 Dic 2024]; 12 (2) .
- Carmona-Ferr B, Rubio-Olivares DY, **Hernández-Chisholm D**, Domínguez-Cecilia NM. Enfoque Gerontológico en la formación de licenciados de Rehabilitación en Salud. Edumed Holguín 2021; 2021.
- Cabrera-Castillo DC, Llosa-Santana M, Gutiérrez-Vera D, **Hernández-Chisholm D**, Araujo-Inastrilla CR, Martínez-Bernardo RM. La indexación de la Revista Cubana de Tecnología de la Salud. Publicient; 2021.
- Llosa-Santana M, Díaz-Pérez KB, **Hernández-Chisholm D**, Castiñeira OLV, Castillo ADC, Ortiz MJT. El desempeño pedagógico de los profesores para la formación profesional relacionada con la música en Rehabilitación en Salud a través de un modelo teórico. Revista Cubana de Tecnología de la Salud. 2020;11(4):25-36.
- **Hernández-Chisholm D**, González-García TR, Lazo-Pérez MA. Las competencias profesionales específicas desde la educación bioética en rehabilitación en salud. Edubioética 2020; 2020.
- **Hernández-Chisholm D**, Llosa-Santana M, Gutiérrez-Vera D. Relación entre función-habilidad-competencia vinculado con la bioética en Rehabilitación en Salud. Edubioética 2020; 2020.

- **Hernández-Chisholm D**, Díaz-Pérez KB, Castiñeira OLV, Medina ZG, Llosa-Santana M. Referentes teóricos que sustentan la formación de profesionales de la rehabilitación en Cuba. *Revista Cubana de Tecnología de la Salud*. 2020;11(1):41-8.
- Carmona-Ferrer B, Rubio-Olivares DY, **Hernández-Chisholm D**. La profesionalización de los licenciados en rehabilitación en salud para la atención geriátrica. Convención Habana; 2020.
- **Hernández-Chisholm D**, Castiñeira OV, Díaz-Pérez KB, Bacot MTD, Alfonso IC, Bernardo RMM. Rehabilitación de las enfermedades autoinmune-reumáticas con complicaciones respiratorias causadas por la pandemia covid-19. *Revista Cubana de Tecnología de la Salud*. 2020;11(4):123-32.
- **Hernández-Chisholm D**. Enfoque clínico-epidemiológico, rehabilitador e inclusivo social para la atención a pacientes con afecciones reumáticas. *Revista Cubana de Tecnología de la Salud*. 2020;11(3):1-2.
- Carmona-Ferrer B, Rubio-Olivares DY, **Hernández-Chisholm D**. Bioética y Rehabilitación Geriátrica. Evento EDUBIOETICA 2020; 2020.
- Carmona-Ferrer B, Rubio-Olivares DY, **Hernández-Chisholm D**. Algunas consideraciones bioéticas en la rehabilitación geriátrica. Evento EDUBIOETICA 2020; 2020.
- **Hernández-Chisholm D**. Determinantes teóricos de la Educación Médica en estudiantes de la licenciatura Rehabilitación en Salud. IV Congreso Tecnología y Salud; 2019.
- **Hernández-Chisholm D**, Carmona-Ferrer B. Efectos de la Plataforma Cobsbiofeedback y equipos Thera-Trainer en adultos mayores con enfermedades reumáticas. IV Congreso Tecnología y Salud; 2019.
- **Hernández-Chisholm D**. Superación, competencias profesionales y desempeño profesional de Licenciados en Rehabilitación en Salud que atienden a pacientes con enfermedades reumáticas. IV Congreso Tecnología y Salud; 2019.
- **Hernández-Chisholm D**. Determinantes teóricos de la Educación Médica en estudiantes de la licenciatura Rehabilitación en Salud. IV Congreso Tecnología y Salud; 2019.
- **Hernández-Chisholm D**, González-García TR, Lazo-Pérez MA. Satisfacción de los licenciados en Rehabilitación en Salud con el modelo teórico de competencias profesionales específicas. Edumed Holguín; 2019.
- **Hernández-Chisholm D**, González-García TR, Pérez MAL. Las competencias profesionales específicas desde la educación bioética en rehabilitación en salud. Edumed Holguín; 2019.
- **Hernández-Chisholm D**, González-García TR, Pérez MAL. Caracterización del desarrollo de las competencias profesionales específicas en la rehabilitación a los pacientes reumáticos. Edumed Holguín; 2019.
- Díaz-Pérez KB, **Hernández-Chisholm D**. La Rehabilitación se viste de largo, 15 años de la creación de la carrera. *Revista Cubana de Tecnología de la Salud*. 2018;9(2):1-3.
- Díaz-Pérez KB, **Hernández-Chisholm D**, Piñón-Noriega J. Percepción de riesgo en obreros de una fábrica a padecer ictus. EDUMESS; 2018.
- **Hernández-Chisholm D**, Lazo-Pérez MA, González-García TR, Díaz-Pérez KB. Principios éticos que sustentan las competencias profesionales de los tecnólogos de la salud en rehabilitación. EDUMESS; 2018.
- **Hernández-Chisholm D**, Díaz-Pérez KB, Castiñeira OLV. Valoración de las competencias profesionales durante el proceso rehabilitador integral de pacientes con enfermedades reumáticas. *Revista Cubana de Tecnología de la Salud*. 2018;9(2):54-64.
- **Hernández-Chisholm D**, Méndez BMG, Pérez YM, Figueredo MCA, Perera AE, Novo JP. Cardiovascular rehabilitation performance's protocol in patients with acute coronary disease. *Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación*. 2018;10(1):1-14.
- Castillo YS, Perdomo VC, **Hernández-Chisholm D**, García ED. Protocolo de actuación para el uso de la Plataforma CobsBiofedback en el tratamiento rehabilitador de pacientes con parálisis cerebral espástica. *Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación*. 2018;10(1).
- Tanchiva AMR, Perdomo VC, Calzadilla JCF, **Hernández-Chisholm D**, Villalón LB, Mollineda PLP. Eficacia terapéutica de la plataforma Cobs en la calidad de vida de pacientes con enfermedad cerebrovascular. *Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación*. 2017;8(1).
- **Hernández-Chisholm D**, Méndez BMG, Pérez YM, Figueredo MCA, Perera AE, Novo JP. Protocolo de actuación de rehabilitación cardiovascular en pacientes con enfermedad coronaria aguda. *Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación*. 2017;9(1):1-15.

- **Hernández-Chisholm D**, Méndez BMG, Pérez YM, Figueredo MCA, Perera AE, Novo JP. *Cardiovascular rehabilitation performance's protocol in patients with acute coronary disease*. Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación. 2017;9(1):1-15.
- **Hernández-Chisholm D**, Ferrer BC, Domínguez NMC, Fuentes YP, Perdomo VC, Castillo YS. Protocolo de actuación de los equipos Thera Trainer en trastornos de equilibrio, postura y marcha del adulto mayor. Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación. 2017;9(1):1-14.
- **Hernández-Chisholm D**, Castillo YS, Perdomo VC. Uso de la plataforma Cobs Biofeedback en la rehabilitación de niños con parálisis cerebral. Revista Cubana de Tecnología de la Salud. 2017;8(3):10-7.
- Perdomo VC, Ferrer BC, Cecilia NMD, **Hernández-Chisholm D**, Castillo YS. Eficacia de la plataforma Cobs en trastornos de equilibrio, postura y marcha del adulto mayor. Revista Cubana de Medicina Física y Rehabilitación. 2015;7(1):42-54.
- Perdomo VC, Castillo YS, **Hernández-Chisholm D**, Galainena YMC. Protocolo de actuación con el Balance Trainer en el tratamiento rehabilitador de las ataxias. Revista Cubana De Medicina Física Y Rehabilitación. 2015;6(2):138-48.
- **Hernández-Chisholm D**, Martínez CP, Castañeda AM, Vallar VM, Guerrero ELD. Análisis de los resultados de la Cinesioterapia en el tratamiento fisioterapéutico de la Hernia Discal Cervical. Hospital Psiquiátrico de la Habana. 2011. Revista del Hospital Psiquiátrico de La Habana. 2012;9(2).

A Dianelys, cuya vida y trabajo han sido una fuente inagotable de inspiración

Epitafio

Por Merrit Malloy

Cuando muera
Regala lo que quede de mí
A los niños
Y a los viejos que esperan morir.

Y si necesitas llorar,
Llora por tu hermano
Caminando por la calle a tu lado.
Y cuando me necesites,
Pon tus brazos
Alrededor de cualquiera
Y dales
Lo que necesitas darme a mí.

Quiero dejarte algo,
Algo mejor
Que palabras
O sonidos.

Búscame
En la gente que he conocido
O amado,
Y si no puedes regalarme,
Al menos déjame vivir en tus ojos
Y no en tu mente.

Puedes amarme más
Dejando
Que las manos se toquen,
Dejando que los cuerpos se toquen,
Y dejando ir
A los niños
Que necesitan ser libres.

El amor no muere,
La gente sí.
Así que, cuando todo lo que quede de mí
Sea amor,
Regálame.

