



## Booklets

RENIECYT - LATINDEX - Research Gate - DULCINEA - CLASE - Sudoc - HISPANA - SHERPA UNIVERSIA - Google Scholar DOI - REDIB - Mendeley - DIALNET - ROAD - ORCID - VJLEX

# Title: Proposal of a sustainability model for integral medical centers in the south of the state of Tamaulipas

Authors: Pérez-Pérez, Iris Cristel, Aguirre-Arias, Miriam and González-Gamez, Liliana

Tecnológico Nacional de México

G-1891-2018 0000-0003-3120-5597 843577

Instituto Tecnológico Superior de Pátzcuaro

0000-0003-4128-7282 1036225

Tecnológico Nacional de México

IT24A277

Editorial label ECORFAN: 607-8695

BECORFAN Control Number: 2024-01

BECORFAN Classification (2024): 121224-0001

RNA: 03-2010-032610115700-14

Pages: 09

CONAHCYT classification:

Area: Biology, Chemistry and Life Sciences

Field: Life sciences

Discipline: Ecology

Subdiscipline: Other

### ECORFAN-México, S.C.

Park Pedregal Business. 3580,

Anillo Perif., San Jerónimo

Aculco, Álvaro Obregón,

01900 Ciudad de México, CDMX,

Phone: +52 1 55 6159 2296

Skype: RINOE-México S.C.

E-mail: [contact@rinoe.org](mailto:contact@rinoe.org)

Facebook: RINOE-México S. C.

Twitter: [@Rinoe\\_México](https://twitter.com/Rinoe_México)

[www.rinoe.org](http://www.rinoe.org)

### Holdings

Mexico Peru

Bolivia Taiwan

Cameroon Western

Spain Sahara

# Introduction

La implementación de prácticas sustentables no solo es importante desde una perspectiva ambiental, sino que también puede generar beneficios económicos y mejorar la reputación de una empresa u organización. En este contexto, las herramientas de diagnóstico juegan un papel crucial al ayudar a estas a evaluar su desempeño y a identificar áreas de mejora. Estas herramientas proporcionan una visión integral de las prácticas actuales ofreciendo recomendaciones específicas para avanzar hacia un camino más productivo. En el presente documento se propone un modelo que permite el desarrollo de los centros médicos integrales del sur de Tamaulipas teniendo como base la sustentabilidad de las organizaciones: sector ambiental, social y económico.

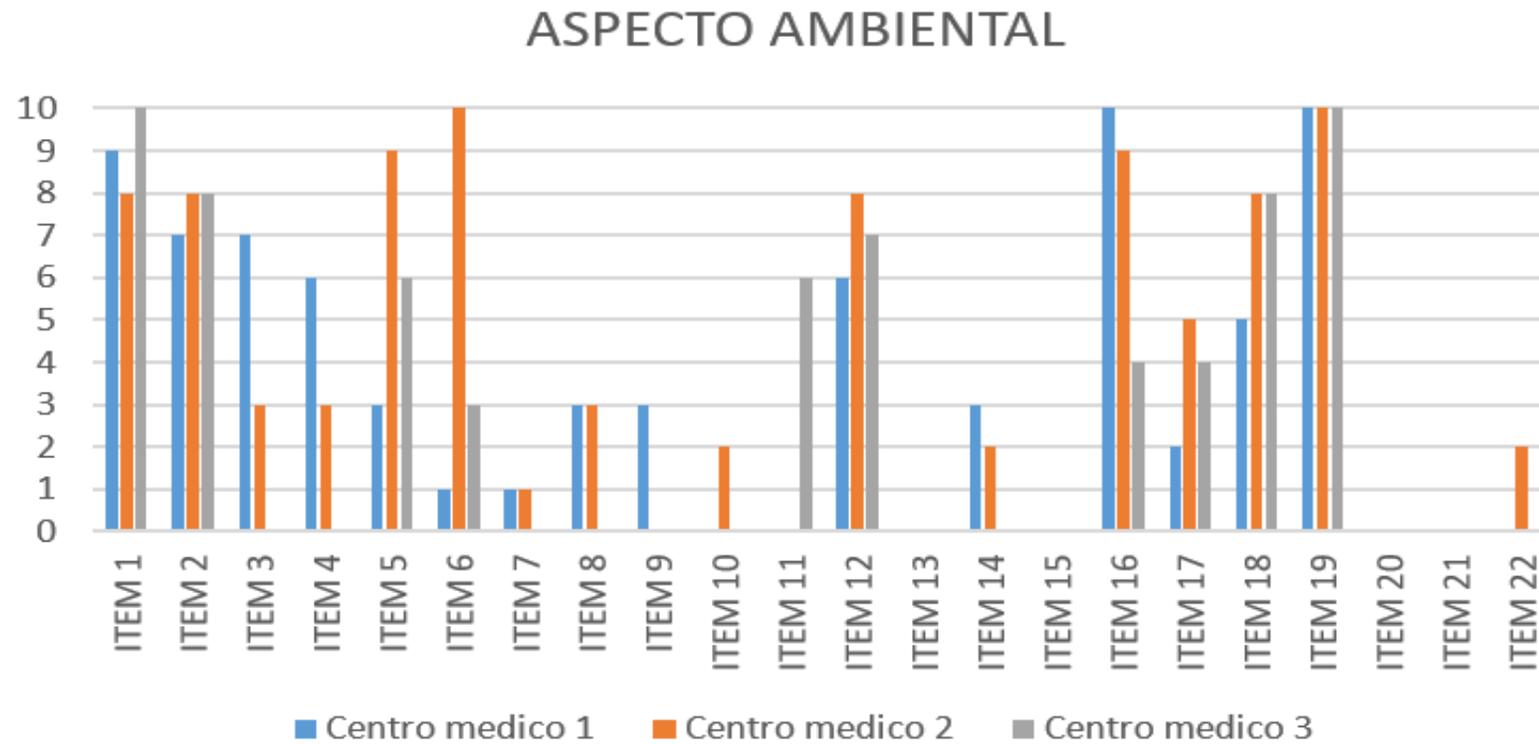


# Results

La herramienta fue diseñada tomando en consideración los tres pilares, ambiental, social y económico.

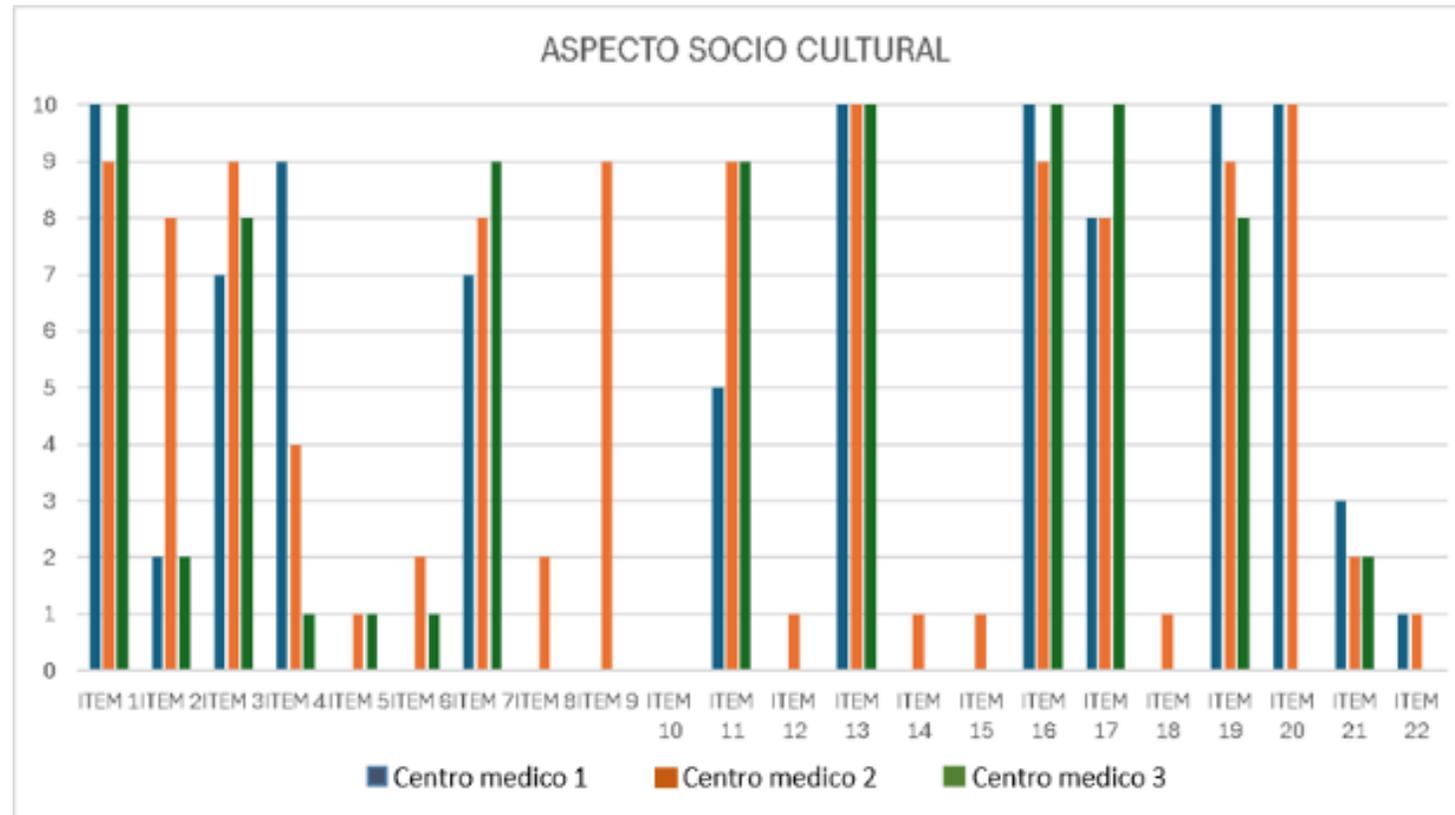
Un centro médico que aspire a ser sustentable debe adoptar una visión integral que abarque los aspectos ambientales, sociales y económicos de su operación. Se espera que cuenten con la implementación de prácticas y estrategias que minimicen su impacto ambiental (gestión ambiental responsable), promuevan el bienestar social y garanticen su viabilidad económica a largo plazo

# Results



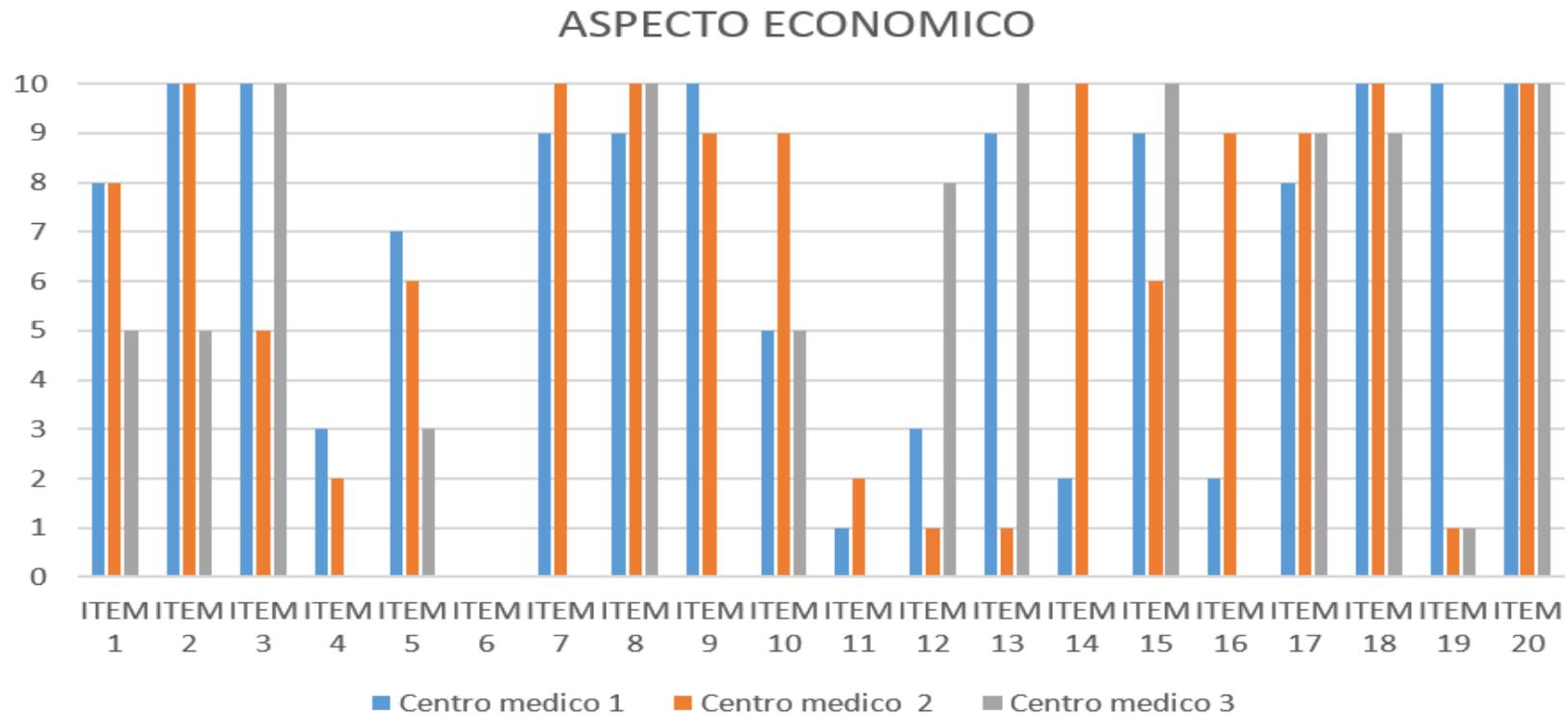
**Grafica 1** Resultados obtenidos del aspecto ambiental *Fuente: percepción de los autores.*

# Results



**Grafica 2** Resultados obtenidos del aspecto cultural *Fuente: percepción de los autores.*

# Results

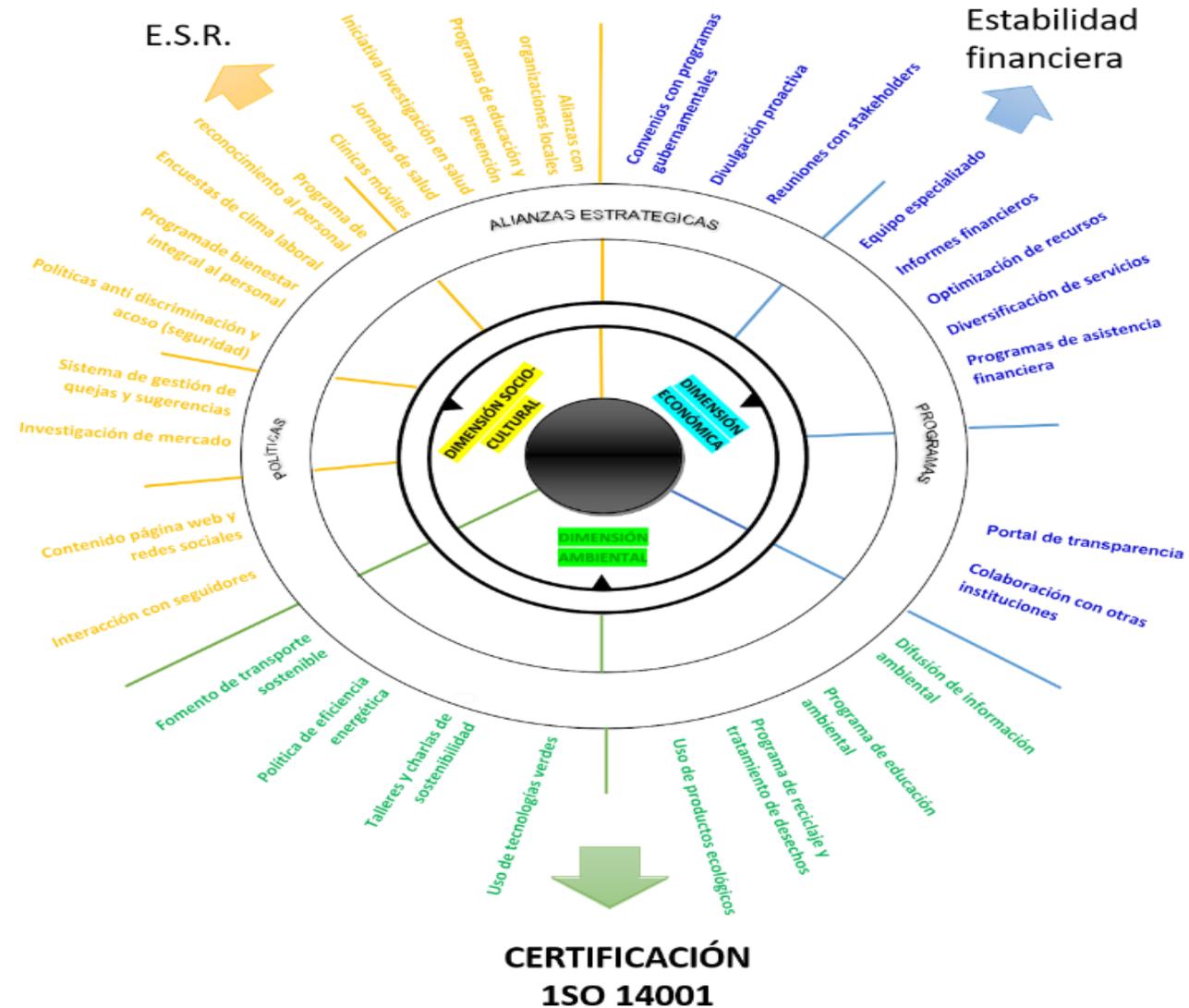


**Grafica 3** Resultados obtenidos del aspecto económico *Fuente: percepción de los autores.*

# Results

## Propuesta de mejora

El modelo propuesto tiene como base la innovación sustentable seguida de las tres dimensiones, ambiental, sociocultural y económica, cada una identificada con un color, para identificar las acciones propuestas.



**Figura 1** Modelo para la sustentabilidad de los centros médicos integrales del sur del estado de Tamaulipas *Fuente: percepción de los autores.*

# Conclusions

La implementación de las propuestas para la mejora de los centros médicos, estructuradas en los sectores ambientales, socio-cultural y económicos, no solo fortalecerá su operación interna, sino que también potenciará su impacto positivo en la comunidad y el entorno. En el sector ambiental, la adopción de un Sistema de Gestión Ambiental y la obtención de certificaciones como ISO 14001 como centros médicos comprometidos con la sostenibilidad, reduciendo costos operativos y mejorando su reputación. Las iniciativas socio-culturales, que incluyen la valorización del personal y el compromiso comunitario, promoverán un entorno de trabajo más saludable y motivado, a la vez que se contribuirá al bienestar general de la sociedad a través de programas educativos, alianzas y voluntariado. Finalmente, en el sector económico, la implementación de sistemas financieros transparentes, la optimización de recursos y la diversificación de servicios asegurarán una gestión financiera robusta y sostenible, beneficiando tanto a los pacientes como a los stakeholders.

La herramienta nos ayuda a desarrollar los aspectos a evaluar de alguna empresa en crecimiento o saber la manera de la cual se obtenga un mejor rendimiento de esta.

Al integrar estas estrategias, no solo mejorarán su eficiencia operativa y su competitividad en el mercado, sino que también consolidará su compromiso con la responsabilidad social y ambiental, creando un impacto duradero y positivo en su comunidad y en el medio ambiente. Esta transformación integral posicionará a los centros medicos del sur de Tamaulipas como líderes en el mercado.

# References

Cantú-Mata JL, Torres - Castillo F, SegovianoHernández J (2021) PLS-SEM: Modelo Estructural de Desarrollo Sustentable de las Tecnologías de la Información y Comunicación.

Guimarães, R. P. (2002). La ética de la sustentabilidad y la formulación de políticas de desarrollo. Buenos Aires: CLACSO, Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales.

Mancilla, María Enriqueta, María Elena Camarena y Gabriela María Farías (2019), “Hacia una cultura de la sostenibilidad en las universidades”

Organización de las Naciones Unidas (onu) (2021a), Sustainable development and climate action, Nueva York, onu.

Singh SK, Del Giudice M, Chierici R, Graziano D (2020) Green innovation and environmental performance: The role of green transformational leadership and green human resource management.



**RINOE®**

© RINOE-Mexico

No part of this document covered by the Federal Copyright Law may be reproduced, transmitted or used in any form or medium, whether graphic, electronic or mechanical, including but not limited to the following: Citations in articles and comments Bibliographical, compilation of radio or electronic journalistic data. For the effects of articles 13, 162,163 fraction I, 164 fraction I, 168, 169,209 fraction III and other relative of the Federal Law of Copyright. Violations: Be forced to prosecute under Mexican copyright law. The use of general descriptive names, registered names, trademarks, in this publication do not imply, uniformly in the absence of a specific statement, that such names are exempt from the relevant protector in laws and regulations of Mexico and therefore free for General use of the international scientific community. BECORFAN is part of the media of RINOE-Mexico., E: 94-443.F: 008- ([www.rinoe.org/booklets](http://www.rinoe.org/booklets))