

EL VISOR

Boletín de divulgación científico-cultural
Cultura universitaria para el desarrollo

Observatorio Cultural *Cénit*

No. 5

Extensión Universitaria

Enero 2017

Universidad de Oriente

Frecuencia quincenal

EDITORIAL

En esta edición *El Visor* promueve resultados vinculados a la labor científica desplegada por el CEMZOC (Centro de Estudios Multidisciplinarios de Zonas Costeras de la Universidad de Oriente), con temas tan diversos como la protección de los manglares y el manejo de zonas costeras. Los libros aquí recomendados constituyen un referente para profesionales en la temática y además para el público general, ya que todos somos parte de un entorno natural con el cual interactuamos y que es preciso preservar para los tiempos presentes y futuros.

Resultados científicos de investigaciones postgraduadas e interesantes artículos que toman como centro a Santiago de Cuba, componen este número, evidenciándose el sólido trabajo desplegado por el **Centro de Estudios Multidisciplinarios de Zonas Costeras de la Universidad de Oriente (CEMZOC)** y **Manejo Integrado de Zonas Costeras (MIZC)**.

En la sección "*Cénit ofrece...*" les proponemos una disertación sobre un tema controvertido y muy polemizado por la comunidad universitaria respecto a los proyectos socioculturales. Mientras que en las "*informaciones*" los lectores podrán conocer sobre la pasada edición de "Ciencia en la mira", ocasión en la cual se presentó el libro "Primicias y curiosidades de las ciencias en Santiago de Cuba" del Dr. C Giovanni L. Villalón García, investigador y profesor de la Universidad de Oriente.

Esperamos que nuestras sugerencias puedan ser de utilidad para su desempeño profesional o estudiantil.

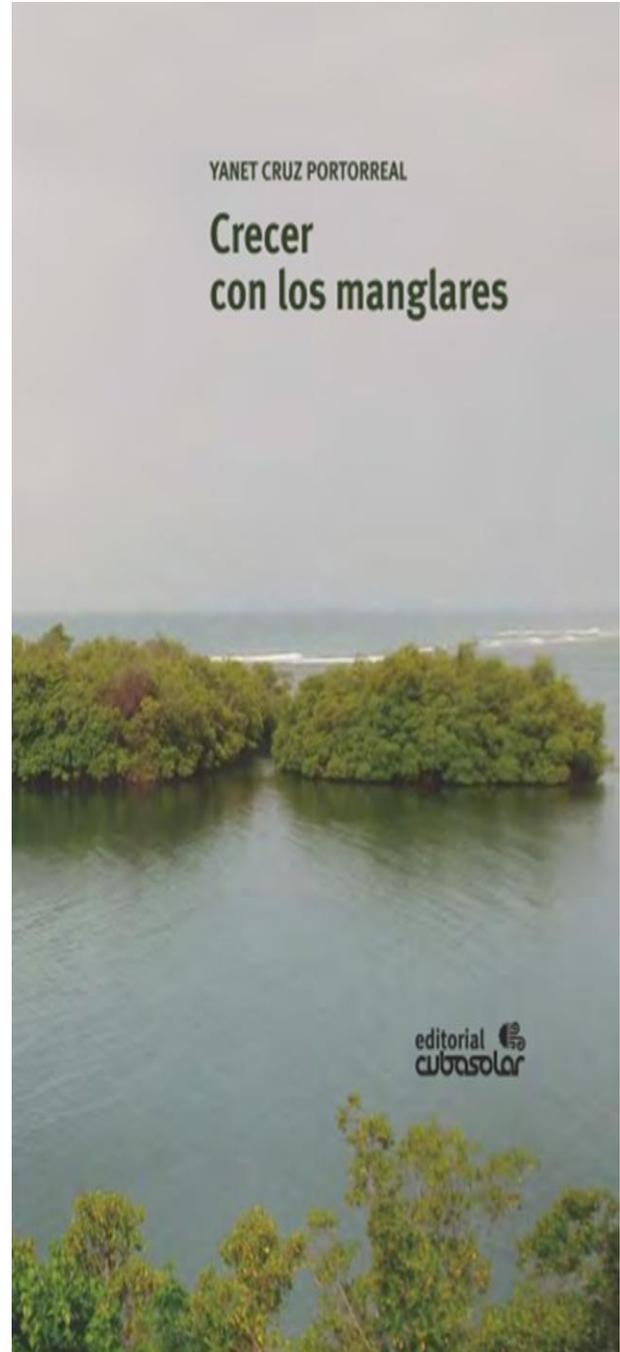
Al boletín, editado con una frecuencia quincenal, se podrá acceder visitando el sitio de *Cénit* (<http://observatorio.cultura.uo.edu.cu>) o por vía email, por la cual le será remitido gracias a la cortesía del administrador de nuestro sitio.

Crecer con los manglares.
Dr. C. Yanet Cruz Portorreal.

Este libro constituye una fuente obligada para estudiantes e investigadores de diversas áreas del conocimiento interesados en la temática medioambiental y en los ecosistemas. El texto recoge una valiosa información respecto a los manglares, brinda cuestiones básicas sobre el ecosistema de manglar y las acciones realizadas en la provincia de Santiago de Cuba para conservarlos. Propone además una descripción sencilla sobre el funcionamiento del ecosistema y su importancia, pues no profundiza en estas cuestiones, debido a que sus pretensiones son incentivar aún más a las personas por la naturaleza, su cuidado y preservación, en especial a los niños y jóvenes.

Crecer con los manglares satisface una necesidad científica pues en los estudios realizados –según se afirma en el prólogo- no aparece información sobre esta temática en lo referente al entorno costero de Santiago de Cuba. El estudio ofrece una descripción y caracterización de los manglares y su biodiversidad. A su vez, se aporta información sobre las especies que lo rodean, por ejemplo, los peces con su flora asociada y la importancia de estos. Entre los aportes fundamentales del texto cuenta un proyecto de educación ambiental para la conservación, que pudiera resultar de utilidad para promotores medioambientales.

Disponga del trabajo íntegro en <http://www.cubasolar.cu>



Aportes para la gobernanza marino-costera. Gestión del riesgo, gobernabilidad y distritos costeros.
Colectivo de Autores.

Este texto presenta resultados de investigación científica de la línea marino- costera del Grupo de Investigación Joaquín Aarón Manjarrés, de la sede Santa Marta de la Universidad Sergio Arboleda y sintetiza una contribución binacional a la discusión de la gobernanza marino-costera tanto en Colombia como en Cuba, fruto de estrechas relaciones políticas, un mismo mar Caribe y una conectividad científica, económica y cultural entre ambos países.

Por Cuba participó en el proceso investigativo la Universidad de Oriente desde su Centro de Estudios Multidisciplinarios de Zonas Costeras. Mientras que por Colombia intervino la Universidad Sergio Arboleda - Santa Marta. En particular, se presentan la mayoría de los resultados obtenidos por el proyecto de “Gestión del riesgo como factor de gobernabilidad en ciudades costeras”, tanto desde el punto de vista de la realidad colombiana como cubana. Se tratan asimismo elementos relevantes sobre la gestión del riesgo costero en Colombia.

La tercera y última sección del libro incluye el valioso aporte sobre gobernabilidad y gestión de riesgo realizado por el equipo de investigación cubano. Estructurado en cinco capítulos, el equipo del Centro de Estudios Multidisciplinarios de Zonas Costeras hace un análisis desde el enfoque social de la gestión de riesgo en Cuba, pasando por temas tan interesantes como la gestión empresarial y el manejo de zonas costeras, la gestión del riesgo en Santiago de Cuba, las experiencias en la práctica de la gestión del riesgo. La sección finaliza con unas consideraciones sobre el avance del tema en el país isleño y los aprendizajes que podemos tomar de los demás países de América Latina. Esta investigación es de referencia para especialistas e investigadores del tema por sus contribuciones a disciplinas afines con la temática medioambiental.

**APORTES
PARA LA GOBERNANZA
MARINO-COSTERA**
Gestión del riesgo, gobernabilidad
y distritos costeros

Disponga del trabajo completo en:

www.usergioarboleda.edu.co

*Manejo integrado de Zonas Costeras en Cuba.
Estado actual, retos y desafíos.*

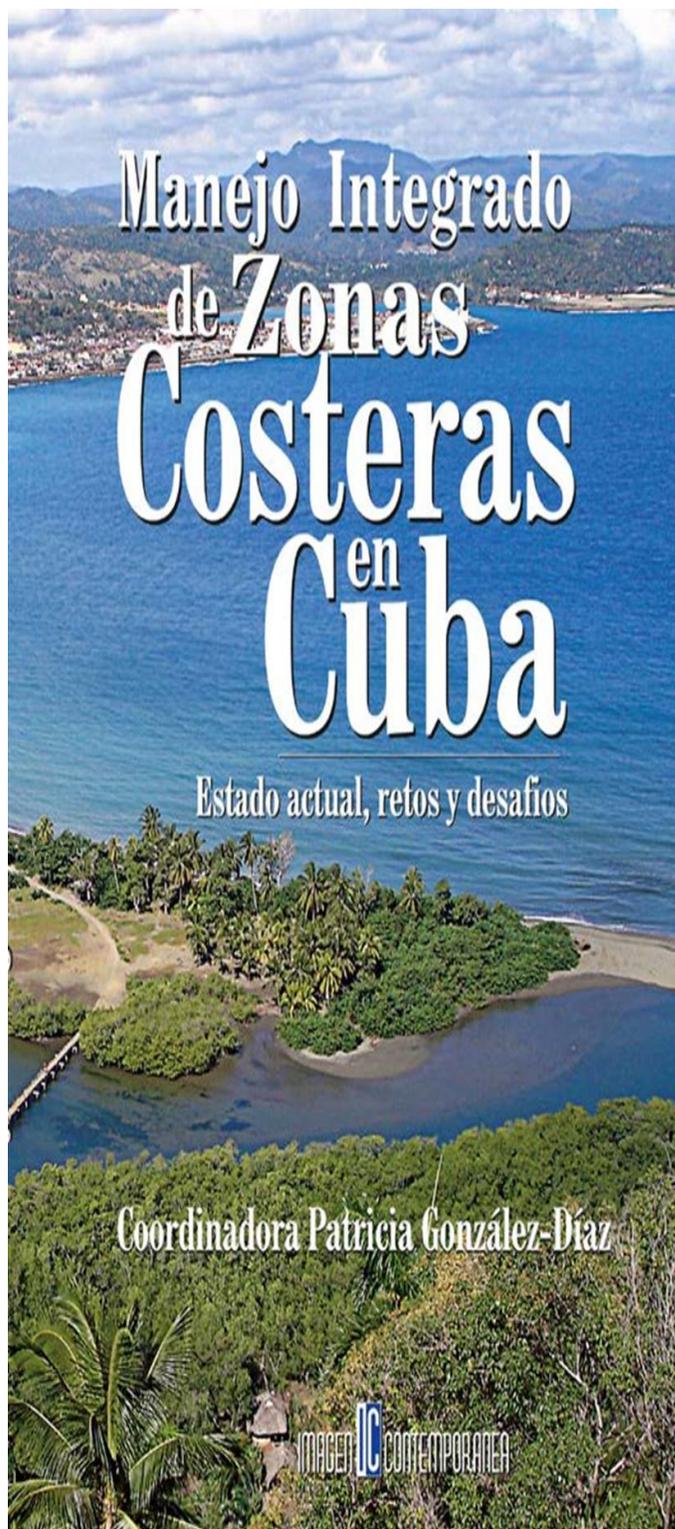
Colectivo de Autores.
Coordinadora: Patricia González Díaz.

El Manejo Integrado de Zonas Costeras (MIZC) resulta un mecanismo de gestión que ha demostrado su eficacia para la planeación inclusiva y pertinente de los ecosistemas costeros. El libro que aquí se sugiere aporta en sus nueve capítulos una valiosa información relacionada con el MIZC en Cuba, refiriendo sus antecedentes, su historia y las experiencias de Cuba al respecto. La investigación profundiza en el marco político, legal e institucional del MIZC en Cuba. Además se refiere a la integración del manejo de cuencas y de zonas costeras y al sistema de áreas protegidas relacionadas con el manejo integrado de zonas costeras.

Valioso es igualmente el análisis del marco teórico-conceptual que sustenta a este enfoque de manejo y proceso, así como de la formación de capacidades en el equipo de profesionales comprometidos con esta temática.

Por estas razones *el Visor* le recomienda este título tanto a estudiantes como profesores pues constituye una fuente obligada para estudiosos del tema por su alcance investigativo y el lenguaje sencillo que le permite ser decodificado por cualquier lector interesado en el tema.

Disponga del trabajo íntegro en <http://www.cubasolar.cu>





CÉNIT OFRECE ...

EL PROYECTO EXTENSIONISTA COMO UNA NECESIDAD PARA PROVOCAR CAMBIOS O TRANSFORMACIONES DENTRO DE LA UNIVERSIDAD.

En la actualidad se le confiere notable importancia a los proyectos como forma de gestión para solventar determinada problemática, provocar un cambio o transformación de la realidad o satisfacer determinadas carencias. Estos se vinculan a la necesidad de movilizar recursos materiales, humanos o financieros, alcanzar nuevas metas y propiciar el desarrollo. El término proyecto, en el ámbito del trabajo sociocultural universitario se asocia generalmente a sueños realizables, planes prospectivos, vías, estrategias, soluciones, objetivos, metas, productos, logros, solución de conflictos e impacto. La elaboración de un proyecto es un proceso de reflexión por el cual se concreta en detalles la intencionalidad derivada de un objetivo. En lo que respecta a este tipo de proyectos, llámense sociocomunitarios o extensionistas, no siempre su conceptualización y diseño es del dominio de los gestores del trabajo sociocultural universitario. Por ello *Cénit* le recomienda el artículo "El proyecto extensionista como eje articulador de la Extensión Universitaria" que le permitirá a los interesados profundizar en el concepto y las características de este tipo de herramienta de gestión.

Vea el trabajo íntegro en [https:// observatorio.cultura.uo.edu.cu/wp-content/uploads/2014/03/El-proyecto-extensionista-como-eje-articulador-de-la-EUuniversitaria.pdf](https://observatorio.cultura.uo.edu.cu/wp-content/uploads/2014/03/El-proyecto-extensionista-como-eje-articulador-de-la-EUuniversitaria.pdf)

I NFORMACIONES

Incluido en un diverso grupo de acciones para celebrar el Día de la Ciencia Cubana, se desarrolló el espacio de socialización científica *Ciencia en la Mira*, organizado por el Observatorio Cultural *Cénit* de la Dirección de Extensión de la Universidad de Oriente.

En esta ocasión el tema de debate fue "Primicias y curiosidades de las ciencias en Santiago de Cuba" a partir de un libro de igual título creado por el Dr. C Giovanni L. Villalón García, investigador y profesor de la Universidad de Oriente, uno de los invitados del espacio, además del Dr. C. Israel Escalona, otro destacado profesor de esta Casa de Altos Estudios quien introdujo el tema en cuestión.

Al decir de los panelistas, los antecedentes de este texto fueron proyectos como Historia de la ciencia y la tecnología, desarrollado entre los años 2006 y 2009, *Estudio de personalidades de las ciencias de*

Santiago de Cuba y 50 x 50, que se dirigió a estudiar más de un centenar de resultados significativos en los primeros cincuenta años de la Revolución.

Estas incursiones en los anales de las ciencias santiagueras fungieron como referente fundamental para extraer acontecimientos, situaciones y hechos que con un carácter de primicia o curiosidad, en el contexto nacional o local, relacionados con la ciencia y la tecnología.



Aceptamos cualquier recomendación y remisión de sus intereses temáticos lo que permitiría dar satisfacción a sus necesidades informativas a través de *El Visor* o nuestro sitio, siempre y cuando sus necesidades estén vinculadas al trabajo sociocultural universitario, o sea, a la Extensión Universitaria y la promoción de cultura.

Agradecemos de antemano cualquier colaboración que pueda ofrecernos.

Consejo editorial:

Dirección y edición: Dra. C. Taidys García Mallet

Coordinadora de difusión: Lic. Mayelín Mancebo Mateo

Coordinadora del área de búsqueda, acopio y redacción Lic: Sandra Gómez Cisneros

Informático: Téc. Lázaro Arias Milanés

Diseño gráfico: Lic. Jorge Luis Martínez Rubiño

Dirección de Extensión Universitaria. Universidad de Oriente. Ave. Patricio Lumumba s/n Santiago de Cuba

<http://observatorio.cultura.uo.edu.cu> Email: taidys@uo.edu.cu