Convención Internacional Científica y Tecnológica de la Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz. 2do Taller Internacional “Alternativas sostenibles para la gestión turística”

Eje temático: Gestión integrada de destinos turísticos, gobernanza turística y desarrollo local

Título: Turismo azul resiliente, una alternativa para la adaptación al cambio climático en playa Santa Lucía, Camagüey, Cuba

Autores: MsC. Rebeca González López del Castillo1, Centro de Investigaciones de Medio Ambiente de Camagüey. Cisneros 105 altos, entre Ángel y Pobres. Correo: [rglc.1961@gmail.com](mailto:rglc.1961@gmail.com) Móvil: 58279320.

José M Plasencia Fraga1. Centro de Investigaciones de Medio Ambiente de Camagüey. Cisneros 105 altos, entre Ángel y Pobres. Correo: [jmplasencia@cimac.cu](mailto:jmplasencia@cimac.cu), móvil: 56245807

MsC Isis Hernández Sosa1. Centro de Investigaciones de Medio Ambiente de Camagüey. Cisneros 105 altos, entre Ángel y Pobres. Correo: isisbel@cimac.cu, móvil: 59930460

## DrC Néstor Loredo Carballo. Centro de Estudios para el Desarrollo Empresarial Territorial. Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz. Correo: [nestor.loredo@reduc.edu.cu](mailto:nestor.loredo@reduc.edu.cu). Móvil: 59935211

MsC Dafne Sánchez de Céspedes. Empresa Provincial de Flora y Fauna. Carretera Central Este, esquina Cinco Puntos, Camagüey Correo: flamenco@enet.cu. Móvil: 53415720.

MsC Berta Rodríguez Rodríguez. Delegación Provincial del MINTUR. Céspedes y carretera central Este, Jayamá. Correo: [dianay.varona@cmg.mintur.gob.cu](mailto:dianay.varona@cmg.mintur.gob.cu). M{ovil: 59881100

DrC Gerson Herrera Pupo. Centro de Estudios Multidisciplinarios del Turismo. Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz. Correo: [gerson.herrera@reduc.edu.cu](mailto:gerson.herrera@reduc.edu.cu). Móvil: 59935212

MsC Gloria Rivero Fernández. FORMATUR. Móvil: 58877521

Resumen

El 5º Informe del IPCC (Panel Intergubernamental de Cambio Climático, 2014) señala que el turismo será una de las actividades económicas que mayores efectos negativos experimentará en las próximas décadas debido al calentamiento térmico del planeta. Cuba está muy expuesto a riesgos climáticos dada la gran extensión de su costa en relación con su tamaño y su escaso relieve. Playa Santa Lucía, en la provincia de Camagüey, tiene importantes valores naturales, playas arenosas, arrecifes de coral, pastos marinos y manglares. Estos recursos, sobre todo las playas, constituyen hoy la principal fortaleza del destino, sin embargo, la actividad humana, incluyendo la turística, ha impactado negativamente recursos y ecosistemas, lo que unido a fenómenos de carácter natural han determinado afectaciones a su estado natural. Resultados de recientes análisis de riesgos para esta playa, determinaron que la actividad turística está sujeta a niveles de riesgo muy elevados a peligros hidrometeorológicos extremos y otros como el ascenso del nivel medio del mar. De tal forma y ante los nuevos escenarios de cambio climático, el desarrollo turístico futuro de este enclave deberá priorizar la implementación del turismo azul resiliente como modalidad y medida de adaptación al cambio climático. El presente trabajo ofrece los resultados preliminares de un proyecto de innovación que ofrece un paquete tecnológico encaminado a la implementación del turismo azul resiliente en el destino Playa Santa Lucía.