

BOLETÍN CIENTÍFICO DEL CENAI

11/NOVIEMBRE 2024



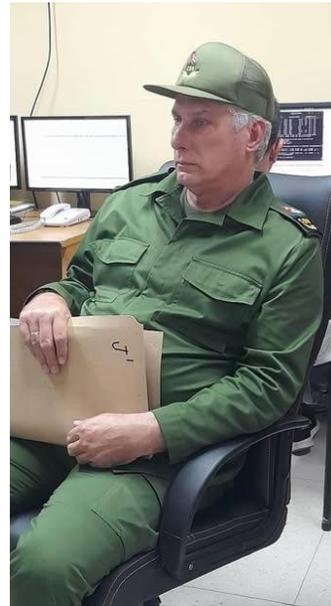
VISITA EL CENAI este 12 de noviembre el **General de División Ramón Pardo Guerra**, jefe del **Estado Mayor Nacional de la Defensa Civil**, junto al miembro del **Secretariado del Comité Central del Partido Comunista de Cuba** y jefe de su **Departamento Económico Productivo**, **Jorge Luis Broche Lorenzo**, y al **viceprimer ministro de la República**, **Eduardo Martínez Díaz**. Además los principales dirigentes de la provincia en **Santiago de Cuba**. El propósito de su visita es recibir información actualizada sobre el comportamiento de la sismicidad en la zona oriental, y constatar la preparación de la provincia para enfrentar este tipo de fenómenos naturales.



*Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.
Contacto Dirección: director@cenais.cu*

Calle 11 No61 e/ 4 y 6. Reparto Vista Alegre. Santiago de Cuba, Cuba. C.P. 90400. (+53)22641607 - (+53)22641613

Visita el CENAIS el 14 de noviembre el presidente de la República de Cuba, Miguel Díaz Canel Bermúdez , Roberto Morales Ojeda miembro del buró político y secretario de organización del comité central del Partido, Gustavo Álvarez Matos jefe del órgano de la defensa civil en Santiago de Cuba, la 1ra secretaria del PCC en la provincia Beatriz Johnson Urrutia, el gobernador Manuel Falcón y junto a dirigentes del centro conocieron y analizaron el comportamiento sísmico actual, y los daños ocasionados por estos eventos sísmicos. Se le explicó al mandatario detalles de cómo funciona este lugar, que se trabaja las 24 horas del día y los 365 días del año. El Jefe de Estado indagó sobre todo tipo de amenazas para el territorio nacional, desde temas como el monitoreo de temblores de tierra, hasta la altura de las olas que pudieran representar un peligro. Insistió en mantener comunicación constante sobre estos temas. Sobre el terreno donde se sintió con mayor intensidad los sismos del pasado domingo, recibió explicación por los expertos y el monitoreo minuto.



Centro Nacional de Investigaciones Sísmológicas
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.
Contacto Dirección: director@cenais.cu

Calle 17 No61 e/ 4 y 6. Reparto Vista Alegre.
Santiago de Cuba, Cuba. C.P. 90400.
(+53)22641607 - (+53)22641613

Este 16 de noviembre se celebró en la sede de la UNAICC en Santiago de Cuba, una actividad en saludo a los días del Topógrafo cubano y del trabajador Geólogo_Minero, en la cual el DrC. Enrique Arango y la MsC. Zulima Rivera Álvarez impartieron una conferencia donde actualizan la situación sísmica de Cuba, y evidencian los daños causados por los eventos ocurridos recientemente en los municipios de la provincia Granma.



La Master en ciencias ingeniera geóloga Zulima de la Caridad Rivera Álvarez y la Arquitecta Beatriz Diez Rivera del CENAIIS participan este 18 de noviembre en el **II Workshop on Mainstreaming Gender Topics in STEAM 2024**, que esta sesionando en el ICIMAF en la Habana y es auspiciado por un proyecto internacional con Alemania.

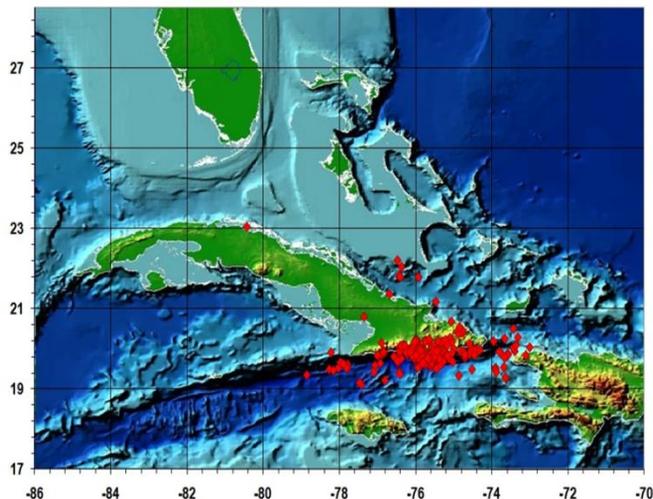


Las participantes en el Workshop por el CENAIIS, intervinieron en un Panel de Discussion group: Women Scientists and Resilience donde cada una presentó un trabajo que luego se llevó a debate.



REPORTE MENSUAL DEL MES OCTUBRE DEL 2024

Total, de terremotos registrados: **467**
 Total, de terremotos del área de Cuba: **408**
 Total, de terremotos fuera del Territorio Nacional: **59**
 Día con más terremotos: Día 2 de octubre con **28 sismos**
 Zona más cantidad de sismos: **Santiago-Baconao**, con **290** sismos.
 Zonas más energéticas: **Santiago-Baconao**.

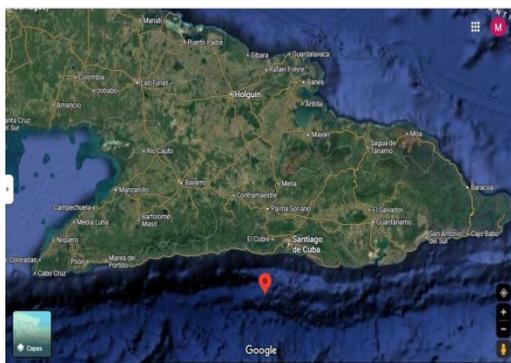


TERREMOTOS DENTRO DEL TERRITORIO DE NACIONAL DEL SSNC (LONGITUD -73°.00 A -85°.00 Y LATITUD 19°.00 A 24°.00):

Zonas	Cantidad	Magnitud	Magnitud equivalente	Sismicidad Energía
CABO-CRUZ	10	2.2 – 3.2	3.3	Alta
PILON-CHIVIRICO	32	1.0 – 2.7	2.8	Normal
SANTIAGO-BACONAO	290	0.2 – 5.0	5.0	Alta
CAUTO-GUACANAYABO	9	0.5 – 2.4	2.5	Alta
IMIAS	26	1.6 – 3.2	3.3	Alta
MOA-PURIAL	11	0.3 – 2.7	2.8	Normal
CAMAGUEY-CUBITAS	7	1.4 – 3.2	3.2	Alta
CENTRO	1	1.6	1.6	Normal
PASO DE LOS VIENTOS-GRAN INAGUA	20	2.2 – 3.4	3.5	Alta
BAHAMA-SUR	1	2.6	2.6	Normal
CAIMAN	1	3.1	3.1	Normal

INFORMACIÓN DE TERREMOTO PERCEPTIBLE...

Fecha	Hora UTC	Hora Local	Latitud N	Longitud O	Profundidad	Magnitud
17/10/24	14:49:32	10:49:32 am	19.726	76.007	7.1	5.0





@mensajesdegratitud

Que la Navidad te llene de
Gratitud por todo lo que tienes y por
todo lo que eres. Eres una persona
maravillosa, con un gran corazón y
un gran potencial. Que la esperanza
te acompañe en cada paso que des
y en cada sueño que desees
alcanzar. ¡Te quiero mucho!

¡Feliz navidad!



Para Navidad: felicidad.

Para Año Nuevo: prosperidad.

**Feliz Navidad y Prospero
Año Nuevo**



Tarjetasfelicitaciones.com



NOS VEMOS
en el...

