

# 7/JULIO 2024



**SESIONA EL VI TALLER "NOEL HEREDIA" IN MEMORIAM** organizado por la UNAICC.

Participan por el CENAI S la ingeniera Noelia Sierra Cuza y los doctores Enrique Diego Arango Arias y O'Leary Fernando González Matos.

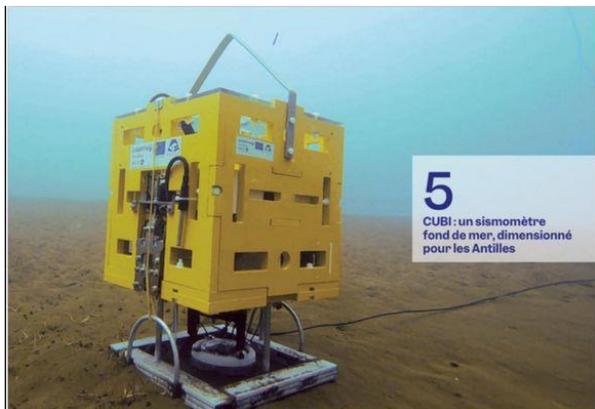


Reconoce el Pleno de la Filial Sur Oriental de la Academia de Ciencias de Cuba este 28 de junio del 2024 en el Teatro del Centro Nacional de Electromagnetismo Aplicado (CNEA) a dos investigadores del CENAI S como académicos titulares en el período 2024 - 2029. Los doctores Darío Candebat Sánchez y O'Leary Fernando González Matos.



## PROYECTO INTERNACIONAL PREST

Recién concluyó el proyecto internacional PREST, en colaboración con países de la región, y en particular con Francia y la Unión Europea, y se ha realizado un @material, que refleja algunas de las principales acciones que se llevaron a cabo en el mismo. Como primer capítulo están las acciones en Cuba, realizadas por el CENAIIS. Este resultado estará disponible próximamente y al alcance de todos en las redes sociales del centro. Lamentablemente está sólo en francés, pero con la ayuda de Internet lo podemos leer. Espero les agrade y les sugiero que no sólo vean lo hecho en Cuba, por el centro sino también lo hecho en otros países que reflejan acciones de investigación muy novedosas que continúan en desarrollo.



## PRE-DEFENSA DE TESIS DE DOCTORADO

Con resultados satisfactorios se realizó el día 2 de Julio la Pre-Defensa de la Tesis de Doctorado de la MsC. Zulima Rivera, ante colegas de la Universidad Central de Las Villas, la Universidad de Oriente, el OGS de Italia y el CENAIIS.

**MUCHAS FELICIDADES**



Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas  
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.  
Contacto Dirección: [director@cenais.cu](mailto:director@cenais.cu)

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

## EXPEDICIÓN CIENTÍFICA DEL PROYECTO HAITÍ - TWIST

La expedición científica del proyecto Haití - Twist a bordo del buque Pourquoi pas?, continua este 8 de julio con especialistas de Francia, España, Alemania, Holanda y Cuba. Partió ayer de Kingston, Jamaica rumbo a aguas cubanas. Y a bordo del mismo, en esta ultima etapa por el CENAIIS se encuentran la MsC. Zulima de la Caridad Rivera Álvarez y el DrC O'Leary Fernando González Matos, director del centro.



**MANTENIMIENTO A LA ESTACIÓN SISMOLÓGICA DE PUERTO PADRE**, por los instrumentistas del CENAIIS. En la foto el equipo trabajando en pleno...10/07/2024



## INSTALACIÓN DEL INVERSOR Y LOS PANELES SOLARES EN LA ESTACIÓN DE HOLGUÍN por el grupo de instrumentación del CENAIIS.11/07/2024



**PROCESAMIENTO DE NÚCLEOS EXTRAÍDOS AL SUR DE CUBA ORIENTAL** y científicos decidiendo acciones, entre ellos en la última etapa de la expedición se encuentran 3 especialistas cubanos, los DrC Yamirka Ruiz, O'Leary Fernando González Matos y la MSc Zulima Rivera estos últimos del CENAIIS.20/07/2024



Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas  
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.  
Contacto Dirección: [director@cenais.cu](mailto:director@cenais.cu)

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

**¿CONCLUYE CON ÉXITOS LA EXPEDICIÓN HAITÍ TWIST**, a bordo del buque Pourquoi pas?, ahora comienza el procesamiento de la información. Cubanos con los directores científicos del barco. En la foto todos los científicos participantes en la expedición, y en otra los cubanos DrC O'Leary González, Yamirka Ruiz y la MsC Zulima Rivera Álvarez con los directores científicos de la misma. 21/07/2024

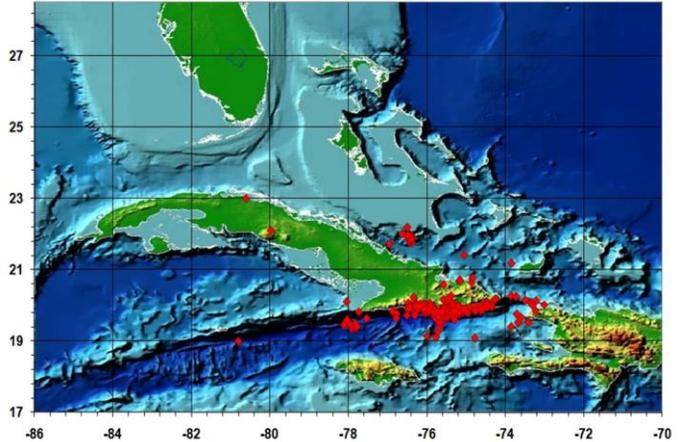


Centro Nacional de Investigaciones Simiológicas  
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.  
Contacto Dirección: [director@cenais.cu](mailto:director@cenais.cu)

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

## REPORTE MENSUAL DEL MES JUNIO DEL 2024

Total, de terremotos registrados: **275**  
 Total, de terremotos del área de Cuba: **230**  
 Total, de terremotos fuera del Territorio Nacional: **45**  
 Día con más terremotos: Día 9 de junio con **14 sismos**  
 Zona más cantidad de sismos: **Santiago-Baconao**, con **127** 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
<b>CABO-CRUZ</b>	<b>13</b>	<b>1.6 – 3.1</b>	<b>3.3</b>	<b>Alta</b>
<b>PILON-CHIVIRICO</b>	<b>20</b>	<b>1.5 – 3.1</b>	<b>3.1</b>	<b>Alta</b>
<b>SANTIAGO-BACONAO</b>	<b>127</b>	<b>0.5 – 4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>Alta</b>
<b>IMIAS</b>	<b>23</b>	<b>1.1 – 3.0</b>	<b>3.0</b>	<b>Alta</b>
CAUTO-GUACANAYABO	1	1.9	1.9	Norma
MOA-PURIAL	7	1.2 – 2.0	2.2	Normal
<b>CAMAGUEY-CUBITAS</b>	<b>21</b>	<b>2.1 – 3.8</b>	<b>3.9</b>	<b>Alta</b>
CENTRO	2	1.9 – 2.2	2.2	Normal
PASO DE LOS VIENTOS-GRAN INAGUA	15	2.3 – 3.2	3.3	Normal
CAIMAN	1	3.3	3.3	Normal

### INFORMACIÓN DE TERREMOTO PERCEPTIBLE

Fecha	Hora UTC	Hora Local	Latitud	Longitud	Profundidad	Magnitud
<b>10/06/2024</b>	14:55	10:55 am	19.905	75.837	25.5	4.1



Nota: Realmente el sismo perceptible es del mes de junio.