



Julio 2026

Lunes 20 - Domingo 26



CONTINÚA LA CAPACITACIÓN A FUNCIONARIOS Y PESCADORES EN EL MONITOREO Y REGISTRO DE AVISTAMIENTOS DE MAMÍFEROS MARINOS DEL ESTADO SUCRE Y NUEVA ESPARTA

Pág -9

RUMBO A LA ZAFRA DE PESCA CONTINENTAL 2026: MINPESCA AFIANZA LA FORMACIÓN TÉCNICA DEL SECTOR

Pág -7

3.er ENCUESTO VIRTUAL : FORMACIÓN EN PESCA Y ACUICULTURA PARA JÓVENES



Pág -10



LA GUAIRA: REACTIVAN LA FLOTA DE PLAYA VERDE CON RESPALDO DEL MONITOREO CIENTÍFICO DEL CENIPA



Pág -7



LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL DELTA AMACURO PRODUCE 18 KG DE ALIMENTO ARTESANAL PARA PECES

Pág -6



SE REACTIVA LA FLOTA PESQUERA ARTESANAL EN PLAYA VERDE Y SE FORTALECE EL MONITOREO CIENTÍFICO EN EL ESTADO LA GUAIRA

Siguiendo las instrucciones del Ministro del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Econ. Juan Carlos Loyo, y del Director Ejecutivo del Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA), Ing. Eric Martínez, el pasado sábado 18 de julio se reactivó oficialmente la operatividad de la flota pesquera artesanal en el muelle pesquero de Playa Verde.

Este importante hito representa un paso significativo para la revitalización socioeconómica del pueblo guaireño y el fortalecimiento de la cadena de valor pesquera local, tras las afectaciones generadas por los sismos del pasado 24 de junio.

Monitoreo científico y adecuación de infraestructura

Bajo la orientación de las autoridades del sector, se destaca la reanudación y continuidad del programa de monitoreo biológico-pesquero por parte del CENIPA, implementado de manera sistemática desde octubre de 2024. Este seguimiento científico abarca especies clave como peces de pico, túnidos, dorados y elasmobranquios, permitiendo evaluar el estado de los recursos hidrobiológicos y asegurar la sostenibilidad de la actividad en este periodo de recuperación post-sísmico.

De manera simultánea, en las instalaciones portuarias del muelle se desarrollan de forma sostenida labores de remoción de escombros y adecuación estructural, con el propósito de restablecer plenamente las condiciones operativas y garantizar la seguridad en las faenas de desembarque.

El seguimiento biológico-pesquero realizado por el CENIPA a las especies de peces de pico, túnidos y dorado en el muelle pesquero de Playa Verde arrojó los siguientes datos operativos y de captura:

TOTAL DE ZARPES: 37
ZARPES EFECTIVOS: 35





CAPTURA TOTAL POR ESPECIE

Icono	Nombre Común	Siglas (FAO)	Ejemplares Capturados
	Pez Vela	SFA	107
	Aguja Blanca	WHM	15
	Aguja Azul	BUM	4
	Atún Aleta Negra	BLF	52
	Barrilete Listado	SKJ	105
	Atún Aleta Amarilla	YFT	4



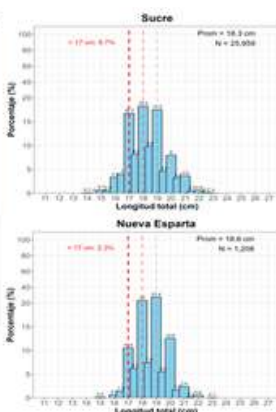
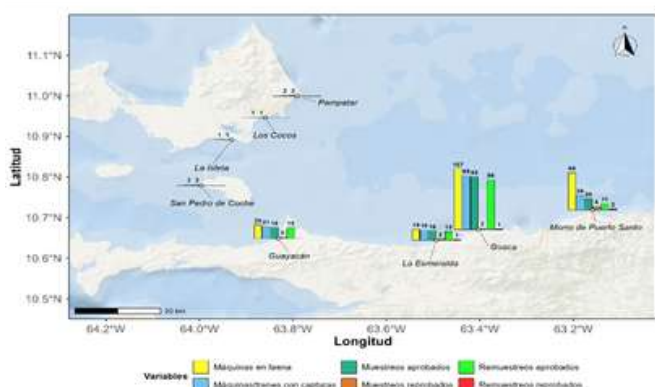
Con este esfuerzo articulado, el Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura y el CENIPA reafirman su compromiso con el desarrollo productivo, la investigación científica y el bienestar del pueblo pesquero de La Guaira.



EVALUACIÓN BIOLÓGICO-PESQUERA DE SARDINA CAPTURADA POR LA PESCA ARTESANAL EN EL NORORIENTE VENEZOLANO

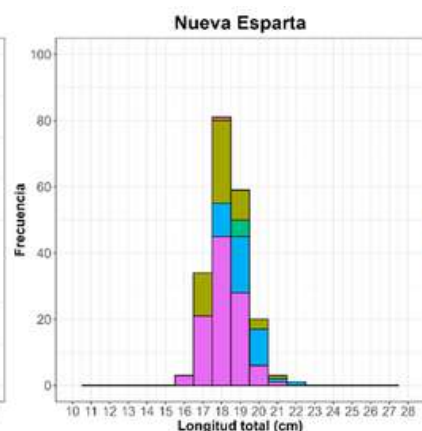
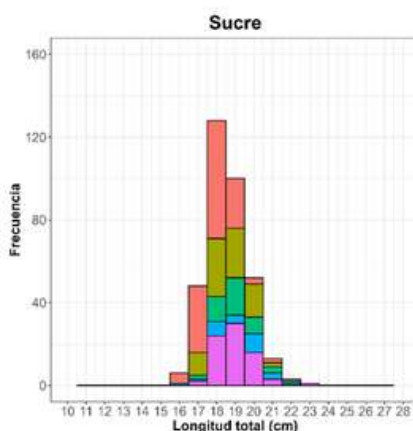
Los resultados de esta semana indican que, en términos generales, se mantiene el cumplimiento del criterio vigente para la extracción y comercialización (máximo 10 % de ejemplares por debajo de 17 cm) en ambos estados). Sin embargo, en el estado Sucre, las localidades de Morro de Puerto Santo y Guayacán superaron dicho umbral, aunque la mayor parte de los individuos se concentró en el rango de 17 a 20 cm. En contraste, el estado Nueva Esparta mostró un cumplimiento pleno en todas sus localidades, con tallas promedio superiores a las de Sucre (ambos por debajo de 19 cm) y los mayores promedios fueron registrados en la Isla de Coche. Remuestreos reprobados solo fueron registrados en Morro de Puerto Santo, La Esmeralda y Guaca, esta última mostró el mayor número de capturas.

La evaluación biológica evidenció un crecimiento isométrico en ambos estados, lo que sugiere una relación proporcional entre longitud y peso y una condición corporal estable. En cuanto a la fase de madurez sexual, se observaron diferencias entre estados. En Sucre predominaron los individuos inmaduros y en maduración (estadios 1 y 2), aunque también se registraron ejemplares desovados en todas las tallas. En Nueva Esparta predominó la fase desovada, también presente en todo el rango de tallas, mientras que los individuos en maduración se observaron solo a partir de los 17 cm. Esta composición, junto con el crecimiento isométrico, sugiere que la población podría estar en recuperación o cerrando el segundo pico reproductivo de la sardina, asociado a la surgencia estacional del nororiente venezolano.



Inspecciones/monitoreo en puerto de la pesca artesanal de sardina: resultados de muestreos (capturas) por localidad en los estados Sucre y Nueva Esparta, y frecuencia general de tallas por estado, durante la semana 19 al 24 de julio 2026.

Fase de madurez sexual por talla por estado, durante la evaluación del recurso sardina, semana del 19 al 24 de julio de 2026.





MICROMISIÓN TAHALÍ REPORTE DE ACTIVIDADES ZAFRA 2026

Durante la semana, la Micromisión Tahalí en el estado Miranda contó con la participación activa de los pescadores artesanales del CONPPA Pégola Marina, quienes, junto al personal técnico del CENIPA, recolectaron datos claves en distintas zonas de pesca del recurso tahalí. Las tareas incluyeron una faena de pesca científica en la zona de Paparo y dos monitoreos de desembarques en el puerto Pégola Marina.

Los resultados obtenidos reflejan que el 55,5% de los ejemplares muestreados se encontraban en estado de reproducción (fases 4 y 5 de madurez sexual), con un predominio de hembras (61,1%) sobre machos (38,9%). En cuanto a las tallas, el promedio semanal de longitud fue de 95,4 cm, mientras que el peso total alcanzó los 13,67 gramos.

Por otro lado, las faenas de pesca documentadas se realizaron a una profundidad promedio de 113,37 metros y un promedio de 10,55 horas efectivas. El volumen de capturas promedio por embarcación, en las zonas de Paparo y Agua Sal, se situó en 121,2 kg.

El avance en la recolección y análisis de datos de la pesca del recurso tahalí, resulta fundamental para fortalecer la toma de decisiones orientadas al manejo sostenible del recurso en el marco de la Micromisión Tahalí.



MICROMISIÓN PULPO REPORTE DE ACTIVIDADES ZAFRA 2026

Durante la semana fueron analizados 66 ejemplares de pulpo, todos pertenecientes a la especie *Octopus americanus*. Se detectó que el 13,6 % de los individuos se ubicó por debajo de la talla mínima permitida de 400 g. En cuanto al análisis de tallas, los mayores pesos promedio continúan siendo registrados en los desembarques de Pampatar, con un promedio general de 1904 g, mientras que los ejemplares de menor peso fueron registrados en El Tirano con un promedio global de 931 g. El acompañamiento a la faena realizado con pescadores de El Tirano, permitió determinar que en los alrededores de Los Frailes el pulpo ha disminuido su abundancia y se capturan ejemplares de pequeña talla. En este último puerto, se evidenció además una proporción superior al 21 % de individuos por debajo de la talla mínima de captura. Respecto al estado de madurez, se observó una alta proporción de hembras inmaduras y en maduración, lo cual estuvo asociado a las menores tallas evaluadas.

En cuanto al monitoreo en puerto, fueron encuestados 47 pescadores entre los principales puertos de desembarque. Las mayores capturas promedio con pulperas fueron registradas en Puerto Moreno (22,3 kg/embarcación), seguida de Pampatar (19,1 kg/embarcación) y El Tirano (14,4 kg/embarcación). El análisis por zona de pesca, reveló un aumento en las capturas en el sureste de Pampatar y Punta Ballena (21 kg) posiblemente debida a la mejora de las condiciones oceanográficas en la zona.





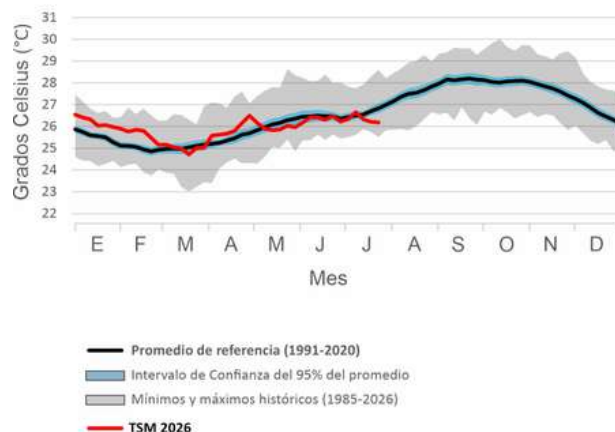
MONITOREO MARINO: REACTIVACIÓN DE LAS SURGENCIAS Y CAÍDA DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

La TSM promedio de la semana del 19 al 25 de julio se mantiene en valores significativamente más bajos con relación a los valores históricos normales para esta semana del año, producto de la activación del núcleo de vientos de alta velocidad al norte de la región occidental del país, los cuales han activado de manera intensa a las surgencias en la región nororiental (como parte del denominado segundo pico de surgencias que ocurre en los meses de junio y julio)

Anomalía de la TSM (°C) región nororiental



Temperatura Superficial del Mar
en área de interés durante el año 2026



El valor de la anomalía semanal de la TSM (-0,64 °C) se ubica fuera de los percentiles de la normalidad, manteniéndose por segunda semana consecutiva por debajo del percentil <P33 y por encima del percentil <P66

ESTUDIANTES DE LA MISIÓN SUCRE DEL ESTADO CARABOBO SE FORMAN EN PESCA Y ACUICULTURA JUNTO AL CENIPA

El Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA) dictó el taller "La Pesca y la Acuicultura en Venezuela" en la Aldea Paraparal del municipio Los Guayos, del estado Carabobo dirigido a estudiantes de Turismo y Agroalimentaria de la Misión Sucre.

El encuentro ofreció un espacio de capacitación e información clave para complementar la preparación académica de los futuros profesionales, destacando el rol socioeconómico de la actividad pesquera y acuícola en el país.

Durante la jornada, el equipo de CENIPA enfatizó la importancia de este sector dentro de las políticas públicas orientadas a la soberanía alimentaria y al beneficio de las comunidades, reafirmando su compromiso con la formación técnica y el desarrollo sostenible de la nación.



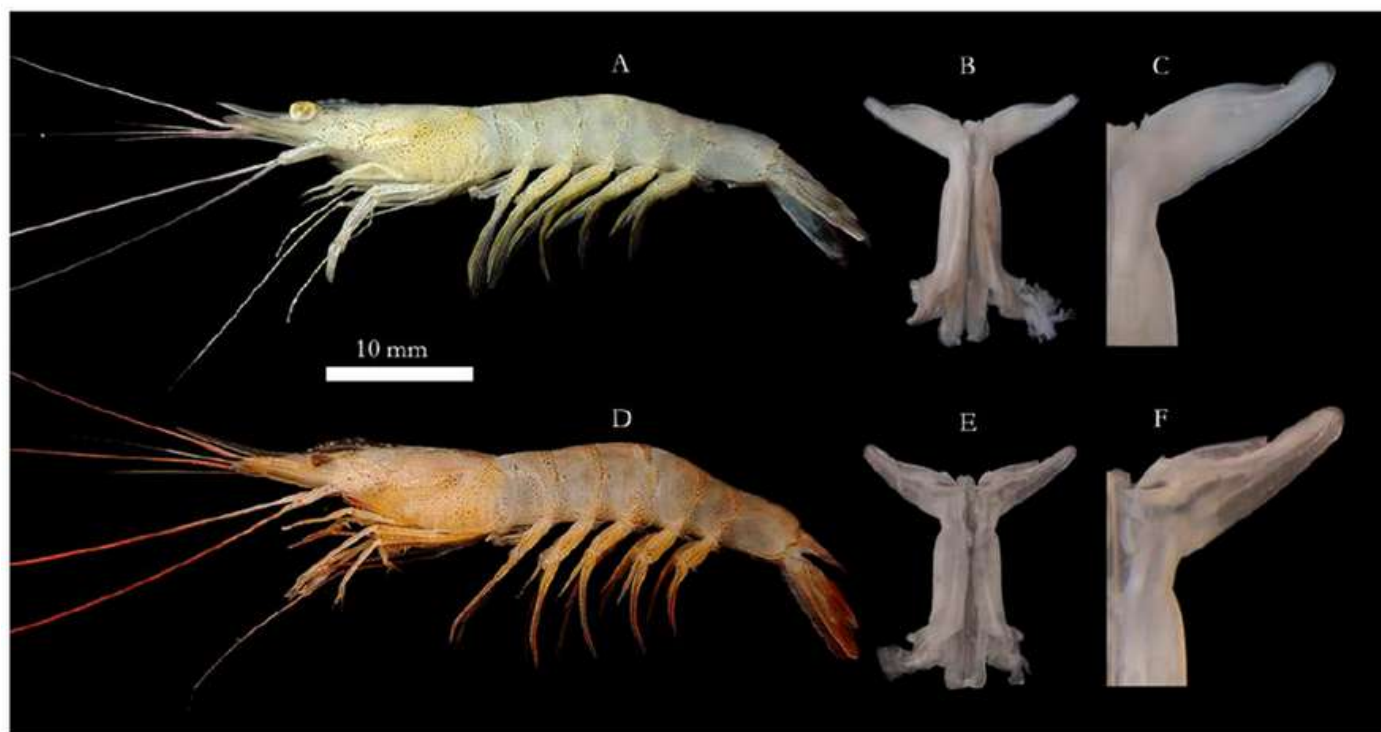


Primer registro de *Xiphopenaeus dincao* en Venezuela: Avance clave en la taxonomía y manejo del camarón tití en Margarita

En la edición 42 de la publicación *Anartia* (junio 2026), investigadores del CENIPA, la Universidad de Oriente (UDO), la Universidad Bolivariana de Venezuela (UBV) y la Universidad Central de Venezuela (UCV), publicaron un artículo respecto a las consideraciones taxonómicas sobre la pesquería del camarón tití (*Xiphopenaeus spp.*) en la ensenada de La Guardia, isla de Margarita. En esta publicación, derivada de la investigación biológico-pesquera que realiza el CENIPA sobre la pesquería del camarón de la localidad, se realiza una importante contribución al conocimiento taxonómico de los camarones de interés comercial.

El monitoreo realizado entre febrero y diciembre del 2025, reveló que el 99,42 % de las capturas corresponden a la especie *X. dincao*, una especie recientemente descrita, morfológicamente muy similar a *X. kroyeri*, constituyendo esta última solo el 0,58 % de la composición específica de la captura. Este trabajo constituye, además, el primer registro de *X. dincao* en aguas de Venezuela.

Estos hallazgos evidencian la presencia de especies crípticas en las pesquerías de camarones del género *Xiphopenaeus* del país, y resaltan la importancia de la correcta identificación taxonómica para el manejo sostenible de los stocks, que permitan fortalecer las estrategias pesqueras locales y regionales.



Fotografías de ejemplares macho de *Xiphopenaeus dincao* (A) y *Xiphopenaeus kroyeri* (D), con partes de interés empleadas para su identificación (Rodríguez y otros, 2026).



INVESTIGADORES DE CENIPA EVALÚAN PROYECTOS PISCÍCOLAS EN LA UNELLEZ-VPA

En cumplimiento de las orientaciones del Ministro del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Econ. Juan Carlos Loyo Hernández, y del Director Ejecutivo, Ing. Eric Ricardo Martínez, orientadas a captar talento profesional y consolidar la institucionalidad en las regiones, investigadores del Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA) participaron como jurados evaluadores en el Vicerrectorado de Planificación y Desarrollo Agroindustrial de la Unellez (UNELLEZ-VPA).

Durante la jornada, los futuros profesionales expusieron propuestas enfocadas en la optimización y el manejo sustentable del cultivo de peces. El jurado resaltó el rigor técnico y la viabilidad de las iniciativas, destacando el compromiso de la institución con la formación científica y el desarrollo socio-productivo de la región.



CENIPA MÉRIDA FORMALIZA ALIANZA CON LA ETA "JACINTO CONVIT" PARA LA FORMACIÓN DE PASANTES

El Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA) en el estado Mérida sostuvo una reunión con autoridades de la Escuela Técnica Agrícola (ETA) "Jacinto Convit", ubicada en San Juan de Lagunillas, para formalizar una alianza estratégica de formación institucional.

El acuerdo permitirá que los estudiantes de 6.º año realicen sus pasantías profesionales en las unidades de producción del CENIPA, fortaleciendo sus conocimientos técnicos y prácticos en el sector, al tiempo que se impulsa el desarrollo productivo y el relevo generacional en la región.

En el primer semestre, los estudiantes Sebastián Zerpa y Félix Palma culminaron con éxito sus pasantías. Asimismo, se reafirma el compromiso de la institución de continuar recibiendo a los estudiantes de la escuela técnica para su formación académica integral.





CENIPA RESPALDA JORNADA DE FORMACIÓN Y TRANSPARENCIA INSTITUCIONAL EN COJEDES

El Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA), en articulación con la Contraloría Municipal de Girardot, acompañó la realización del taller sobre el Sistema de Registro de Órganos y Entes (SISROE) y la Declaración Jurada de Patrimonio (DJP), llevado a cabo en el Complejo Piscícola Ezequiel Zamora.

La actividad contó con la participación de servidores públicos de Minpesca, Insopesca, Fonpesca y CENIPA, enfocado en fortalecer la cultura preventiva, el control interno y la transparencia administrativa. Con esta iniciativa, el CENIPA reafirma su compromiso con el desarrollo de una gestión ética, eficiente y alineada con las directrices de la Contraloría General de la República.



ESTACIÓN EXPERIMENTAL DELTA AMACURO ELABORA ALIMENTO ARTESANAL DE ALTO VALOR NUTRICIONAL

La Estación Experimental Delta Amacuro formuló, elaboró y empaquetó 18 kg de alimento artesanal balanceado a base de insumos locales (harina de pescado y frijol, harina de maíz, aceite de subproducto animal, melaza y vitaminas).

La mezcla técnica se estructuró para garantizar un óptimo rendimiento biológico:

- Fuente Proteica: Harina de pescado (sardina) y harina de frijol.
- Fuente Energética: Harina de maíz y aceite de subproducto animal.
- Conservantes y Antioxidantes: Melaza y vitaminas.

Con este avance, la institución reafirma su compromiso con el desarrollo de alternativas alimentarias eficientes y accesibles para los productores pesqueros y acuícolas de la región.





MINISTERIO DE PESCA Y ACUICULTURA FORTALECE FORMACIÓN TÉCNICA Y ORDENACIÓN PESQUERA DE CARA A LA ZAFRA DE PESCA CONTINENTAL 2026

En el marco de los preparativos para el inicio de la Zafra 2026, el viceministro de Producción Primaria Pesquera y Acuícola, Pedro Emilio Guerra, sostuvo un encuentro virtual vía Zoom con los representantes y equipos de trabajo de los estados con actividades pesqueras continentales del país, con el objetivo de coordinar las acciones estratégicas de acompañamiento, ordenación y control operativo.

Durante la reunión, la autoridad ministerial enfatizó que el plan de acción contempla dos ejes centrales de formación dirigidos a los funcionarios territoriales y a los integrantes de los Estados Mayores de Pesca: la ordenación pesquera legal e integral y el manejo técnico del sistema informático SIRENA.

Ordenación pesquera y protección del recurso

En la primera línea de formación, desarrollada conjuntamente con el Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA) y el biólogo Juan Nicolás Alvarado, se abordarán los marcos regulatorios y resoluciones para la pesca continental.

"Buscamos garantizar el uso debido de las artes de pesca permisadas y proteger las especies continentales. Se hará especial énfasis en combatir artes ilegales como mangas, trampas o 'paredes' que impiden el paso de juveniles y afectan el ciclo biológico y el sustento de las comunidades aledañas", subrayó Guerra.



Automatización y registro territorial

En cuanto al ámbito tecnológico, se iniciará un despliegue de capacitación técnica a partir del próximo lunes a cargo de los equipos de Sistemas, Comunicación y las direcciones operativas. Este plan busca optimizar la emisión de guías de movilización, reportes de captura y la gestión de permisos tipo B y C.

Asimismo, el viceministro instruyó la actualización del catálogo de puertos pesqueros y zonas de desembarque en todo el territorio nacional, independientemente de su formalización ante el Instituto Nacional de los Espacios Acuáticos (INEA).

"No estar registrado formalmente ante el INEA no es impedimento para reconocer un punto de desembarque en el sistema. Necesitamos reflejar la realidad concreta del territorio para hacer un seguimiento eficaz y transparente", puntualizó.

Con este despliegue de formación integral y adecuación tecnológica, el Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura reafirma su compromiso con el desarrollo sostenible de la pesca continental y el fortalecimiento de la soberanía alimentaria nacional.



CORPOTUR Y ESTACIÓN PISCÍCOLA PAPELÓN SOSTIENEN REUNIÓN PARA CONSOLIDAR LA RUTA FORMATIVA Y RECREATIVA "PISCICULTURA CONTINENTAL"

Representantes de la Corporación de Turismo del Estado Portuguesa (CORPOTUR) y de la Estación Piscícola Papelón sostuvieron un encuentro institucional con el propósito de concretar el diseño e implementación de la Ruta Formativa y Recreativa "Piscicultura Continental en Portuguesa".

Durante la jornada de trabajo, ambas partes coordinaron acciones enfocadas en la investigación aplicada, la biotecnología reproductiva y el aprovechamiento sostenible de especies dulceacuícolas, uniendo el conocimiento científico con el turismo consciente para impulsar el desarrollo acuícola de la entidad.



CENIPA PROMUEVE LA PESCA SOSTENIBLE CON TALLER DE MONITOREO BIOMÉTRICO EN EL ESTADO BOLÍVAR

Como parte de las gestiones del Centro Nacional de Investigación de la Pesca y la Acuicultura (CENIPA) en el estado Bolívar, se llevó a cabo el Taller de Monitoreo Biométrico y Alertas Tempranas, dirigido a los CONPPA del municipio Angostura del Orinoco y a cuerpos de seguridad del Estado (Policía Acuática, Guardia Ambiental, PNB y Armada Bolivariana).

El taller capacita a los pescadores en el uso de herramientas sencillas de registro biométrico durante su faena diaria. El propósito es generar datos técnicos y autónomos que permitan fundamentar prácticas sostenibles, tales como:

- Implementación de autovedas para proteger los ciclos biológicos de las especies.
- Rotación de zonas de pesca para evitar la sobreexplotación de los ríos.

Con esta iniciativa, el CENIPA refuerza la ciencia participativa y el resguardo de los recursos pesqueros en la región.





MINPESCA CAPACITA A SERVIDORES PÚBLICOS EN SUCRE SOBRE EL SISTEMA SIRENA PARA LA PROTECCIÓN DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS

Cumpliendo las orientaciones estratégicas de nuestro Ministro del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Econ. Juan Carlos Loyo, de promover buenas prácticas pesqueras y cumplir con estándares internacionales, el Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura (MPPPA) capacitó a 32 funcionarios en el Salón Hugo Chávez de PESCALBA sobre el registro de avistamientos e interacciones entre artes de pesca y mamíferos acuáticos.



La jornada, dictada por especialistas de Insopesca y Cenipa, se enfocó en el uso del Sistema de Registro Nacional (SIRENA), una herramienta clave para documentar estas interacciones y monitorear la biodiversidad. Esta actividad forma parte del despliegue de MINPESCA para consolidar una pesca responsable y proteger los ecosistemas marinos.



AVANZA LA PESCA RESPONSABLE EN NUEVA ESPARTA CON LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA SIRENA



Dando cumplimiento a nuestra Presidenta (E) Delcy Rodríguez Gómez, en el marco de la automatización para la construcción de un gobierno digital y tecnológico, el Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura (MPPPA) capacitó a cerca de 30 pescadores y líderes comunitarios de Manzanillo, municipio Antolín del Campo, en la prueba piloto del Sistema de Registro Nacional (SIRENA).

La jornada se enfocó en la identificación de mamíferos acuáticos, el marco legal y el uso del Sistema SIRENA para registrar avistamientos e interacciones con artes de pesca. Esta iniciativa forma parte del despliegue nacional de MINPESCA para impulsar la pesca responsable y proteger los ecosistemas marinos, jornada que continuará replicándose en otras comunidades pesqueras de la región.



III ENCUENTRO VIRTUAL DEL DIPLOMADO DE PESCA Y ACUICULTURA PARA JÓVENES



Con la participación de 161 personas conectadas vía Zoom, este sábado 25 de julio se celebró con éxito el III Encuentro Virtual del Diplomado de Pesca y Acuicultura para Jóvenes, realizado en conjunto con el equipo de la Juventud Pesquera y Acuícola.

El evento contó con la intervención de personalidades invitadas e investigadores del Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA), quienes aclararon dudas y profundizaron en las cuatro áreas clave del programa: Pesca Sostenible, Piscicultura Continental, Acuicultura Marina y Cadena de Valor.

Esta jornada conjunta refuerza la formación de las nuevas generaciones para impulsar un desarrollo pesquero y acuícola sostenible en el país.

CENIPA IMPULSA SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE EL MANEJO Y PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES EN SISTEMAS ACUÍCOLAS

El Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA), ente adscrito al Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, llevó a cabo con éxito una nueva jornada correspondiente al Cuarto Ciclo de Seminarios "Mares, Ríos y Algo Más".

La actividad contó con la ponencia de la invitada internacional Paola Barato, Médica Veterinaria y PhD de la Universidad Nacional de Colombia, quien dictó la conferencia titulada "Sistemas de producción acuícolas bien manejados reducen la presentación de enfermedades. ¿Cuáles son los factores de riesgo?".

Durante la ponencia, transmitida en vivo a través de la plataforma Zoom, se abordaron los principales factores de riesgo que afectan a las especies de cultivo y la efectividad de una gestión adecuada para prevenir patologías en los sistemas productivos.

El evento virtual reunió a profesionales, estudiantes y productores del sector acuícola, reafirmando el compromiso del CENIPA con la divulgación científica y el fortalecimiento técnico técnico en el país.



Medio ambiente			
Ambiente acuático	Óptimo	Rango	Impacto en el bienestar de los peces
pH	6-8	5-10	Fuera del rango: TILV Bajo: Estreptococosis (<5)
Amonio (NH ₃) (mg/l)	<0.1		TILV
Nitrato (NO ₃) (mg/l)	<27		TILV