

# KOLAC

Korea - Latin America Ocean and Fisheries Cooperation Center



## NOVIEMBRE 2025, Volumen 6 Número 11



Facultad de Ingeniería  
Pesquera y de Alimentos  
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO



한국해양수산개발원  
KOREA MARITIME INSTITUTE

# EDITORIAL

## “Día Mundial de la Acuicultura Sostenible”

Cada 30 de noviembre, la comunidad científica, académica y productiva del mundo conmemora el Día Mundial de la Acuicultura Sostenible, una fecha que invita a reflexionar sobre los avances, desafíos y compromisos necesarios para asegurar que la producción acuícola continúe siendo un motor de desarrollo, seguridad alimentaria y equilibrio ecosistémico. En un escenario global atravesado por el cambio climático, la presión sobre los recursos hidrobiológicos y la creciente demanda de alimentos nutritivos, la acuicultura sostenible se presenta como una ruta indispensable para garantizar el bienestar de las generaciones futuras.

En este contexto, la Facultad de Ingeniería Pesquera y de Alimentos de la Universidad Nacional del Callao (UNAC) reafirma su liderazgo académico y científico en el Perú y la región. Su compromiso con la investigación aplicada, la innovación tecnológica y la formación de profesionales competentes ha fortalecido proyectos y acciones que contribuyen directamente a la economía azul, la seguridad alimentaria y la sostenibilidad de las comunidades costeras.

El proyecto KOLAC se ha consolidado como un espacio de articulación continental para el intercambio de conocimiento y la cooperación técnica. En este esfuerzo, destaca de manera especial el respaldo estratégico del Korea Maritime Institute (KMI), cuyo acompañamiento ha sido fundamental para impulsar el desarrollo institucional, fortalecer la gobernanza del proyecto y promover iniciativas que integran ciencia, tecnología y sostenibilidad.

El apoyo del KMI ha permitido consolidar una red de colaboración internacional orientada a la innovación en sistemas acuícolas, la gestión eficiente del conocimiento y la formación de capacidades locales, contribuyendo así a un ecosistema académico robusto y comprometido con los principios de sostenibilidad.

La alianza entre la UNAC y el KMI demuestra que la cooperación internacional es un pilar clave para el avance de la acuicultura contemporánea. Gracias a esta sinergia, se promueven tecnologías limpias, modelos productivos responsables, estrategias de economía circular y la integración de comunidades pesqueras en procesos formativos que fortalecen su resiliencia y competitividad.

En este Día Mundial de la Acuicultura Sostenible, renovamos nuestra convicción de que el conocimiento compartido y la cooperación entre naciones son esenciales para construir un futuro más sostenible, inclusivo y próspero. Desde KOLAC reafirmamos nuestro compromiso con la ciencia responsable, la innovación continua y el desarrollo sostenible de América Latina.

Que esta conmemoración inspire a todos nuestros actores a seguir trabajando juntos por una acuicultura más humana, eficiente y verdaderamente sostenible.

**Dr. Julio M. Granda Lizano**  
*Coordinador del Convenio KMI-UNAC*  
*Codirector de KOLAC*

**PhD. Jung Myeonghwa**  
*Director de KMI*  
*Director de KOLAC*

## BOLETÍN DE NOTICIAS - NOVIEMBRE

---

### SUMARIO:

#### 1. Actividades

##### PROYECTO DE INVESTIGACIÓN FIPA -2025

**“De Asociación a Cooperativa: Transformación en las Comunidades Pesqueras Artesanales de Ventanilla”**

#### 2. Noticias Nacionales (Perú)

- **ECONOMÍA CIRCULAR**  
El sector pesquero y acuícola se fortalece en la aplicación de la normativa peruana con enfoque en economía circular.
- **SOSTENIBILIDAD PESQUERA**  
Perú frente al Comité de Pesca de la OCDE(Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos)
- **FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES**  
Fortalecimiento de capacidades a acuicultores de categoría AREL (Acuicultura de Recursos Limitados)
- **CAMBIO CLIMATICO**  
Medidas de adaptación ante el cambio climático en el sector acuícola - cop30

#### 3. Noticias América Latina

- **PESCA ARTESANAL**  
Comunidades en México crean refugios para que la pesca tenga futuro - Mexico.
- **SOSTENIBILIDAD PESQUERA**  
Pesca sostenible: un salto significativo entre 2020 y 2025 - Argentina.
- **CAMBIO CLIMATICO**  
Impacto del cambio climático en la pesca y la acuicultura -fao - America Latina.
- **INVESTIGACIÓN ACUICULTURA**  
El cambio climático y sus efectos en los choritos - Chile.

# 1. ACTIVIDADES KOLAC - Edición Extraordinaria

## PROYECTO DE INVESTIGACIÓN FIPA 2025 “De Asociación a Cooperativa: Transformación en las Comunidades Pesqueras Artesanales de Ventanilla”

**Investigador responsable:** Dr. Julio Marcelo Granda Lizano

**Cargo:** Docente investigador en pesca artesanal de la Facultad de Ingeniería Pesquera de la Universidad Nacional del Callao.

### I. INTRODUCCIÓN

La transición organizativa de asociaciones hacia cooperativas en las comunidades pesqueras artesanales representa una oportunidad clave para fortalecer la gestión colectiva, mejorar la sostenibilidad económica y promover prácticas más responsables en el aprovechamiento de los recursos marinos. En Ventanilla - Callao, la pesca artesanal cumple un rol fundamental en la economía local y en la seguridad alimentaria, por lo que comprender sus dinámicas sociales, productivas y organizativas resulta esencial para impulsar modelos que permitan su desarrollo sostenible. Este estudio se enfoca en analizar las capacidades, necesidades y expectativas de los pescadores artesanales de Ventanilla ante un proceso de transformación institucional orientado hacia la conformación de una cooperativa.

### II. OBJETIVOS DEL ESTUDIO

El propósito fue evaluar las características organizativas, productivas y sociales de los pescadores artesanales de Ventanilla, con el fin de identificar oportunidades para el emprendimiento e innovación de la configuración de una empresa de participación en las comunidades pesqueras, promoviendo un modelo de gestión sostenible y alineado con los principios de economía circular.

### III. METODOLOGÍA

El estudio se desarrolló entre enero y noviembre de 2025, aplicando una metodología mixta (cuantitativa y cualitativa) con énfasis en tres componentes:

1. Encuestas y entrevistas semiestructuradas aplicadas a 100 pescadores y dirigentes artesanales.
2. Desarrollo de un taller técnico sobre transformación de asociaciones de comunidades pesqueras a cooperativas y economía circular.

### IV. RESULTADOS ESPERADOS

Se espera que este proyecto se ha una hoja de ruta para la transformación de la asociación de pescadores artesanales de Ventanilla hacia una cooperativa, que permita fortalecer su organización interna, mejorar la toma de decisiones colectivas y ampliar su capacidad de gestión para acceder a oportunidades técnicas y económicas. Esta transición busca también consolidar alianzas estratégicas con la Facultad de Ingeniería Pesquera de la UNAC, con el fin de desarrollar proyectos de investigación aplicados que impulsen líneas prioritarias como la economía circular, la sostenibilidad pesquera, el aprovechamiento eficiente de recursos y la innovación productiva. De esta manera, la cooperativa no solo podrá mejorar sus prácticas y competitividad, sino también convertirse en un actor clave en la generación de conocimiento, promoviendo un modelo pesquero más sostenible, tecnificado y alineado con las necesidades actuales del sector.

### VII. AGRADECIMIENTOS

Se expresa un especial agradecimiento a la asociación de ASPAFAEA por su valiosa participación en las Charlas Motivacionales, cuyo aporte y experiencias contribuyeron significativamente al fortalecimiento del compromiso.

Asimismo, expresamos nuestro sincero agradecimiento a los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Pesquera y de Alimentos (FIPA) de la Universidad Nacional del Callao (UNAC) para llevar a cabo esta investigación.

# 1. ACTIVIDADES KOLAC - Edición Extraordinaria

## VIII. FOTOS DEL PROYECTO



**Figura N°1:**  
Estudiantes de apoyo en el trabajo de campo



**Figura N°2:**  
Ponencia del Dr. Julio G. Lizano sobre la transformación de asociación a cooperativa pesquera



**Figura N°3:**  
Ponencia de la Ing. Lidia S. Samaniego sobre la economía circular en la pesca artesanal.



**Figura N°4:**  
Asisitentes al taller de asociación a cooperativa pesquera.

Fuente: KOLAC  
Email: [fipa.kmi@unac.edu.pe](mailto:fipa.kmi@unac.edu.pe)  
Fecha: 14 - 11 - 2025

## 2. NOTICIAS NACIONALES (PERÚ)

### 2.1. NOTICIAS NACIONALES (PERÚ)-PESCA

#### ECONOMÍA CIRCULAR

#### EL SECTOR PESQUERO Y ACUÍCOLA SE FORTALECE EN LA APLICACIÓN DE LA NORMATIVA PERUANA CON ENFOQUE EN ECONOMÍA CIRCULAR

El CITEpesquero, Acuícola y Agroindustrial Piura del ITP, en alianza con INACAL, capacitó gratuitamente a más de 100 unidades productivas de varias regiones del país en normativa técnica peruana relacionada con la economía circular, fortaleciendo sus conocimientos para optimizar recursos, reducir residuos y mejorar la competitividad. Las jornadas incluyeron temas sobre normas técnicas de economía circular en la industria alimentaria y la Guía Peruana 127:2021. Con ello, la institución reafirma su compromiso con la sostenibilidad, la innovación y el desarrollo de capacidades técnicas y ambientales en el sector productivo nacional.

#### IMPORTANCIA DE LA ECONOMIA CIRCULAR - PESCA Y ACUICULTURA

La normativa con enfoque en economía circular es fundamental porque permite que las unidades productivas adopten prácticas sostenibles que optimizan el uso de los recursos, reducen la generación de residuos y fortalecen su competitividad. Al capacitar a más de 100 productores en normas técnicas como las NTP de economía circular para la industria alimentaria y la Guía Peruana 127:2021, se promueve una producción responsable basada en la reutilización, el reciclaje, la innovación y la eficiencia energética. Estas normativas ofrecen un marco claro para implementar principios de circularidad en los procesos productivos, mejorando las capacidades técnicas y ambientales de sectores como la pesca, la acuicultura y la agroindustria. De esta manera, contribuyen directamente al desarrollo sostenible y al fortalecimiento del sector productivo nacional.



FUENTE:  
<https://www.perupesquero.org/web/mas-de-100-unidades-productivas-fortalecen-sus-capacidades-en-normativa-peruana-para-la-economia-circular/>  
FECHA: 12 - 11 - 2025

#### SOSTENIBILIDAD PESQUERA

#### PERÚ FRENTE AL COMITÉ DE PESCA DE LA OCDE(ORGANIZACIÓN PARA LA COOPERACIÓN Y EL DESARROLLO ECONÓMICOS)

El ministro de la Producción, César Quispe, encabezó la delegación peruana en París para participar en la 136.ª Sesión del Comité de Pesca de la OCDE, instancia clave en el proceso de adhesión del país. Durante el 17 y 18 de noviembre, Perú es evaluado en pesca y acuicultura bajo criterios de sostenibilidad, gobernanza y eficiencia, como parte del examen que realizan 24 comités técnicos de la organización. La adhesión a la OCDE implica alinear políticas públicas con estándares internacionales y fortalecer la institucionalidad. En este marco, el ministro participa en sesiones plenarios y reuniones bilaterales, respaldado por una delegación técnica presencial y otra virtual desde Lima, integrada por autoridades del sector pesquero y acuícola que brindan soporte especializado.

#### IMPORTANCIA DE LA OCDE EN LA PESCA

- Promueve estándares internacionales de sostenibilidad, asegurando que la explotación de los recursos hidrobiológicos sea responsable y a largo plazo.
- Fortalece la gobernanza pesquera, impulsando políticas transparentes, eficientes y basadas en evidencia científica.
- Mejora la calidad regulatoria, ayudando a los países a adoptar marcos normativos modernos y alineados con las mejores prácticas globales.
- Fomenta la gestión eficiente de la pesca y acuicultura, promoviendo el uso responsable de los recursos, la trazabilidad y la inocuidad.
- Facilita el acceso a información, estudios comparados y datos técnicos, permitiendo decisiones mejor fundamentadas.
- Impulsa la competitividad internacional, ya que cumplir con los estándares OCDE abre puertas a mercados y aumenta la confianza de socios comerciales.



FUENTE:  
<https://www.perupesquero.org/web/peru-inicia-agenda-clave-en-paris-para-su-evaluacion-ante-el-comite-de-pesca-de-la-ocde/>  
FECHA: 17- 11 - 2025

## 2. NOTICIAS NACIONALES (PERÚ)

### 2.2. NOTICIAS NACIONALES (PERÚ)-ACUICULTURA

#### FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

##### FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES A ACUICULTORES DE CATEGORÍA AREL (ACUICULTURA DE RECURSOS LIMITADOS)

Según los resultados del programa de fortalecimiento de capacidades dirigido a acuicultores AREL, el cual, mediante capacitaciones, asistencias técnicas y acompañamiento, reforzó el cumplimiento de la normativa sanitaria en 242 centros acuícolas de ocho regiones del país. Este programa, ejecutado desde julio, buscó mejorar las buenas prácticas, la higiene y el saneamiento en la Acuicultura de Recursos Limitados, categoría que representa el 77% de los derechos acuícolas nacionales. Pichari, punto focal del VRAEM por concentrar la mayor cantidad de centros AREL formales, será la sede del evento donde participarán autoridades de Sanipes, entidades locales, CITE VRAEM, DEVIDA y acuicultores beneficiarios, destacando el rol de la acuicultura como motor de desarrollo y seguridad alimentaria.

##### CAPACIDADES FORTALECIDAS EN LOS ARELs

- Mejora de las buenas prácticas acuícolas, aplicando técnicas adecuadas para un manejo responsable y eficiente de los cultivos.
- Cumplimiento reforzado de la normativa sanitaria, asegurando que los centros AREL operen dentro de los estándares exigidos por Sanipes.
- Implementación de prácticas de higiene y saneamiento, fundamentales para garantizar la inocuidad y calidad de los productos acuícolas.
- Optimización de la gestión de las unidades de cultivo, incluyendo organización, control y manejo de las especies.
- Incremento de la competitividad, gracias a procesos más ordenados, seguros y sostenibles.
- Contribución al desarrollo y seguridad alimentaria, al fortalecer la producción responsable en zonas estratégicas como el VRAEM.



FUENTE:  
<https://www.perupesquero.org/web/sanipes-presentara-logros-del-programa-de-fortalecimiento-de-capacidades-a-acuicultores-de-categoria-arel-en-8-regiones-del-pais/>  
FECHA: 17 - 11 - 2025

#### CAMBIO CLIMATICO

##### MEDIDAS DE ADAPTACIÓN ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL SECTOR ACUÍCOLA - COP30

En la COP30, Perú hizo un llamado urgente a acelerar la implementación de medidas de adaptación al cambio climático, resaltando que esta agenda no puede seguir postergándose. La viceministra Romina Caminada enfatizó la necesidad de que la “Meta Global de Adaptación” incluya indicadores claros, compromisos concretos y financiamiento adecuado, especialmente para los países en desarrollo que enfrentan mayores vulnerabilidades y limitaciones de recursos. Asimismo, destacó que contar con indicadores permitirá evaluar de manera transparente el apoyo brindado por las naciones desarrolladas. Finalmente, recordó que, pese a ser un país megadiverso, Perú es altamente vulnerable a los eventos climáticos extremos, por lo que avanzar en adaptación es una necesidad urgente para proteger vidas, economías locales y su patrimonio natural y cultural.

##### MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

- Implementar sistemas de monitoreo ambiental para anticipar cambios en temperatura, oxígeno disuelto y calidad del agua.
- Promover el uso de especies y variedades más resistentes a variaciones climáticas y enfermedades.
- Mejorar la gestión del agua mediante recirculación, ahorro hídrico y control de contaminantes.
- Diseñar infraestructuras acuícolas resilientes, capaces de soportar inundaciones, lluvias intensas o sequías.
- Aplicar buenas prácticas de manejo para reducir el estrés de los peces y mejorar su salud frente a eventos extremos.
- Diversificar los sistemas de producción para reducir riesgos ante pérdidas por cambios bruscos en el clima.



FUENTE:  
<https://www.perupesquero.org/web/peru-hace-un-llamado-urgente-para-implementar-medidas-de-adaptacion-ante-el-cambio-climatico/>  
FECHA: 19 - 11 - 2025

## 3. NOTICIAS AMERICA LATINA

### 3.1 NOTICIAS AMERICA LATINA - PESCA

#### PESCA ARTESANAL

#### COMUNIDADES EN MÉXICO CREAN REFUGIOS PARA QUE LA PESCA TENGA FUTURO

## MEXICO

La historia de San Felipe, en Yucatán, refleja la transformación de una comunidad cuya pesca abundante pasó a la escasez por la sobreexplotación y el deterioro del mar, pero también muestra su capacidad de organizarse para revertir esta situación. Tras comprobar en los años noventa que una reserva comunitaria podía recuperar especies como el mero, la langosta y el pulpo, los pescadores retomaron esa experiencia y lograron en 2024 la creación de una Zona de Refugio Pesquero, un mecanismo legal que busca conservar recursos y asegurar su reproducción. Aunque México avanza lentamente en expandir estos refugios y enfrenta desafíos como la falta de presupuesto, la iniciativa comunitaria —apoyada por organizaciones como COBI y liderada por mujeres monitoras— demuestra que el conocimiento local, la vigilancia y la gobernanza pesquera pueden fortalecer la resiliencia ante el cambio climático y abrir un camino para que la pesca artesanal y los ecosistemas marinos tengan futuro.

#### IMPORTANCIA DE LAS SOSTENIBILIDAD PESQUERA

- Permite recuperar especies clave, como mero, langosta y pulpo, que mostraron repoblación cuando la comunidad estableció su primera reserva.
- Demuestra que dar “descanso al mar” funciona, pues las zonas sin pesca temporal o parcial favorecen la reproducción y el crecimiento de las poblaciones.
- Fortalece la resiliencia frente al cambio climático, ya que en los refugios las especies han mostrado mayor resistencia a eventos como olas de calor marinas.
- Recupera el conocimiento tradicional, aprovechando la experiencia local para identificar sitios de reproducción y zonas críticas.
- Genera beneficios sociales y económicos, al asegurar que las comunidades puedan mantener su actividad pesquera a largo plazo.
- Promueve una gobernanza colaborativa, donde cooperativas, organizaciones y gobierno trabajan juntos para conservar recursos y proteger el sustento de la comunidad.



FUENTE:  
<https://es.mongabay.com/2025/11/comunidades-mexico-crean-refugios-pesca-conservacion/>  
FECHA: 27 - 11 - 2025

#### SOSTENIBILIDAD PESQUERA

#### PESCA SOSTENIBLE: UN SALTO SIGNIFICATIVO ENTRE 2020 Y 2025

## ARGENTINA

La reciente evaluación del Marine Stewardship Council revela un avance notable en la pesca sostenible en América Latina, con un aumento del 50% en las pesquerías certificadas entre 2020 y 2025. Este progreso refleja un compromiso creciente de los países de la región por proteger los ecosistemas marinos, mejorar la trazabilidad y promover prácticas responsables, destacando a Argentina como líder con el mayor número de operaciones certificadas. Estos avances muestran que la sostenibilidad pesquera se está consolidando como un pilar clave para garantizar la salud de los océanos y la seguridad alimentaria a largo plazo.

#### DESARROLLO DE LA PESCA DEL 2000 - 2025

- A comienzos de los 2000, Argentina consolidó su pesca marina con especies clave como merluza, calamar y langostino.
- El sector se modernizó, reduciendo la flota obsoleta y fortaleciendo barcos congeladores y de mayor eficiencia.
- Se implementaron planes de manejo y cuotas biológicas para recuperar stock de merluza y otras especies.
- El langostino argentino se convirtió en el principal motor exportador, con fuerte crecimiento desde 2010.
- La sostenibilidad ganó relevancia, incorporando certificaciones y programas de mejora pesquera.
- Para 2025, Argentina incrementó sus capturas, amplió certificaciones (vieira, centolla, langostino) y fortaleció la cooperación entre ciencia, industria y gestión pública.



FUENTE:  
<https://pescachubut.ar/argentina-gana-protagonismo-en-la-pesca-sostenible/>  
FECHA: 07 - 11 - 2025

## 3. NOTICIAS AMERICA LATINA

### 3.2 NOTICIAS AMERICA LATINA - ACUICULTURA

#### CAMBIO CLIMATICO

#### IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA PESCA Y LA ACUICULTURA - FAO

### AMERICA LATINA

La FAO resaltó que la pesca y la acuicultura tienen un enorme potencial para mejorar la seguridad alimentaria en América Latina y el Caribe, donde el consumo de productos acuáticos es bajo a pesar de su alto valor nutricional. En el Día Mundial de la Pesca, la organización recordó que la región consume casi la mitad del promedio mundial y que será necesario incrementar la producción un 13 % hacia 2050. Entre los principales retos destacan reducir los altos costos al consumidor mediante mejores políticas que faciliten la comercialización local, así como enfrentar la sostenibilidad del sector ante los impactos del cambio climático, que afectan tanto la acuicultura como la pesca. La FAO advirtió que se requieren marcos de gestión modernos y efectivos para evitar la sobrepesca y combatir la pesca ilegal, subrayando que, frente al crecimiento poblacional global, fortalecer estos sectores es clave para garantizar dietas saludables y accesibles.

#### IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA ACUICULTURA Y PESCA

- Aumento de temperaturas que estresa a peces y moluscos.
- Alteración de corrientes y hábitats marinos y continentales.
- Mayor mortalidad por olas de calor y cambios bruscos.
- Disminución de oxígeno en el agua.
- Proliferación de enfermedades y parásitos.
- Cambios en la disponibilidad de alimento natural.
- Migración de especies hacia otras zonas.
- Impactos en la reproducción y crecimiento de especies clave.
- Eventos extremos (inundaciones, sequías) que afectan infraestructura acuícola.
- Reducción de capturas y productividad de la pesca y acuicultura.



FUENTE:  
<https://www.perupesquero.org/web/fao-alerta-sobre-el-impacto-del-cambio-climatico-en-la-pesca-y-la-acuicultura-en-la-region/>  
FECHA: 24 - 11 - 2025

#### INVESTIGACIÓN ACUICULTURA

#### EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS EFECTOS EN LOS CHORITOS

### CHILE

Una reciente investigación doctoral de la UCSC examinó cómo el cambio climático está modificando el hábitat y la disponibilidad de larvas de mitílidos en la Patagonia Norte, revelando que los impactos varían según la escala y las condiciones ambientales. El estudio, liderado por Felipe Torres, muestra que especies como los choritos, clave para la acuicultura chilena, enfrentan alteraciones significativas en sus ciclos biológicos, evidenciando la urgencia de comprender y anticipar estos cambios para sostener la producción y conservar los ecosistemas marinos.

#### DESAFÍOS PARA LA ACUICULTURA

- **Alteración del hábitat:** Cambios en temperatura y salinidad desplazan zonas óptimas para el crecimiento.
- **Menor disponibilidad de larvas:** La variabilidad ambiental afecta el éxito de fijación y reclutamiento.
- **Mayor mortalidad:** Olas de calor marinas y eventos extremos aumentan el estrés y la susceptibilidad a enfermedades.
- **Crecimiento más lento:** Condiciones subóptimas afectan la tasa de desarrollo y rendimiento productivo.
- **Riesgo para la producción:** Cambios en ciclos biológicos generan incertidumbre y afectan la continuidad del cultivo.
- **Desafíos para la gestión:** Se requiere adaptar prácticas y monitoreo para anticipar impactos y reducir pérdidas.



FUENTE:  
<https://aquahoy.com/cambio-climatico-efectos-choritos-desafio-futuro-acuicultura/>  
FECHA: 28 - 11 - 2025



## **Korea - Latin America Ocean and Fisheries Cooperation Center**

*El Centro de Cooperación Oceánica y Pesquera Corea-América Latina (KOLAC), fue creado en el marco del convenio entre el Instituto Marítimo de Corea(KMI) y la Universidad Nacional del Callao(UNAC), con el fin de conocer la visión de mejorar la relación de cooperación y amistad entre ambas partes, así como su responsabilidad en el desarrollo de los asuntos pesqueros y acuícolas de cada nación.*

*El Instituto Marítimo de Corea(KMI) fue creado en 1984 por el gobierno coreano para liderar la participación de Corea en la agenda marítima y pesquera a nivel nacional y mundial.*

*La Universidad Nacional del Callao(UNAC) es una institución de educación superior, democrática, autónoma, científica y humanística, dedicada a la investigación, la innovación tecnológica, la difusión de la ciencia y la cultura, la divulgación y la responsabilidad social y la formación profesional de líderes críticos y autocríticos, con ética y conciencia ambiental para contribuir al desarrollo humano, económico, social y autónomo del Perú.*

*La Facultad de Ingeniería Pesquera y de Alimentos(FIPA) de la Universidad Nacional del Callao(UNAC), es una unidad de formación académica, profesional y de gestión, promoviendo la investigación científica en el sector pesquero y acuícola, tecnológica y humanística en los estudiantes de las carreras de Ingeniería Pesquera y de Ingeniería de Alimentos, con calidad, competitividad y responsabilidad social para el desarrollo sostenible de la Región y del país.*

*Este Centro de Cooperación está dispuesto a recibir sugerencias de mejora que nos permitan fortalecer nuestras actividades.*

---

### **CONTACTANOS PARA MÁS INFORMACIÓN :**



[fipa.kmi@unac.edu.pe](mailto:fipa.kmi@unac.edu.pe)



<https://www.facebook.com/KOLACOEAN>



<https://www.youtube.com/@CONVENIOKOLAC>



[http://globalcenter-kmi.kr/eng/bbs/content.php?co\\_id=peru](http://globalcenter-kmi.kr/eng/bbs/content.php?co_id=peru)

#### **\*Equipo editorial:**

- PHD. MYEONGHWA JUNG  
Director del KOLAC- South Korea
- DR. JULIO M. GRANDA LIZANO  
Coordinador del Convenio KMI-UNAC  
Co-director del KOLAC
- HYESU HONG  
Investigador
- LIDIA S. SAMANIEGO P.  
Asistente de Investigación