



Plan Binacional de Desarrollo de la
Región Fronteriza Perú - Ecuador
Capítulo Perú



Paz y Desarrollo

Octubre - Diciembre 2023
Año 15 - N°4



CON INNOVACIÓN ENFRENTAMOS A EL NIÑO

El Piloto Tumbes es una buena experiencia de articulación para la Gestión del Riesgo de Desastres
Página 5

Se impulsa corredor de desarrollo productivo en Piura
Página 8

Jóvenes se gradúan como técnicos en panadería y mecánica
Página 12

Presentación del Estudio Hidromorfológico del Río Santiago
Página 22



Celebrando logros, asumiendo nuevos retos

La finalización de año es siempre ocasión precisa para efectuar un balance del camino recorrido y proyectarse hacia los desafíos venideros. Para el equipo del Capítulo Perú del Plan Binacional de Desarrollo de la Región Fronteriza Perú-Ecuador, esta es una oportunidad de celebración, por los importantes logros que hemos alcanzado junto con nuestros diversos aliados en 2023. Pero es también un momento de convocar a la humildad para identificar aspectos en los que están pendientes mejoras, y para mirar hacia el horizonte a efectos de identificar nuevas tareas y retos venideros.

Este año ha tenido especial significación por haber dado cabida a la conmemoración del 25° aniversario de la suscripción de los acuerdos de paz entre el Ecuador y el Perú, en cuyos eventos celebratorios participamos con redoblado entusiasmo, y convencidos sobre el inmenso valor que la paz y el desarrollo de la zona fronteriza común procuran para los pueblos de ambos países. Dentro de ese marco, ha sido especialmente honroso y motivador que los presidentes de ambos países acordaran la renovación de nuestro mandato institucional por diez años más, en lo que constituye un reconocimiento ante la labor que venimos realizando, y a la vez un mandato para seguirnos esforzando en sembrar paz y desarrollo dentro de la frontera común. Durante el año que culmina, hemos fortalecido la coordinación con el Capítulo Ecuador de nuestra entidad, y juntos seguimos impulsando la ejecución de proyectos binacionales en curso e identificando nuevas tareas y oportunidades.

2023 ha sido un año de consolidación de intervenciones que hemos venido realizando, y del inicio de nuevos emprendimientos, en materia de proyectos productivos. A través de una evaluación externa e independiente, se ha confirmado el acierto del apoyo que brindamos entre 2019 y 2022 para el desarrollo de cadenas productivas de cacao y plátano entre comunidades nativas de Imaza y Nieva, en el departamento de Amazonas, lo cual se ha traducido en un aumento significativo y sostenible en los ingresos de las 691 familias participantes.

En los departamentos de Piura, Cajamarca y Amazonas, y en alianza con la Organización Internacional del Bambú y el Ratón (INBAR) y el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR), hemos iniciado la ejecución de un ambicioso programa para promover las capacidades productivas, la sostenibilidad y la formalización de la explotación del bambú. Este es un recurso natural abundante en esas localidades fronterizas, pero lamentablemente utilizado de modo empírico, informal, sin optimizar su valor y sin garantizar su sostenibilidad.

En el distrito de Suyo, ubicado en la serranía de Piura muy cerca de la línea de frontera con el Ecuador, hemos iniciado la ejecución de dos proyectos encaminados a potenciar las capacidades productivas de la población y a mejorar su nutrición: uno consiste en la promoción de piscicultura a través de la crianza de tilapias; el otro se enfila a fortalecer la cadena de producción caprina. En alianza con SENATI, 50 jóvenes awajún y wampis, de Condorcanqui (Amazonas) y Manseriche (Loreto), recibieron formación y certificación como auxiliares técnicos en oficios de alta demanda local. Asimismo, seguimos avanzando en la ejecución del proyecto de fortalecimiento de capacidades de dos institutos superiores técnicos de Fe y Alegría, uno en Santa María de Nieva (Amazonas) y el otro en Iquitos (Loreto). Durante este año que culmina, y en alianza con diversas entidades estatales, hemos logrado avances importantes en los procesos de ordenamiento territorial de Condorcanqui (Amazonas) y de las tres provincias de Tumbes.

En esta edición de nuestro boletín institucional damos cuenta con mayor detalle sobre las intervenciones recién reseñadas, que son ejemplos dentro de un universo bastante más amplio de acciones que hemos desplegado. Motivados por los logros alcanzados, pero a la vez conscientes sobre los inmensos retos aún pendientes, reafirmamos nuestro compromiso de seguir avanzando hacia el logro de nuestros objetivos institucionales.

Oscar Schiappa-Pietra Cubas
Director Ejecutivo Nacional del
Plan Binacional de Desarrollo de la Región
Fronteriza Perú - Ecuador, Capítulo Perú





El desarrollo de la cadena de valor piscícola en el medio marañón: una alternativa de seguridad alimentaria y de generación de ingresos familiares en tiempos de cambio climático

En décadas pasadas se pensaba con cierto nivel de seguridad que la Amazonía peruana era un espacio territorial con condiciones promisorias para el desarrollo económico del país, pues se pensaba que la agricultura y la ganadería podían desarrollarse sin problemas, ya que se pensaba que la tierra era rica y productiva, debido a la exuberante vegetación que así lo indicaba. Ese enorme paisaje verde “uniforme”, encierra en realidad una compleja biodiversidad:

“la Amazonía, vista desde el espacio como un gran manto verde aparentemente homogéneo, presenta también una gran diversidad ecológica. Las características litológicas y climatológicas, así como los procesos geológicos, geomorfológicos, pedológicos e hidrográficos, son los factores físicos, que, interactuando en diferentes grados, explican la alta diversidad de ecosistemas en la Amazonía peruana”(IIAP 1995: El recurso del suelo en la Amazonía peruana, diagnóstico para su investigación/segunda parte).

Es importante tomar en cuenta de manera general que los estudios taxonómicos realizados por el INIPA a finales del siglo pasado demostraron que la selva peruana:

“posee siete (07) órdenes de suelos dominantes, de un total de once (11) reportados a nivel mundial, de los cuales los Ultisoles cubren el 65% del territorio, seguidos por Entisoles e Inceptisoles con el 17 y 14%, respectivamente. Los Alfisoles, Vertisoles, Molisoles y Espodosoles, en conjunto sólo cubren el 4% del territorio amazónico”. Esto significa, que sólo el 4% de la selva son suelos fértiles y el 65% son suelos rojos y amarillos de baja fertilidad.

Esta fragilidad de los ecosistemas amazónicos, que se manifiesta en las características de los suelos, desafortunadamente actúa como una gran barrera para un desarrollo convencional sustentado en la agricultura y la ganadería a gran escala. Esta realidad, al mismo tiempo supone un gran reto.

El Plan Binacional Perú-Ecuador, Capítulo Perú, consciente de esas limitaciones propuso en el año 2018, un modelo de intervención sustentado en un enfoque territorial espacial que partió de una constatación en campo, de aquellas actividades que bajo un régimen de economía familiar tenían un potencial económico y de seguridad alimentaria. El “estudio del arte” que se realizó para tales propósitos, logró identificar tres actividades productivas que suponían un desarrollo de baja intensidad antrópica sobre el bosque y que al mismo tiempo respondían a prácticas cotidianas de intervención productiva de los pueblos indígenas que habitan el medio Marañón.

El cultivo de plátano y la crianza de peces amazónicos que son prácticamente de tradición cultural, junto al cultivo de cacao, constituyeron el portafolio bajo el cual se implementó la Línea Productiva del Programa de Inversión Inter Cuencas Amazónica del Plan Binacional,

a partir del año 2018. Esta línea de intervención tuvo como objetivo generar en lo fundamental ingresos monetarios, así como seguridad alimentaria de las familias participantes de los proyectos. Bajo esta lógica y en particular bajo el desarrollo de la cadena de valor ictiológica en la Amazonía, se implementaron dos proyectos piscícolas: uno en el distrito Río Santiago y otro en el distrito El Cenepa, así como un tercero de tipo piscícola pesquero en el distrito de Morona, de la provincia del Datem del Marañón. Estos proyectos han tenido una duración de tres años de intervención bajo el desarrollo del tres componentes programáticos: asistencia técnica productiva, asociativa y comercial, que ha beneficiado a 885 familias en total.

Los resultados han sido muy importantes puesto que se ha constituido un modelo de desarrollo piscícola pesquero sobre la base de la implementación de plataformas productivas de producción de alevines de especies amazónicas (boquichico, paco y gamitana). Las tres plataformas productivas establecidas (centros de reproducción de alevines en Villa Gonzalo/Río Santiago, centro de reproducción de alevines en Sua San Antonio/El Cenepa y laboratorio de reproducción de alevines en San Lorenzo/Datem del Marañón), tienen una capacidad de producción actualmente de un millón 500 mil alevines año. Las plataformas son sostenibles ya que los ingresos provenientes de la facturación por ventas de alevines cubren el monto total de gastos que genera el funcionamiento de estas. Lo que significa, que los productores hoy en día cubren los costos de reproducción de sus crías, en tanto la generación de ingresos por ventas de pescado procedentes de sus piscigranjas les permite comprar la cantidad de alevines y alimentos que se requieren para emprender los ciclos productivos de las campañas anuales. Llegar a este nivel de internalización de prácticas de sostenibilidad económica de sus predios productivos, así como de sus plataformas de dispendio de alevines ha significado un trabajo arduo y sostenido de equipos técnicos conformados por profesionales, técnicos y promotores indígenas.

Actualmente, al llegar a su final la intervención de estos proyectos, en el Plan Binacional se ha realizado una evaluación de los avances logrados y sobre esa base se ha considerado que a pesar de los aspectos positivos logrados, es necesario reforzar las plataformas productivas a través de una asistencia técnica orientada a mejorar la infraestructura productiva de alevines, así como del modelo de gestión administrativa de los centros, bajo una estrategia de asocio entre las municipalidades distritales y las asociaciones de productores existentes en cada uno de estos espacios. El propósito es asegurar que el total de la facturación generada por ventas de alevines se invierta directamente en la sostenibilidad de los centros de reproducción. Para efectivizar la estrategia, se está implementando un proyecto de dos años adicionales en el Santiago y en el Morona. Asimismo, se esperará la conclusión y evaluación de impactos del proyecto piscícola del Cenepa con la finalidad de decidir si hace falta aplicar la misma estrategia considerada para el Santiago y el Morona.

Alberto Villavicencio

Área de Desarrollo Productivo y Asuntos Ambientales



Piloto Tumbes: una experiencia de trabajo articulado para enfrentar el Fenómeno de El Niño05



Se impulsa corredor de desarrollo productivo en Piura09



Emprendedores del bambú en Cajamarca y Amazonas recibieron capacitación12



Jóvenes awajún y wampis se graduaron de técnicos en Panadería y en Mecánica14



Coordinamos prevención del VIH/SIDA en Condorcanqui18



Proyectos de plátano y cacao en Imaza y Nieva obtuvieron positivos ingresos19



Compromiso por un ordenamiento territorial sostenible y colaboración eficiente ante Fenómeno El Niño20



Fortaleciendo la cooperación transfronteriza para promover la prosperidad y el bienestar en la región21



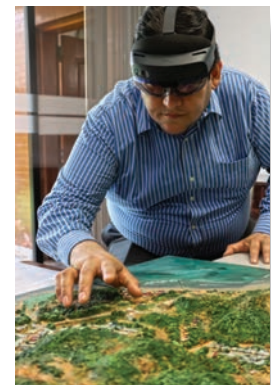
Presentan Estudio Hidromorfológico del Río Santiago para ver sus condiciones de navegabilidad23

Capítulo Perú



Plan Binacional de Desarrollo de la Región Fronteriza
Perú • Ecuador

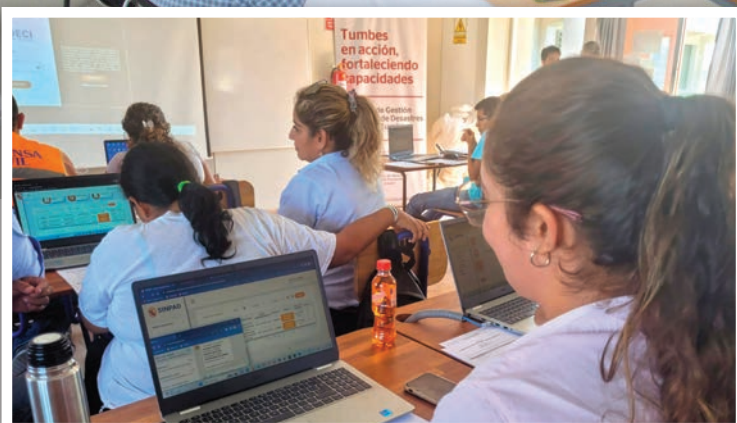
BOLETÍN DIGITAL PAZ Y DESARROLLO
Director Ejecutivo: Oscar Schiappa-Pietra
Directora de Coordinación: Carla Cueva
Elaboración: Unidad de Comunicaciones, Prensa y Relaciones Públicas



Portada:
Presentación de la maqueta 3D e integración de realidad mixta de la ciudad de Zorritos en Tumbes.



***Piloto Tumbes:
una experiencia de
trabajo articulado para
enfrentar el Fenómeno
de El Niño***



El Perú es un país susceptible a las diversas ocurrencias de eventos naturales adversos, como inundaciones, sequías, sismos, entre otros. A ello se añaden los efectos crecientes del cambio climático, que es un fenómeno de escala global. En la región fronteriza peruano-ecuatoriana, cíclicamente se produce el evento climático de el Fenómeno de El Niño, que se materializa en inusuales lluvias e inundaciones, que causan gran daño en la infraestructura pública y privada, y en las casas. La poca planificación y la ineficacia en los procesos de toma de decisiones intensifican los impactos adversos de El Niño y acrecientan los daños sobre los medios de vida de los ciudadanos.

En el Perú, durante muchas décadas, la inversión ante este tipo de escenarios se hace de forma reactiva, esto quiere decir que se interviene sobre el riesgo no reducido, a través de medidas de respuesta de las instituciones rectoras y que poco incrementen la capacidad de resiliencia de los pobladores.



El Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (Sinagerd) en el Perú está compuesto por dos entes técnicos, donde la gestión prospectiva y correctiva está a cargo de Centro Nacional de Estimación Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (Cenepred), y la reactiva en manos del Instituto Nacional de Defensa Civil (Indeci). Estas instituciones deben coordinar a nivel nacional con los diferentes niveles de gobierno, para actuar a través de 7 procesos. Sin embargo, se requiere poner a la gestión prospectiva como objetivo principal de acción. Ante ello, desde el Capítulo Perú del Plan Binacional Perú – Ecuador venimos promoviendo un proceso de coordinación entre variados actores, incluyendo instituciones estatales, la academia y entidades de la sociedad civil, para trabajar activa y concertadamente en la inclusión de la gestión de riesgo de desastres como un eje transversal de la planificación.

Desde abril del 2023, en el marco de la Alianza Multiactor, encabezada por la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital de la Presidencia del Consejo de Ministro, en la cual cumplimos el rol de secretaría técnica, se acordó la

creación de la Mesa de Gestión de Riesgo de Desastres-Piloto Tumbes con el objetivo que las instituciones participantes se comprometan a trabajar en el territorio de forma articulada. En mayo, se dio por inaugurado este proceso de concertación multiactor y se contempló adoptar un plan de trabajo conjunto de corto plazo, que contiene cinco acciones claves ante posible llegada del Niño Global.

Un primer paso es la implementación de la ficha de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades (EDAN) en una versión digital, lo que permite reducir el tiempo de entrega de información ante una situación de emergencia o desastres para la toma de decisiones de las autoridades correspondientes. El funcionamiento del denominado EDAN Digital, elaborado articuladamente con Indeci, y la Presidencia del Consejo de Ministros (PCM-SGTD) ya ha sido probado exitosamente en las municipalidades provinciales de Tumbes, Contralmirante Villar y Zarumilla.

Para que el EDAN digital se use adecuadamente, durante los meses de setiembre y octubre del 2023, se capacitaron a más de 98 funcionarios de las municipalidades distritales



y provinciales de Tumbes para desempeñarse como evaluadores de daños. Además, se formaron a 84 operadores para los centros de operación de emergencias y registradores en el Sistema de Información Nacional para la Respuesta y Rehabilitación (Sinpad).

Se espera que a partir de la implementación de esta herramienta se logre una mayor eficiencia en el grado de respuesta frente a los efectos de los eventos naturales adversos.

En el marco de esta experiencia también se viene desarrollando un modelo de predicción que emplea realidad virtual para la gestión del riesgo de desastres en las cuencas hidrográficas de Bocapan, Tumbes y Zarumilla.

Para ello, con el uso de drones se han obtenido miles de imágenes de altísima definición, con una precisión de un píxel por centímetro cuadrado, se ha logrado elaborar una maqueta a escala en 3D del territorio que ha sido impresa con la tecnología de fabricación por adición (impresión 3D).

Este modelo sumado con tecnología de realidad mixta (aumentada y en 3D) permite la elaboración de escenarios virtuales de riesgo, como inundaciones o tsunamis, entre otros. En la actualidad, se realizan de forma manual y al implementarse esta innovación se logrará un ahorro de tiempo, una mayor facilidad de escalabilidad y sobre todo mayor versatilidad en el diseño de escenarios.

El siguiente paso es la implementación de un observatorio ciudadano de Gestión de Riesgo de Desastres, el cual permitirá a la población en general contar con un espacio de intercambio de información para interactuar

adecuadamente ante situaciones de riesgo. De esta manera, se refuerza la resiliencia en los pobladores de este departamento.

El quinto componente de este plan de trabajo se concentra principalmente en el fortalecimiento de capacidades en preparación y prevención de posibles escenarios de riesgo en Tumbes. Para este propósito, se han organizado diversos eventos de capacitación dirigido a diversos públicos objetivos como miembros de la sociedad civil y líderes comunitarios.

Durante este período, más de 400 participantes han sido capacitados en diversas temáticas que fortalecen la capacidad de respuesta comunitaria. Este esfuerzo se ha posible al trabajo articulado con reconocidas instituciones como CARE Perú, Unicef, Save the Children, Interquorum, entre otras de renombre.

El Plan Binacional de Desarrollo de la Región Fronteriza Perú-Ecuador está firmemente comprometido con la causa de mejorar la eficacia de la gestión de riesgos de desastres, y para ello seguiremos forjando alianzas estratégicas para fomentar la resiliencia entre las instituciones estatales y las comunidades comunitaria. Aspiramos a que esta experiencia en la región fronteriza pueda replicarse a nivel nacional, adoptando un enfoque integral, colaborativo y proactivo para mitigar los impactos adversos, proteger las vidas y salvaguardar el futuro.



Se impulsa corredor de desarrollo productivo en Piura



Con el objetivo de impulsar un corredor de desarrollo económico productivo en el distrito fronterizo de Suyo de Piura, se lanzaron dos iniciativas que contribuyen al mejoramiento de la seguridad alimentaria de la población de las localidades de dicho distrito.

La primera, está vinculada a la construcción del centro de reproducción de alevines de tilapia en Suyo, que viene a ser una acción estratégica complementaria al proyecto, que se orienta a superar el déficit en la oferta de alevines en el espacio de intervención, ya que su capacidad instalada proyectada permitirá contar con una producción de 400 mil alevines año.

La segunda iniciativa busca fortalecer la cadena de valor caprina en el distrito de Suyo, proyecto que favorecerá a 200 productores caprinos durante dos años de intervención, orientada a mejorar los procesos productivos de la crianza, así como las técnicas de transformación de la leche en queso.



LEER MÁS





***Emprendedores del bambú
en Cajamarca y Amazonas
recibieron capacitación***



A lo largo de diciembre, 218 emprendedores del bambú de las provincias cajamarquinas de Jaén y San Ignacio, así como de los distritos de Copallin, Aramango e Imaza de Bagua en Amazonas fueron capacitados en diversos talleres prácticos y Escuelas de Campo (ECA) enfocados en el manejo silvicultural y la preservación de este recurso.

Las capacitaciones fueron diseñadas y desarrolladas por La Organización Internacional del Bambú y Ratán – INBAR, el marco del proyecto BAMBÚ NORORIENTE que auspicia nuestra institución.

Este proyecto tiene como objetivo potenciar la producción sostenible de este recurso mediante la implementación de un modelo de innovación tecnológica. Para lograrlo, se enfoca en fortalecer las capacidades técnicas, organizativas y de transformación industrial involucradas en el proceso.





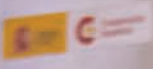
*Jóvenes awajún y wampis
se graduaron de técnicos
en Panadería y en
Mecánica*



Max 6

Max 6

120°C
3452





En el marco del programa “Educación en frontera”, 50 participantes originarios de las etnias awajún y wampis, y mestizos de la provincia amazónica de Condorcanqui y del distrito loreto de Manseriche celebraron sus respectivas graduaciones como Auxiliares Técnicos en Panadería y Pastelería con insumos locales, y Auxiliares Técnicos en Mecánica y Reparación de Motores Menores.

A lo largo de cada curso técnico, los participantes no solo adquirieron habilidades especializadas en la materia que estudiaron, sino que también se complementaron con módulos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo, así como con la formación y creación de empresas.

De esta manera, muchos de los participantes podrán iniciar emprendimientos en sus propias comunidades contribuyendo a la mejora de las capacidades productivas de la población y se crean oportunidades de sostenibilidad económica.

Este logro ha sido posible gracias al auspicio y trabajo coordinado de nuestra institución con SENATI, el ISTP Fe y Alegría N°74 de Santa María de Nieva, la Municipalidad Distrital de Manseriche y el Tambo del Programa País en el Centro Poblado Félix Flores.



LEER MÁS



LEER MÁS

Coordinamos prevención del VIH/SIDA en Condorcanqui



En la actualidad, la tasa de prevalencia del VIH en la provincia amazónica de Condorcanqui oscila entre 1,8% y 2%, cifra que excede el promedio nacional del 0,4%. El 85% de los casos se da entre los jóvenes de 14 a 25 años.

Para abordar este problema de salud pública, nuestra institución ha firmado un convenio con la Red de Salud de Condorcanqui. El propósito es coordinar acciones efectivas para la prevención de esta enfermedad. Por ello, se brindará asistencia técnica establecer un diálogo intercultural que permita la creación de protocolos de atención.

Además, se implementarán diversos puntos de pruebas rápida y junto a las comunidades se elaborará una estrategia de comunicación integral.



Proyectos de plátano y cacao en Imaza y Nieva obtuvieron positivos ingresos



LEER MÁS

A un año de finalizados los proyectos de desarrollo de las cadenas de valor del plátano y el cacao en las comunidades nativas de Imaza y Nieva, un equipo de expertos realizó una evaluación externa para analizar y valorar la relevancia, efectividad generada en las 691 familias participantes. Estos proyectos auspiciados por nuestra institución fueron ejecutados entre 2019 y 2022.

Gracias a la estrategia de asistencia técnica y capacitación con la metodología escuelas de campo que contó con la participación de técnicos y promotores awajún, se logró un aumento significativo en los ingresos económicos en las familias y en la productividad de sus cultivos.

Compromiso por un ordenamiento territorial sostenible y colaboración eficiente ante Fenómeno El Niño



En noviembre, Piura se convirtió en la sede del Encuentro Nacional de Ordenamiento Territorial organizado por el Ministerio del Ambiente, la cual convocó a las autoridades de diferentes instituciones con el propósito coordinar estrategias para una ocupación planificada de los territorios y el uso sostenible de los recursos naturales.

En su participación, nuestro director ejecutivo, Oscar Schiappa-Pietra, destacó la colaboración que impulsamos entre las entidades públicas y los gobiernos regionales de Piura y Tumbes para prevenir los efectos del Fenómeno El Niño. Además, subrayó la importancia del ordenamiento territorial concertado para el desarrollo socioeconómico y la seguridad jurídica.

En este evento también se presentó la experiencia de articulación que impulsa nuestra institución y la Municipalidad Provincial de Zarumilla, destacando la elaboración del Plan de Acondicionamiento Territorial como ejemplo destacado.



LEER MÁS



***Fortaleciendo
la cooperación
transfronteriza para
promover la prosperidad
y el bienestar en la
región***



AUDITORIO ALFREDO IBAÑEZ GANDULLIA



Tumbes fue la ciudad anfitriona del Evento Internacional de Cooperación Territorial Transfronterizo y Gobernanza en el marco de la Alianza Multiactor, que congregó a los diferentes actores en el territorio para proporcionar orientación, conocimientos y habilidades necesarias para concretar proyectos con un enfoque transfronterizo y una aproximación directa a las necesidades de la población.

Los directores de los capítulos peruano y ecuatoriano de nuestra institución expusieron sobre el enfoque de la gestión transfronteriza con miras a expandir el desarrollo. Por su parte, diversos especialistas compartieron sus experiencias y buenas prácticas, las cuales podrían ser aplicadas en la zona de integración fronteriza peruano-ecuatoriana.

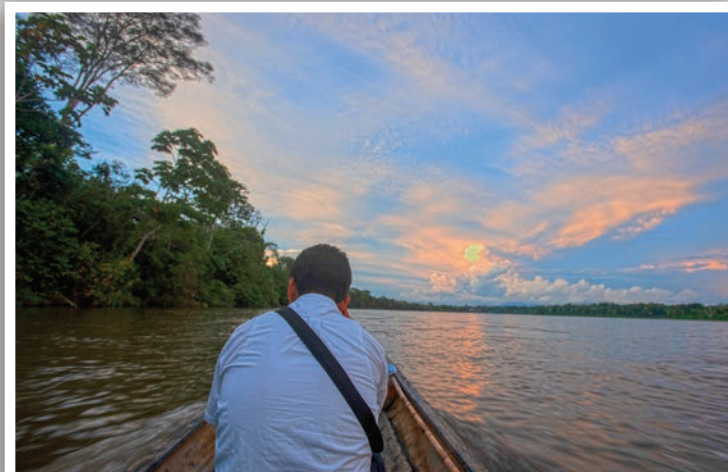
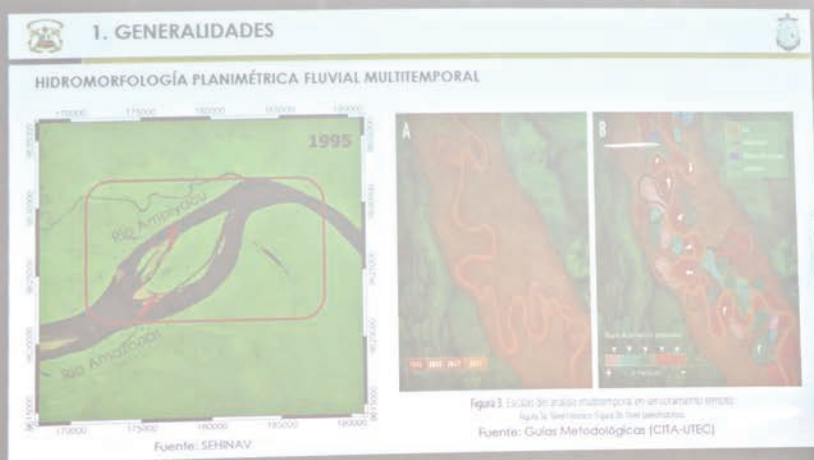
El evento fue organizado por los capítulos de Perú y Ecuador del Plan Binacional, la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital de la Presidencia del Consejo de Ministros, el Gobierno Regional de Amazonas, se contó con el respaldo de la Asociación de Regiones Fronterizas Europeas (ARFE) y la participación de diversas entidades relevantes.



LEER MÁS



Presentan Estudio Hidromorfológico del Río Santiago para determinar sus condiciones de navegabilidad



En noviembre, el Servicio de Hidrografía y Navegación del Marina de Guerra del Perú realizó la presentación del Estudio Hidromorfológico del Río Santiago, en el marco del convenio de cooperación interinstitucional suscrito entre nuestra institución con la Municipalidad Provincial de Condorcanqui, la Dirección de Transportes y Comunicaciones del Gobierno Regional de Amazonas y la Marina de Guerra del Perú.

Este estudio, realizado durante dos campañas en la época de creciente y vaciante en el 2022 y 2023, permite conocer las condiciones de navegabilidad, malos pasos, datos hidrográficos, morfología, entre otros aspectos de este río amazónico.



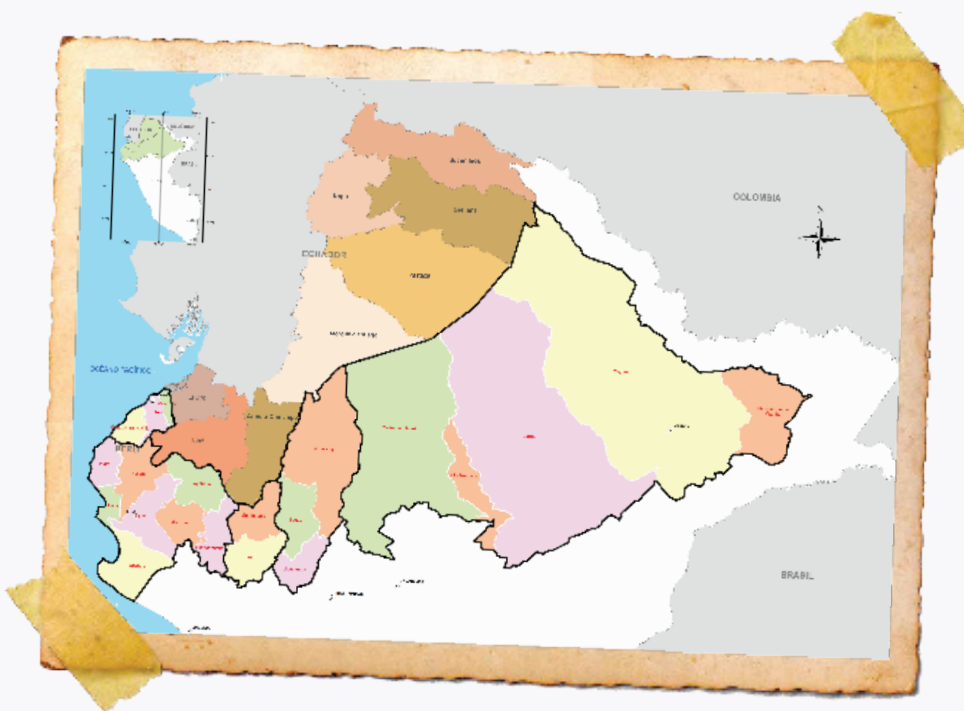
LEER MÁS

¿Quiénes somos?

El Plan Binacional de Desarrollo de la Región Fronteriza Perú - Ecuador en un organismo internacional, establecido en el Acuerdo amplio de Integración Fronteriza, Desarrollo y Vecindad, suscrito en Brasilia el 26 de octubre de 1998.

Su principal objetivo es coadyuvar a mejorar el nivel de vida de las poblaciones del norte y nor-oriental del Perú y del Sur y oriente de Ecuador.

El sector peruano de la región fronteriza está conformado por 5 departamentos, 21 provincias y 136 distritos, albergando una población 3,74 millones de personas.



Síguenos en **nuestras** **redes sociales**



@PlanBinacionalCapituloPeru



@PlanBinacionalCapituloPeru



@binacionalplan



Plan Binacional Perú-Ecuador





Plan Binacional de Desarrollo de la
Región Fronteriza Perú - Ecuador
Capítulo Perú