Centro de Estudios Teológicos de la Amazonia
Biblioteca Amazónica
Iquitos

KANATARI

semanario de actualidades

Año 28 - 19 de agosto del 2012 - Nº 1457 - Tomo XXX - Iquitos, Perú S/.1.00

Y AHORA, ¿QUÉ?



Editorial

Además, otros elementos del río
Central

Pronunciamiento sobre el agua
Pág. 8307

Editorial

UN ABRIR Y CERRAR DE OJOS

Fue tan veloz como los fuegos artificiales de la noche en la Plaza 28. Tan fugaz como el río que pasa, como la flor que hoy alumbra para ser una hierba que agoniza. Vinieron de lejos a decirnos lo maravilloso de nuestro hábitat, la longitud y profundidad y anchura del Amazonas gigante, el monarca de los ríos, las posibilidades del turismo regional, la maravilla de esta espectacularidad como un rayo multicolor lanzado a las estrellas. Fue estremecedor. No podemos negar que la entrega del "Galardón Río Amazonas, Maravilla Natural del Mundo", con todos sus estruendos y fosforescencias, conmovió hasta el último pliegue de nuestra piel y hasta hizo derramar lágrimas en la cálida noche de agosto. Además de lo esplendoroso del momento el resto de representantes de los 7 lugares del mundo, maravillas también de la naturaleza, se congregaron aquellos dos días inolvidables. Nadie podrá negar que el 12 y el 13 de este mes marcarán dos momentos inolvidables en la vida de Iquitos.

Pero ha habido también otras actividades, infinitamente menores, organizadas por la Universidad Científica del Perú (UCP) y el Centro de Estudios Teológicos de la Amazonía (CETA), que han tratado de marcar con una interpretación de más hondo calado el sentido de lo que significa como reto tan digna representación ante los ojos del mundo. El día 12, a las 10 de la mañana, se inauguró la exposición fotográfica "Navegando con el Amazonas". Una combinación de fotografías de distintas expresiones humanas y de la diversidad biológica acompañan la ruta del gran río, sobre todo a su paso por Iquitos, ampliando el horizonte de la calificación tan decorosamente conquistada, con dos proyectores que vertían imágenes y sonidos, tanto del discurso del río y sus características, como de los procesos escultóricos que históricamente han ido apareciendo en las ciudades, especialmente en Iquitos. El mismo día en la Catedral se brindó un concierto de los Pueri Cantores del Irapay y la Orquesta de Cámara de la misma UCP, que cubrieron de arte musical el cielo de la noche estrellada. El martes 14 comenzaría un Foro Taller sobre "Amazonas visión de futuro" que durante tres días consecutivos contaría con la presentación de importantes exposiciones científicas, que se resumen en las páginas centrales de este mismo número de KANATARI y que muy probablemente podrán enriquecer las páginas del número extraordinario de la misma revista para formar la unidad editada que más miradas distintas pone sobre los distintos tópicos aún no suficientemente tratados, a la que poetas y trovadores no han llegado a cantar: historia, batimetría, biodiversidad, poblaciones aborígenes, ciudades, etc.

Un estampido de luz, como el comienzo de una nueva etapa para un discurso geológico y potamológico nos ayudarán a comprender mejor las condiciones de este río que poco a poco se ha ido alejando de la ciudad en los últimos años y que, a través de la ciencia, nos va descubriendo nuevos aspectos de su curso incesante que llega siempre al mar.

Pero todo en la vida es ambiguo. Lo bueno, lo triunfal, lo glorioso, lo hermoso tienen en la otra cara aspectos inconfesables que pueden llegar a dramas humanos incontenibles. El turismo se puede convertir en el principio de la perversidad en el tratamiento de personas, de procaces perversiones sexuales, de la corrupción social más lastimosa. La llamada a las empresas nos pone ante los abismos casi infinitos de tragedias de auríferos informales, tan depredadoras como lo están siendo en Puerto Maldonado. La ansiedad por la economía de los hidrocarburos puede convertir nuestra naturaleza en una extensa sabana. El tráfico puede, si es que no está ya en el torrente del narcotráfico y del lavado, puede convertirse en un nuevo VRAE. Esto nos hace recordar que no podemos entusiasmarnos demasiado.



KANATARI
Semanario Católico de Informaciones

Edita
Centro de Estudios Teológicos de la Amazonía
(CETA)

Año 28 - 19 de agosto del 2012 - Nº 1457
Tomo XXX

Director:
P. Joaquín García

Jefe de Redacción:
César Ching Ruiz

Consejo de Redacción:
José Alvarez, Alejandra Schindler, Aurelio Tang, Ricardo Soberón

Redactores:
Unidad de Investigación: *Róger Rumrrill, César Ching* **Educación:** *Gabel Sotil, Ludolfo Ojeda, Pedro Reátegui, Víctor Lozano,* **Libros:** *Sofía Herrera,* **Culturales:** *César Ching,* **Humor:** *Aurelio Tang.*

Corresponsales:
Francia: *Catherine Heymann*
Venezuela: *María Juan de García*

Colaboradores:
Maximino Cerezo, Alberto Chirif, Jorge Arévalo, Bibiana Daigle, Javier Dávila, Gonzalo Tello, Moisés Panduro, Alberto Pérez, Rafael Urrunaga, Alberto Ríos, José Carlos Rodríguez, Jennifer Montoya; Mauro Olortegui, Antonio Lozán Pun Lay, Rocio Díaz, Carlos Cook.

Diagramación y Diseño: *Alva Isern*
Pre-prensa y Montaje: *Ronny Isern*
Impresión: *Madison Flores*
Compaginación: *Tony Da Souza*

Redacción, administración, impresión, distribución y venta: CETA

Putumayo Nº 355 - Apdo 145
Telf.: 24 14 87 - Fax: (065) 23.31.90

www.ceta.org.pe/kanatari
e-mail: ceta.iquitos@gmail.com

IQUITOS - PERU

PALABRA

20º domingo de Tiempo Ordinario

Prov 9,1-6
Salmo 33
Ef 5,15-20
Jn 6,51-58

Esta primera lectura es como un anuncio de lo que Jesús, sabiduría del Padre. Jesús, Sabiduría encarnada, ha preparado para nosotros su banquete, ha mezclado el vino, y ha puesto la mesa eucarística, y despacha a sus evangelizadores a todos los sitios a invitar a las gentes a su Eucaristía. Y nos sigue diciendo a todos nosotros: «vengan a comer mi pan». El pan y el vino que la sabiduría ofrece, son el pan y el vino que nos ofrece Jesucristo, Sabiduría eterna, son su Cuerpo y su Sangre. En estos pocos renglones es fácil descubrir la figura de Cristo. La Sabiduría es figura y representación del Hijo de Dios.

En la segunda lectura encontraremos una frase muy parecida a esta que acabamos de comentar en el libro de los Proverbios, cuando la carta a los Efesios nos invita a no ser insensatos, sino sensatos. Este texto distingue tres exhortaciones. La primera se concreta en una doble llamada a aguzar la inteligencia para orientar la propia vida como corresponde al momento especial que se está viviendo y que, por el hecho mismo de poder vivirlo es de suyo el mejor. Lo que debe preocupar al cristiano es en realidad saber en cada momento, y en medio de la maldad dominante, qué es lo que Dios quiere realmente de él. La segunda exhortación es concreta: no emborracharse. Refleja las llamadas de los sabios a tener cuidado con el vino, pero también puede ser que se piense en los cultos paganos a Dionisios, donde el vino era el medio para unirse más estrechamente a la divinidad. Por último, la exhortación es a la alabanza, que el creyente debe dirigir siempre a Dios Padre en nombre del Hijo y a impulsos del Espíritu, y con sentimientos de gratitud por todos sus dones.



Juan desarrolla el tema de la «incomprensión» para adentrarnos de forma didáctica en el conflicto entre los practicantes de la religión judía y los cristianos. La eucaristía desató sospechas entre israelitas, romanos y griegos. No podían entender como una comunidad de creyentes podían celebrar con gozo y entusiasmo la muerte de su Señor y Maestro. Sin embargo, lo que en realidad no entendían era el misterio pascual. Jesús había resucitado, superando el cerco de una muerte violenta e injusta, y ahora vivía en medio de sus seguidores. Él se había convertido en principio de vida para aquellos que yacían inermes bajo la opresión de una religión agobiada por un sinnúmero de preceptos o por una religión que adoraba al déspota de turno. La presencia de Jesús liberaba a sus seguidores del caos informe de religiones místericas que abundaban en el mundo antiguo y de las rígidas disposiciones de una religión étnica.

Jesús era el pan vivo, bajado del cielo, para alimentar a una muchedumbre que añoraba una vida de paz y plenitud. Para ellos la verdad no residía en un sistema abstracto de proposiciones o en la adecuación lógica de la ideología a la realidad. Para ellos la verdad era una praxis de vida que transformaba al ser humano y lo habilitaba para vivir en comunión con sus congéneres y con el universo.

NOTICIAS de Iglesia

MARTÍN DE PORRES PEREGRINA ENTRE NOSOSTROS PROMOVIENDO LA HERMANDAD

"El hermano Martín, ya está entre nosotros", es la alegre exclamación de los devotos del santo moreno peruano, que del 4 al 17 de agosto acogieron sus reliquias en Arequipa, ciudad sureña del Perú, celebrando así los 50 años de su elevación a los altares por el papa Juan XXIII el 6 de mayo de 1962. Hecho que recordó en la fecha, con particular afecto, Benedicto XVI al manifestar en la plaza San Pedro ante miles de peregrinos: "Hoy recordamos el 50 aniversario de la canonización de san Martín de Porres, al que pedimos que interceda por los trabajos de la nueva evangelización, que haga florecer la santidad en la Iglesia. Invoquemos a la Virgen María para que nos acompañe en este camino".

Y estamos seguros que así será. Martín de Porres, cuya vida se puede resumir precisamente en la fraternidad, transcurrió haciendo el bien a los demás, a sus hermanos, en quienes encontró al mismo Dios y por eso no cesó en salir a su encuentro. Los marginados, los más necesitados, los débiles, los enfermos, los niños, los indios, los ricos, las autoridades e incluso los animales, fueron sujetos de la caridad del "Hermano Martín".

Interpretando este testimonio de vida, surgido de la intimidad con Dios, la provincia Dominicana de San Juan Bautista en el Perú dispuso la peregrinación de las reliquias del santo, a fin de que sus devotos intercedan pidiendo la fraternidad y la caridad en los corazones. Desde el mes de marzo del presente año, ya ha visitado diferentes ciudades del norte peruano, iniciando ahora su peregrinación por el sur.

Durante 13 días Fray Martín de Porres fue venerado en tres centros principales, como fueron el Templo Santo Domingo, el Monasterio Santa Rosa y el de Santa Catalina, de donde partió cada día, cumpliendo una nutrida agenda también en parroquias. Recibió el homenaje de autoridades regionales y distritales, quienes le otorgaron diferentes condecoraciones, que reconocen las virtudes que lo llevaron hoy a ser tan venerado.

La misa de despedida fue el viernes 17 y su última visita la realizó a la parroquia Nuestra Señora de los Dolores, en el distrito de Cerro Colorado, donde permaneció hasta las 23.00 horas, para luego partir rumbo a la ciudad altiplánica de Puno.

Tras visitar Puno se trasladará a Juliaca, Cusco y Puerto Maldonado.

Maria Antonieta Cuadros. Directora de Comunicaciones del Arzobispado de Arequipa

LECTURAS BÍBLICAS DIARIAS

Lunes 20 de Agosto
Ez 24,15-24; Dt 32; Mt 19,16-22

Martes 21 de Agosto
Ez 28,1-10; Dt 32; Mt 19,23-30

Miércoles 22 de Agosto
Ez 34,1-11; Sal 22; Mt 20,1-16

Jueves 23 de Agosto
Ez 36,23-28; Sal 50; Mt 22,1-14

Viernes 24 de Agosto
Ap 21,9b-14; Sal 144; Jn 1,45-51

Sábado 25 de Agosto
Ez 43,1-7ª; Sal 84; Mt 23,1-12

A VUELO DE RONSAPA

La Corte Suprema de Australia ratificó la próxima entrada en vigencia de la ley más estricta del mundo contra la promoción de los cigarrillos, que indica que desde el 1 de diciembre, las tabacaleras ya no podrán colocar sus logotipos en los paquetes, sino imágenes de bocas afectadas por el cáncer, ojos ciegos y niños enfermos en un color verdoso monótono. El máximo tribunal australiano rechazó una apelación de las empresas tabacaleras, que alegaban que el valor de sus marcas se verá socavado si son incapaces de mostrar colores, diseños y logotipos distintivos en las cajetillas.

Dos brasileños fueron detenidos por la Policía tras ser acusados de matar a tres bolivianos y herir a otras dos personas de varios disparos. Los habitantes de San Matías, Bolivia, un poblado en el límite fronterizo con Brasil, decidieron sin embargo hacer justicia con sus propias manos prendiendo fuego al recinto policial y quemando vivos a los dos detenidos. Los dos brasileños fueron rociados con gasolina y luego ardieron hasta morir. La gente estaba enloquecida porque tomaron la comisaría, lincharon y quemaron a los dos presuntos asesinos.

Las Fuerzas Armadas de Estados Unidos realizaron pruebas con un avión que alcanzaría al menos por algunos minutos la velocidad de 7.000 kilómetros por hora. El jet X51A Waverider, desarrollado junto con el fabricante Boeing, podrá alcanzar seis veces la velocidad del sonido y podría cubrir la distancia entre Londres y Nueva York en una hora. Un bombardero B-52 voló con el jet supersónico bajo la superficie de carga. Las Fuerzas Armadas no dieron detalles sobre el éxito de las pruebas. Dos tests previos fueron interrumpidos de forma prematura por problemas técnicos.

28 personas resultaron heridas cuando se encendieron accidentalmente unos fuegos artificiales antes de tiempo, en la localidad de Elche, provincia de Alicante, España. Un cohete, disparado desde otro barrio de la ciudad, cayó sobre un dispositivo pirotécnico que no tenía protección, provocando una gran explosión y haciendo caer numerosas pavesas sobre el público. Dos de los lesionados tienen quemaduras graves. Los fuegos artificiales de la "Nit de l'Alba" (Noche de la Alborada) en Elche es una celebración religiosa en honor a la Virgen de la Asunción que tienen su origen en la Edad Media.

Un terremoto de 7,3 grados en la escala Richter con epicentro cercano a la isla rusa de Sajalin, al norte de Japón, puso en alerta a la zona septentrional del país nipón sin producir daños y sin activar la alerta de tsunami. El movimiento telúrico se sintió con una intensidad de nivel III, en la escala cerrada japonesa de VII, en varias localidades de las provincias de Hokkaido, Aomori e Iwate, aunque medios locales no han informado de daños en ninguna de ellas. Ninguna de las centrales nucleares en la zona, incluida la de Fukushima, informó sobre problemas a causa del terremoto.

Dos recientes terremotos de 6,4 y 6,3 en la escala de Richter en el noroeste de Irán causaron al menos 306 muertes y dejaron más de 3,000 heridos, así como daños materiales cuantiosos. La ministra de Salud, dijo que el número de víctimas fatales aumentó debido a que unas 50 personas fallecieron en el hospital. La mayoría de las muertes ocurrieron entre mujeres y niños con una cifra aproximada de 219, unos 2,000 fueron dados de alta poco después de ingresar debido a que sus lesiones eran menores. Varias decenas de temblores secundarios han ocurrido en el área. Al menos 12 aldeas fueron arrasadas por completo, y unas 425 sufrieron entre 50% y 80% de daños.

Una empresa holandesa se propone enviar seres humanos a Marte a partir de 2023 con un pasaje de ida simple, se divulgó en momentos en que el robot 'Curiosity' de la NASA da sus primeros pasos en el Planeta Rojo. "La conquista de Marte es la etapa más importante de la historia de la humanidad", aseguró a la agencia AFP Bas Lansdorp, ingeniero en mecánica de 35 años que ha creado la empresa "Mars One", decidida a seguir con su idea pese al escepticismo de los expertos. Lansdorp evalúa el coste del proyecto de US$6,000 millones, más de dos veces los US$2,500 millones de la misión del robot estadounidense 'Curiosity' que se posó en Marte el 5 de agosto para investigar si el entorno del planeta.

Cerca de 200 bomberos londinenses intentan sofocar un incendio registrado en un centro de reciclaje ubicado en Dagenham al este de Londres, a escasos 10 kilómetros del Parque Olímpico. El siniestro, descrito como uno de los más grandes de los últimos años. En tanto, testigos aseguran que han podido ver la humareda desde el Parque Olímpico de Stratford. A pesar de eso, el servicio meteorológico de la BBC prevé que esto no afecte la ceremonia de clausura de los Juegos, debido a que el viento llevará la nube de humo hacia el norte de Londres, lejos de donde se desarrollará el evento.





Catarata Las Tres Hermanas

Las Cataratas las Tres Hermanas se encuentran en Perú, en la provincia de Ayacucho, en el río de Cutivireni. Las Cataratas las Tres Hermanas son muy hermosas, alcanzan 914 metros de altitud y 12 metros de anchura. Su caudal es aproximadamente 1 m3/s. Las Cataratas las Tres Hermanas caen en el ambiente maravilloso de la selva tropical sudamericana. Algunos árboles de los alrededores alcanzan la altura de 30 metros. Bajo las Cataratas las Tres Hermanas se encuentra un pequeño lago, que alcanza la profundidad hasta 4 metros. Durante el paseo a las Cataratas las Tres Hermanas el turista puede admirar muchas plantas tropicales y gran variedad de animales. Su nombre tiene relación con los tres niveles diferentes en su caída. Dos de los niveles más altos son visibles desde el aire.



El Amazonas, maravilla natural del mundo

POR UNA EDUCACIÓN CON PRESENCIA AMAZÓNICA

Prof. Gabel Daniel Sotil García



Con un hermoso espectáculo para nosotros, el país y el mundo, nuestro Gran Río, el Amazonas, acaba de ser reconocido como una de las maravillas naturales que conforman este planeta. Nos hemos alegrado, nos hemos emocionado, al ver una muestra de nuestra grandiosa riqueza cultural creada por los pueblos indígenas y mestizos teniendo como telón de fondo existencial, esa esplendorosa creación natural que es, precisamente, NUESTRO RÍO, recorriendo imperturbable ese tesoro, aún no descubierto por nosotros, que es el BOSQUE AMAZÓNICO.

El sentirnos creadores de cultura y aportantes a la riqueza de la humanidad, fortalece nuestra autoestima y propicia la vivencia de un profundo orgullo de pertenencia a esta pléyade de pueblos que, desde la noche de los tiempos forestales, aprendieron a responder con coherencia a los retos impuestos por sus respectivos entornos vivenciales, en los cuales decidieron establecerse para hacer su vida comunal.

Con una profunda convicción en sus logros culturales: idiomas, creencias, prácticas de vida, arte, religión, formas organizativas, etc., pese a las agresiones de las que son objeto, tanto los pueblos originarios como los mestizos, de reciente llegada a estos lares, todos ellos vienen persistiendo en su propia ruta cultural, que es la que, en parte hemos mostrado, tanto a nosotros mismos como a los foráneos, haciendo alarde de nuestra grandiosidad creativa durante la ceremonia con la cual hemos ungido a nuestro GRAN RÍO y a su BOSQUE, en el que se sustenta, como MARAVILLA NATURAL.

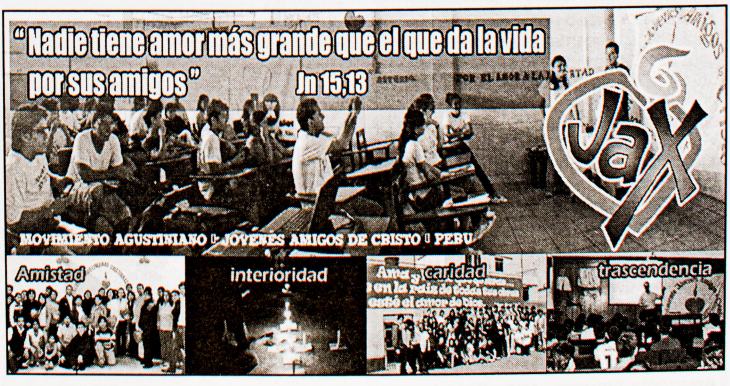
Bien por ello, pues ahora mucha más gente, más pueblos, más países sabrán que hay, en la inmensa superficie terráquea, un espacio, un escenario en el cual una colosal yacumama se desliza por las entrañas de un bosque prodigioso en el

☞ pasa a la pág. 8306

7º ENCUENTRO NACIONAL DE LOS GRUPOS AGUSTINIANOS "JAX"

(Jóvenes Amigos de Cristo)

Del 1 al 5 de agosto en las instalaciones del centro de retiros Kanatari, se realizó el 7º Encuentro Nacional de los Grupos Agustinianos JAX. La misa de inauguración tuvo lugar el día miércoles 1 a las 8:00 pm en la parroquia Ntra. Sra. de la Salud y participaron los miembros de la tercera orden de san Agustín y muchos miembros antiguos de la JAX que estuvieron invitados a esta celebración.



Este encuentro tuvo como lema "La fe que profesamos es la fe que compartimos" y reunió a 140 jóvenes procedentes de los grupos JAX de diferentes partes de nuestro país.

"La fe cristiana" fue el tema general y se distribuyó en 4 conferencias que tuvieron como objetivo que los jóvenes profundizaran en lo que significa ser creyentes en nuestro tiempo, de ese modo se trató el tema: "¿Por qué creer?" a cargo del ex ministro de salud y uno de los fundadores de la JAX Dr. Fernando Carbone, luego el P.

☞ pasa a la pág. 8306

☞ *viene de la pág. 8305*

El Amazonas, maravilla natural del mundo

cual muy diversas culturas vivimos creando nuestra propia historia, impulsando nuestras propias trochas espirituales; selva que merece ser conocida para elevarnos hasta los límites de lo sublime disfrutando de los esfuerzos de sus pueblos por ser respetados por lo que son.

Sin embargo, la euforia que nos embarga por este hecho no debe obnubilarnos respecto a las obligaciones morales que, por vivir en estos esplendentes y promisorios espacios, nos corresponde respecto a la formación de actitudes y valores desde cuya práctica en nuestra actuación social posibilite asegurar su continuidad en el tiempo y el espacio.

No debe bastarnos el aumento de turistas hacia nuestra región, pues, si bien es un logro que debemos conquistar con la oferta de lo que la naturaleza nos ha dotado, es mucho más necesario que dirijamos nuestros esfuerzos al conocimiento, la conservación y la defensa de este prodigio llamado Amazonía.

No podemos ignorar que esta región, con ser la de mayor cobertura geográfica en nuestro país, es totalmente marginada de la intencionalidad formativa que se expresa en los contenidos curriculares que el Ministerio de Educación selecciona para que sean objeto de aprendizaje por la niñez y juventud peruanas. Este inmenso vacío no expresa sino obsoletos prejuicios respecto a nuestra región, considerada importante sólo por las "materias primas" que posee. Al margen de las instituciones educativas de nuestro país quedan sus pueblos, su historia, su dinámica creativa milenaria, su vocación forestal, las graves agresiones jurídicas, políticas, religiosas, etc. de las que ha sido y sigue siendo objeto hasta el presente, con lo cual se comete la más grande injusticia contra nuestra



región. Ojalá que sus funcionarios se den cuenta, ahora, que de la selva tenemos mucho que aprender todos los peruanos para superar los obsoletos prejuicios que aún siguen inspirando muchas de sus decisiones.

Tampoco podemos ignorar que, internamente y pese a tener la oportunidad de hacer de su realidad, compleja y diversa, objeto de conocimiento, análisis, reflexión y creación, hasta hoy no nos hemos atrevido a romper el cordón umbilical de nuestra dependencia respecto al Ministerio de Educación, que nos impone los contenidos educativos decididos con la lejanía, indiferencia y hasta desconocimiento de sus especialistas.

No debemos insistir en el error de enorgullecernos de lo que no conocemos. Nuestros sentimientos, nuestros afectos, deben enraizarse como los renacos en las tahuampas, en los cantos de las cochas.

Asumamos a esta declaratoria de "maravilla natural" con coherencia intelectual, afectiva, vivencial.

Ojalá que nuevas decisiones de política educativa se tomen sin banalidad, con la más férrea responsabilidad, por parte de las autoridades regionales y sectoriales concernidas, teniendo en cuenta que es la Escuela la institución que debe ponerse a la vanguardia de la promoción del verdadero significado del bosque, de sus características, de sus potencialidades y limitaciones. Allí el niño debe adquirir una imagen real de lo que es su entorno; pero, también, debe aprender a amarlo tal como es, para que en su actuación social genere comportamientos en su defensa.

De lo contrario, esta maravilla natural seguirá siendo la GRAN MARAVILLA DESCONOCIDA en un indetenible proceso de destrucción.

Visite: www.tipishca.blogspot.com

☞ *viene de la pág. 8305*

7º ENCUENTRO NACIONAL DE LOS GRUPOS AGUSTINIANOS "JAX"

Antonio Lozán hizo una "revisión histórico-bíblica del Credo", el P. Eugenio Alonso por medio de un video nos indicó los "Medios para vivir y alimentar la fe" para culminar con los "Medios para compartir la fe" en un taller desarrollado por Sergio Ramos profesor responsable de la Pastoral del colegio Ntra. Sra. del Consuelo de Lima.

Para el trabajo y profundización en los temas los participantes se dividieron en 12 grupos identificados con un animal de la selva cada uno; pero no todo fueron conferencias, el encuentro estuvo matizado por diversas actividades que buscaron desarrollar al máximo las ideas agustinianas de amistad, comunidad, interioridad, búsqueda de la verdad, fraternidad y conocimiento y valoración del trabajo realizado por los Agustinos en la Amazonía peruana, esto último tuvo su momento concreto con la realización de la Ruta Agustiniana en Iquitos en la que estuvimos acompañados por el P. Joaquín García, director del CETA y miembro de la comisión de historia de la Organización de Agustinos de Latinoamérica.

Las oraciones de la mañana las realizaban los mismos jóvenes participantes, así tuvimos a Lima y a Trujillo poniendo la nota característica de su trabajo en cada momento de estas. Por las tardes la ginkana llamada Eugematch en honor al fundador de la JAX, el P. Eugenio Alonso, fue todo un suceso desbordante de energía y participación en los juegos que se programaron para integrar y confraternizar.

Las noches se repartieron haciendo el jueves un cantaoración en el Auditorio san Agustín, momento de cantos, videos y reflexión muy participada por los jóvenes y dirigida por el P. Toño; el viernes una paraliturgia de reconciliación con confesiones en las que estuvieron los sacerdotes Agustinos, muy emotiva, y que fue dirigida por Norma Helfer un miembro de la JAX de Lima; el sábado tuvimos la noche de culturas, en el patio techado del colegio san Agustín, con bailes de las regiones participantes, videos y la celebración de los 25 años de la JAX en Iquitos.

La misa de clausura se realizó el domingo 5 a las 10:00 am en la parroquia San Agustín, ahí los jóvenes presentaron sus testimonios muy sentidos y motivadores; luego tuvieron una visita al parque turístico de Quistococha para culminar el encuentro en el centro de retiros Tagaste donde compartieron el almuerzo y retornaron a Kanatari a las 5:00 pm donde la despedida y la alegría de haber participado en este encuentro desbordó todo lo previsto. Así entre lágrimas, abrazos y la promesa de volver a encontrarse culminó esta gran experiencia juvenil que nos muestra que hay que seguir apostando por la juventud y su formación para lograr una sociedad llena de valores cristianos con gente comprometida con su realidad para hacer real el amor de Dios, aquí y ahora.

Nota: Muchas fotos del encuentro puedes verlas en el facebook de Movimiento JAX al que puedes acceder por medio de su web www.jaxperu.org.

Pronunciamiento del Comité de Defensa del Agua

A las autoridades nacionales, regionales y locales y a la opinión pública.
Frente al hecho de que la Conoco Phillips, compañía petrolera norteamericana, sigue operando en los lotes 123 y 129, ubicados en la parte media y en la cabecera del río Nanay, manifestamos:

- El Comité del Agua, como es de conocimiento público, se constituyó en defensa de la cuenca de Nanay, zona de vital importancia para los loretanos, por ser rica en biodiversidad y ser fuente principal de abastecimiento de agua de la ciudad de Iquitos y poblaciones aledañas (medio millón de habitantes). En este camino hemos realizado diversas acciones de movilización, incidencia y diálogo; logrando sensibilizar al pueblo de Iquitos, cuyo resultado se reflejó en la marcha de 31 de mayo 2012, liderados por el Frente Patriótico de Loreto.
- Pero la imposición continua, debido a que las actividades petroleras en la Cuenca del Nanay a la fecha, viene profundizando; a la fecha el Comité del Agua pone de conocimiento público que la empresa petrolera norteamericana ha presentado planes de abandono de los lotes 123 y 129. Esto no significa que se van, sino que la etapa de exploración sísmica ha concluido y que ahora están creando condiciones para solicitar los permisos para perforación exploratoria de 48 pozos que agravarán más los impactos en dicha zona, repercutiendo directamente al agua y a la población loretana.
- Ante este hecho y habiendo realizado el análisis al Plan de Abandono presentado por la Conoco Phillips, instrumento que se presenta para remediar los efectos generados después de concluido una etapa de intervención, estamos en condiciones de afirmar que las actividades petroleras en la cuenca Nanay han causado graves impactos por ello urge establecer los siguiente:

a. Exigir se mejore el Plan de Abandono ante los vacíos y omisiones que denotan la falta de responsabilidad con que labora esta empresa norteamericana en una zona de alta sensibilidad ambiental.
b. Siendo reconocido los impactos generados por la Conoco Phillips, establecer cuánto se ha afectado por efectos de detonación de la pentolita utilizada en la exploración sísmica.
c. En el instrumento en mención no se menciona la cantidad, ni el volumen de los residuos sólidos peligrosos y no peligrosos, ni cómo se ha desarrollado la disposición de los mismos.
d. Se menciona en el documento que la concentración de óxidos de nitrógeno en la atmósfera ha excedido los máximos permisibles, pero no se indica que medidas se ha tomado para remediar sus efectos.
e. Teniendo en cuenta la que las líneas sísmicas han intersectado a varios cuerpos de agua, no se mencionan la existencia de impactos por incremento de erosión, sedimentación o desestabilización de orillas que haya podido afectar las zonas de desove de los peces y quelonios.
f. De las áreas deforestadas (33.1 ha), no se menciona qué áreas y/o volúmenes se ha reforestado, teniendo en cuenta que cualquier alteración considerable en la cobertura vegetal pone en riesgo la calidad y cantidad del recurso hídrico.
g. Finalmente en el Plan de Abandono del lote 129 se ignora por completo que está superpuesto al Área de Conservación Regional Alto Nanay, Pintuyacu y Chambira.

Frente a toda esta situación, que evidencia el impacto de las actividades petroleras en el Nanay, demandamos lo siguiente:

1. Una auditoría internacional independiente que evalúe el impacto que ha generado la etapa de prospección sísmica, en los lotes 123 y 129, donde además la Conocco Phillips, pretende lograr la autorización para la perforación de 48 pozos petroleros, situación que agravaría aún más la fragilidad del ecosistema de la cuenca, que sin estar en la etapa de explotación ya ha causado serios impactos.
2. Exigir al Gobierno Regional, una vez más que informe a la ciudadanía regional y nacional qué acciones viene tomando frente a las actividades exploratorias, planes de abandono, solicitud de autorización para la perforación de pozos.
3. Exigir al Gobierno Regional que emita una nueva ordenanza declarando la Intangibilidad de la zona, a fin de contar con una herramienta legal para la defensa de la cuenca del Nanay.
4. Exigimos a las instancias competentes, SERNAMP, PROCREL, OEFA, actuar de oficio, para impedir se siga operando en ambientes sensibles y protegidos por Ley como son el Área de Conservación Regional Alto Nanay, Pintuyacu y Chambira, que ponen en riesgo el ecosistema únicos y la zona especial conocida como los humedales del Napo, ambiente protegido internacionalmente.
5. Exigir al Gobierno Nacional y Regional cumplir con sus funciones en el marco del respeto a la Constitución Política, la Ley del Ambiente, Ley de Recursos Hídricos, Ley Forestal y de Fauna Silvestre, que protegen los ecosistemas frágiles.

Para contribuir a que sean atendidas estas demandas, el Comité del Agua, se compromete a realizar las siguientes acciones.

1. Un Foro Internacional para demostrar que la imposición del proyecto petrolero en la cuenca del Nanay es ilegal y ambientalmente inviable.
2. La conformación de una comisión amplia y representativa a fin de que puedan en el breve plazo viajar a la ciudad de Lima y exigir la paralización de todas las actividades petroleras en la zona.
3. Solicitar al Frente Patriótico de Loreto una asamblea de delegados, a fin de que los integrantes del Comité podamos socializar los argumentos del Comité de defensa del Agua que nos permitan exigir al Estado central la inviabilidad del proyecto petrolero.
4. A integrarnos con las organizaciones sociales en una plataforma de defensa de la cuenca de Nanay.

Iquitos, agosto de 2012

Amazonas, visión de futuro

Resumen de un encuentro intenso y fructífero

Después de una larga jornada de celebraciones, al obtener un galardón que reconocía a nuestro río Amazonas como una de las siete maravillas naturales del mundo, era importante hacer un recuento de todo lo vivido en estos días, donde el orgullo de ser amazónicos se sintió profundamente.

Tanto el Gobierno Regional de Loreto, así como el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, nos brindaron días donde la alegría y el festejo se sintió en toda la región. Desde los concursos de danza y canto, los conciertos de rock, hasta la ceremonia oficial, Iquitos y todas las capitales de provincia gozaron en gran medida el ser considerados una Maravilla Natural en nuestro desarrollo diario.

La Universidad Científica del Perú (UCP) y el Centro de Estudios Teológicos de la Amazonía (CETA), se aunaron a las celebraciones con actividades complementarias que enaltecieron más este gran acontecimiento teniendo como principal el Foro-Taller "Amazonas, visión de futuro", un espacio en donde pudimos ampliar nuestra percepción de la implicancia de ser considerados de ahora en adelante como una maravilla natural. Ilustres expositores dieron sus perspectivas de una Amazonía constante y cambiante, rica en historia, cultura, gente y biodiversidad y sobre todo vulnerable a las decisiones y acciones de quienes vemos por ella. Es así como queremos darles un resumen de un encuentro intenso y fructífero que sin duda alguna dejará una huella de conciencia en sus participantes.



Memorial del agua junto al Amazonas

P. Joaquín García Sánchez

La memoria sagrada del Amazonas

Hablando del agua, los descubrimientos sobre la cuenca del Amazonas son inagotables. Vivimos en el trópico húmedo, que es la cuenca más grandiosa de la Tierra. Se trata de la corriente más larga, más profunda, más ancha, más caudalosa de cuantas serpentean por la corteza terrestre. La descarga final en el Océano es de un promedio de 250.000 m^3 por segundo. Es el más ancho del mundo y tiene diez afluentes más grandes que el Mississippi. En la desembocadura su anchura es de más de 320 kms, y 1500 kms aguas arriba tiene una anchura de más de 10 kms, convirtiéndose en 40 ó 50 kms en la época de creciente. Entre ejarbe y estiaje existe una diferencia de 6 a 10 msnm en su curso medio y de 10 a 15 más arriba del curso medio. El cauce promedio tiene un thalweg variable de 30 a 40 metros de profundidad, haciendo posible que barcos de gran calado lleguen hasta Iquitos. En la desembocadura las mareas estallan de luz en un fenómeno llamado "pororoca", que alcanza hasta 600 kms. río arriba. Santa María del Mar del Agua Dulce la llamó Vicente Yañez Pinzón cuando en las costas de Brasil descubrió su inmensa corriente que alcanza hasta más de 150 kilómetros mar adentro. Se considera que esta cuenca derrama al Océano el 15,47 del agua dulce que llega a las superficies saladas, descontando los glaciares de los Polos. Viniendo desde altura hasta 5.000 msnm alcanza ya a los 4.000 kilómetros una altura que en ningún caso supera los 200. En esta cuenca se reconocen tres tipos de ríos: blancos, negros y claros. Contiene la corriente del Amazonas una sedimentación que alcanza 0,1 gr. por litro. Los lagos amazónicos se cuentan por decenas de miles. Cuando están formados por las aguas cautivas de la variación de rumbos del curso del agua se llaman "tipishcas", y tienen un componente generalmente relacionado con los ríos que los abastecen. Esta heterogeneidad híbrida tiene destacada influencia sobre la vegetación y la fauna y sobre los ecosistemas ribereños. A parte de otras variaciones, tal vez para nuestros casos menos interesantes, en la vertiente oriental superan a los 6.000 mm/año.

Este balance hídrico en gran medida depende de la cobertura forestal de la cuenca. Se estima que hasta el 75% de las precipitaciones pluviales de la cuenca retornan a la atmósfera en forma de vapor de agua. Estamos ante la mayor maravilla de cuantas puede haber en el universo llamado Tierra, ante el mundo de la energía hídrica. Pero esta condición exige verter una mirada diferente sobre sus características y posibilidades y como elemento fundamental en el mantenimiento del ecosistema global amazónico y los ecosistemas que dentro de él existen.

Desde el Perú Profundo

Cuando viajé al Cuzco, saliendo de los mares del Sur, mientras cruzaba los Andes, me puse a pensar sobre aquel espectáculo fascinante. Veía el verde musgoso de las punas, las erosiones del agua obstinada que busca su nivel, las incisiones que dejan la piel de la tierra quebrada y malherida, las crestas nevadas nimbadas de nubes blancas, los ojos de agua de las punas cuyo color me parecía congelado. De repente me sorprendió una iluminación, un resplandor fugaz, la visión plena de lo amazónico que tiene su origen hídrico y geológico en este sagrado rincón milenario. Todo me fue revelado. Comprendí lo vigoroso de los vínculos de la corteza terrestre, y lo mezquino de la especie humana que no ha llegado a reconocerse como un conglomerado de factores que solamente imbricados y complementarios pueden establecer la paz en una relación armónica con el espacio.

Nunca más que en sus aguas han sido tan hermanos, como si fuesen siameses, Andes y Selva. Geológicamente, al fin, pertenecen a la misma matriz en distintos niveles y tiempos y distintos pisos ecológicos.

El río Amazonas y su Batimetría

Cdte. Hugo Montoro

Hidrografía fluvial

La cuenca Amazónica es una de las principales cuencas hidrográficas en el Perú, según estudios realizados, el Amazonas con sus afluentes Ucayali y Marañón, el río Huallaga, el Tigre y el Napo son las principales zonas de navegación que tenemos en Loreto.

Las rutas fluviales económicamente más importantes son las de Yurimaguas – Iquitos – Yurimaguas; Pucallpa – Iquitos – Pucallpa y la ruta de Iquitos – Islandia – Iquitos, con

un movimiento de carga de aproximadamente hasta 3500 toneladas.

Mucho se ha discutido sobre el tema de dar mayor conectividad a la Amazonía, y la propuesta de la construcción de un ferrocarril tiene partidarios como detractores. Lo importante para poder desarrollar un proyecto tan grande como este es analizar profundamente el aspecto de costo beneficio. ¿La construcción de este ferrocarril realmente aportaría a la región mayores ingresos con un bajo costo en los impactos ambientales que generaría?, ¿Cómo cambiaría la dinámica fluvial en el aspecto económico?, estas son dos grandes interrogantes que se genera con respecto a este tema, que aún faltan disolver.

Otro aspecto importante es el generado por el proyecto IIRSA. La ubicación geográfica del Perú hace posible que se proyecte en un futuro cercano como puente eficiente para el comercio entre América del Sur y Asia – Pacífico. El terminal portuario de Paita se conecta con el puerto de Yurimaguas a través de la carretera IIRSA Norte y por la vía fluvial con los puertos fluviales de Iquitos y Pucallpa; el terminal portuario de Pucallpa se conecta con el terminal portuario del Callao a través de la carretera IIRSA Centro y por la vía fluvial con Iquitos y Yurimaguas, conectando también a Manaos por vía fluvial. El eje Hong-Kong – Paita – Iquitos – Manaos, conocido como Eje Amazonas, resultaría más eficiente para las empresas exportadoras dado que su mercadería podría recorrer la ruta en menor tiempo a un menor costo que otras rutas tradicionalmente usadas.

Aún así existe una serie de consideraciones adicionales para que el proyecto pueda desarrollarse adecuadamente, entre ellas están: la disminución y eliminación de la informalidad de las operaciones portuarias; modernización del parque fluvial para permitir que el transporte se realice en convoyes; organización de los mercados para permitir la concentración de la carga; desarrollo del transporte turístico; desarrollo hidroviario consensuado con Brasil. Además es importante seguir desarrollando estudios de la dinámica fluvial para determinar el comportamiento de los ríos y proyectar sus variaciones en el tiempo, determinando de esta manera si la inversión a generar no sería inútil, ya que los cauces que ahora pasan por los terminales portuarios principales, modificarían su ruta alejándose de la ciudad en los próximos años.



La cuenca Amazónica y su Biodiversidad

Blga. Cristina López Wong,
Blgo. Giussepe Gagliardi Urrutia,
Dr. Pedro Mayor Aparicio

Biodiversidad Amazónica

Se considera como biodiversidad amazónica a los que comprende la diversidad **genética**: información genética en flora, fauna y microbiota; diversidad de **especies**: número de especies con diferentes grados de adaptabilidad a diferentes hábitats o ecosistemas existentes; diversidad de **ecosistemas:** variedad de hábitats, comunidades bióticas y procesos ecológicos.

Se estima que la biodiversidad mundial oscila entre los 5 a 10 millones de especies, de las cuales sólo se han descrito 1.4 millones, esto representa entre un 15 a 30% del total: 40 mil vertebrados, 250 mil plantas, 360 mil especies correspondientes a la biota y 750 mil insectos.

Biodiversidad y funciones ecológicas

Todas las especies en la Tierra están ligadas a determinados ecosistemas, los cuales funcionan como una gran máquina productora de energía y recursos. Si es que se alterase cualquier nivel de funcionamiento de esta gran máquina, la producción de energía y recursos se vería afectada con serias alteraciones en otros niveles. Tal es el caso que si destruimos un determinado ecosistema, las especies existentes en él también desaparecerían o de igual modo, si explotamos una determinada especie, la alteración a ese ecosistema será evidente.

Biodiversidad y nuestra vida diaria

La biodiversidad existente no es algo ajeno al quehacer cotidiano. El hombre desde sus inicios ha utilizado lo que se encuentra disponible en la naturaleza para satisfacer sus necesidades básicas de alimento y hogar. Es así como a lo largo de los años se ha ido descubriendo nuevas formas de utilizar la naturaleza. La Amazonía es un gran mercado proveedor de plantas medicinales, carne de monte como fuente de proteínas, frutos y frutas para consumo diario, pieles y cueros para vestir, madera para construcción, hoja de palma para techar las casas, tintes y fibras naturales para utilitarios, adornos y vestuario.

Impacto humano histórico sobre el ecosistema

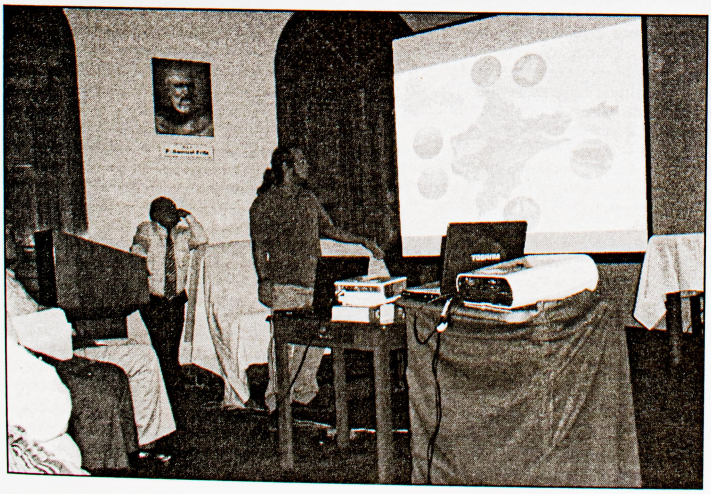
Todo tiempo pasado fue mejor ...

Período precolombino (>10.000 años): diversas etnias habitantes de la cuenca se abastecían de caza, pesca, recolección y agricultura migratoria. Uso sostenible del recurso; *Período de conquista* (Siglo XVI – XIX): Conquistadores europeos exploraron las rutas principales del Amazonas; fundación de fuertes, asentamientos y misiones a lo largo de los ríos; declive de etnias y culturas; incipiente y puntual impacto global, p.ej. captura masiva del manatí; *"Booms extractivos", Período de la fiebre del caucho* (Siglo XIX): vertiginoso auge en la colonización y extracción de recursos: Caucho (*Hevea brasiliensis*), dando como resultado la inmigración criolla, explotación de las etnias nativas, vida opulenta en las ciudades, fauna sometida a fuertes presiones (tortugas, manatíes).

Situación actual: Amenazas

Políticas, planes y programas sectoriales no incorporan los componentes ambientales y sociales; priorización de intereses económicos de grupos de poder ante el bienestar común.

Poco presupuesto para conservación del bosque y sus servicios ambientales. No planificación o planificación a corto plazo para la gestión del territorio. Desconocimiento del funcionamiento de los ecosistemas de Loreto. Pérdida de conocimientos tradicionales. Introducción de especies exóticas. Promoción de pérdida de bosques para monocultivos industriales. Cambio inadecuado de uso de suelo. Mayor densidad poblacional -inmigración – patrones productivos. Actividades



ilícitas. Corrupción. Desinterés de la sociedad civil. No control eficiente de las actividades extractivas.

.... Algunas recomendaciones

Ordenamiento del territorio. Planificación regional a largo plazo (componentes social + ambiental). Mejorar el conocimiento sobre los ecosistemas. Más investigación. Diversificación de productos – gran potencial de la diversidad biológica. Incidencia política para promoción de actividades productivas de bajo impacto. Participación responsable e informada de la sociedad civil. Empoderamiento de comunidades indígenas. Rescate y valoración de conocimientos tradicionales. Control eficiente de actividades extractivas. Mejorar mecanismos de transparencia.

La Amazonía y el turismo, grandes retos

Blgo. Javier Del Águila Chávez

El turismo se ha convertido en la actualidad en una fuente principal de ingreso de divisas. En el caso peruano que cuenta con una gran gama de circuitos turísticos, debemos explotar al máximo dicho servicio.

Con el ingreso de turistas a los diferentes circuitos que se ofertan en el Perú, se activan una serie de servicios que requieren necesariamente, como en el caso de transporte, hotelería, restaurantes, agencias de turismo, etc. Para poder convertirnos en un gran centro de atracción turística, no solo basta tener los lugares, sino que debemos brindar un servicio eficiente; es decir, brindar seguridad y sobre todo cumplir con los paquetes turísticos en su totalidad.

En el mercado internacional existe un gran nivel de competencia, pues al igual que el Perú, también cuentan con servicios turísticos más organizados. Por ello es necesaria una política global para impulsar el turismo nacional, regional y local pues nos ubicamos en el puesto 76 en cuanto a turistas que llegan a nuestro territorio.

Beneficios Económicos

Para el visitante: empresas que compiten por dar más calidad del producto turístico.

Para la gente local: creación de empleo lo que conlleva a más ingresos económicos y abrirse a otras perspectivas culturales.

Beneficios Ambientales

Para el visitante: paisajes naturales no alterados; actividades compatibles con la naturaleza y la cultura.

Para la gente local: conservación de los recursos naturales y culturales; patrones de producción y consumo que protegen el medioambiente.

Beneficios Sociales

Para el visitante: paz, relajación, sensación de bienestar; contacto personal e intercambio cultural.

Para la gente local: trabajo, igualdad de oportunidades; cohesión y justicia social.

Futuro del Turismo: grandes retos

Los últimos años han sido, qué duda cabe, bastante positivo para uno de los sectores más dinámicos de la economía peruana: el turismo. Pero, en un año, marcado por la crisis financiera internacional, muchas dudas surgen respecto a lo que el futuro le deparará a este importante sector... ¿continuaremos atrayendo más visitantes?

Para superar estas dificultades debemos incrementar el interés local por el turismo, resolver la falta de estructura organizada para el negocio turístico y la falta de personal calificado y entrenado, dar mayor apoyo desde otros sectores, desarrollar mejor nuestros atractivos turísticos, resolver los problemas generados por la estacionalidad (creciente y vaciante), tener un mejor control sobre la imagen del sitio, resolver los conflictos sociales, evitar los daños al patrimonio natural y cultural y principalmente lograr la formalización de la actividad turística.

Amazonía y poblaciones indígenas del Datem del Marañón

Ing. Yolanda Guzmán Guzmán

El Datem del Marañón pertenece a la subcuenca del río Marañón. Perteneciente a esta subcuenca se encuentran los ríos Pastaza, Morona y Huallaga; además de una serie de microcuencas importantes es donde se asientan grupos indígenas ancestrales. Es en esta zona también donde se encuentra uno de los lagos más representativos de toda la Amazonía: El Lago Rimachi.

Es por esto que las poblaciones indígenas de la zona han visto la necesidad de organizarse y formalizar su estado de comunidad nativa para poder tomar medidas que ayuden a conservar sus territorios ancestrales. Como ejemplo tenemos al Comité de Defensa de Bosques de la quebrada "El Amaya" – Bajo Morona y al Comité de Manejo de Aguajales del Bajo Marañón.

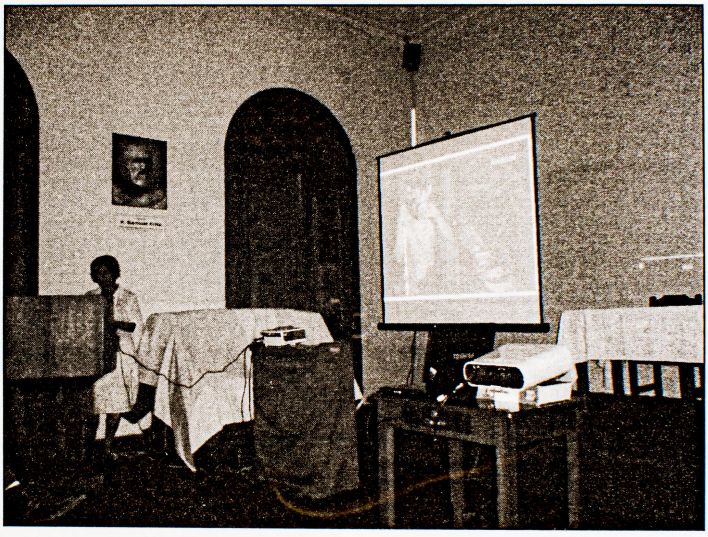
Existe una necesidad urgente que el Gobierno Central preste mayor importancia al estado de estas comunidades y la ayude a desarrollar actividades productivas, revalorizando sus conocimientos tradicionales, para mitigar el riesgo a que vayan desapareciendo.

Río Amazonas y Cambio Climático

Arq. Eduardo Durand

Escenarios globales y la Amazonía

Se calcula que en los próximos años, si es que no tomamos las medidas adecuadas para mitigarlo, las emisiones de CO_2 produci-



Se considera esta zona muy rica en biodiversidad, y está protegida internacionalmente por tener uno de los ecosistemas más importantes para el control del cambio climático: los aguajales. La mayor extensión de la cuenca del Marañón se encuentra formada por los ecosistemas de aguajales. Al sobrevolar la zona en avioneta, aproximadamente el 90% de la zona está cubierta por aguajales, lo que le otorga una gran ventaja productiva y económica para las poblaciones locales al desarrollar este recurso.

Esta zona también es conocida como Abanico del Pastaza y es considerada un sitio Ramsar, con 3, 827 328.88 ha.

En esta gran cuenca encontramos a comunidades indígenas como: Quichuas del Tigre y del Pastaza, Achuar, Urarinas, Candozi, Awajun, Huambiza, Shapra y Cocama-Cocamilla. Poblaciones que se enfrentan diariamente a los peligros de las actividades extractivas y desarrollo. Ejemplo de ello tenemos la extracción de oro en la cuenca del río Morona a gran escala y de manera artesanal, además de la explotación de hidrocarburos. Además de eso se enfrentan a la pérdida de sus conocimientos ancestrales debido a la influencia que ejerce el mundo citadino.

rían un aumento en la temperatura de hasta 4°C, lo que ocasionaría que se incrementen los incendios en la Amazonía, la que podría llegar a convertirse en una Sabana; aparecerían crisis periódicas de agua y se modificaría sustancialmente el régimen hídrico; ocasionaría graves pérdidas en la agricultura; incrementos de temperatura de entre 6 a 7 grados por regiones y en el Perú una pérdida de entre 6 y 20 puntos del PIB por año.

Incertidumbres y tendencias

Los modelos no son determinantes y son globales. Se requiere mucha mejor información para modelar a la escala requerida. Las tendencias muestran incrementos preocupantes.

Información sobre la Amazonía: impactos y consecuencias previsibles

Mayor incertidumbre y falta de información. Dificultades científicas para modelar el CC. Necesidad de apelar a la paleo-climatología y al conocimiento ancestral, así como a los testimonios locales. Necesidades de investigación y acción al nivel global, regional, nacional y sub-nacional.

☞ *pasa a la pág. 8315*

acontecer LOCAL

Viernes 10 de agosto

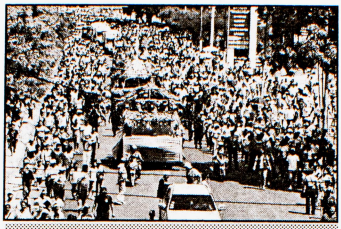
Un incendio arrasó con dos casas y tres viviendas quedando afectadas luego que unos vecinos quemaran maleza en un inmueble abandonado. El hecho ocurrió detrás del CONAFOVISER. Tras los gritos de desesperación, los moradores de la zona tuvieron que sacar sus cosas a como dé lugar para salvar sus pertenencias, a pesar de que estaban sin luz porque la empresa Electro Oriente había cortado el fluido eléctrico. Mientras tanto los demás moradores tuvieron que sacar agua de pozos y acequias para apagar las llamas y no dejar que se propague a otras viviendas. Finalmente el fuego fue controlado por los bomberos que llegaron retrasados por la incomodidad del lugar que era inaccesible, solo se registraron daños materiales.

Sábado 11 de agosto

Una vez más los bares de las esquinas de la calle San Francisco con la av. Abelardo Quiñones hacen de la suyas, importándoles un pepino la tranquilidad de los vecinos, ya que están mal acostumbrados a atender a los parroquianos hasta las 6 de la mañana. Al parecer los bares "Chelita" y "Vikyta" tendrían una licencia especial, pues hacen caso omiso al "plan zanahoria" implantado en este distrito. "Esto ya es el colmo, ya estamos cansados de dar parte a la policía, a la gente de la municipalidad de Belén y a otras autoridades para que vengan a solucionar este problema que no es de ahora, sin embargo, no hacen nada al respecto, todos los días hay bulla, pelea, robos, asaltos a mano armada, todas las mañanas tengo que baldear porque huele a orine, y esto ya cansa", dijo una vecina de la zona.

Domingo 12 de agosto

A pesar que la temperatura bordeaba los 38°C, se cumplió dentro de un marco de júbilo la programación para dar la bienvenida a los representantes de la Fundación Weber y autoridades invitadas en el marco a la celebración del rio Amazonas. Todos los preparativos se iniciaron con la participación de más de 10 mil alumnos de las diferentes instituciones educativas quienes mostraron diversas alegorías en las 5 puertas ofrecidas, como la de los ríos amazónicos, mitos y leyendas, danzas, Iquitos del año 1900 e Iquitos moderno. Durante el recorrido se pudo notar la alegría que desbordaba el presidente de la Fundación Weber, Bernad Weber, quien vino acompañado de su esposa, así como de los representantes de las otras 6 maravillas del mundo.



Lunes 13 de agosto

En histórico acto realizado en la intersección de los ríos Itaya y Nanay con el Amazonas, a bordo de la Motonave "Dorisa I", el presidente de la República, Ollanta Humala Tasso, acompañado de su esposa, apadrinó la develación de la Placa que perenniza la designación del río Amazonas como Maravilla Natural. Minutos antes, el presidente de la Fundación New 7 Wonders, Bernard Weber, declaró oficialmente proclamado al majestuoso Río Mar, como una de las 7 Maravillas Naturales del Mundo, señalando que con este reconocimiento y proclamación oficial el río Amazonas está ahora en el portal del ·3er. Milenio para ser reconocido por las nuevas generaciones. El presidente Ollanta Humala anunció el proyecto para construir un Museo Amazónico Nacional, a fin de poner en valor la región amazónica de Perú.

Martes 14 de agosto

"La tentación fue grande pero primero estaba mi honestidad y el prestigio de mi institución", dijo el Policía Ejemplo. El suboficial de 1ra. PNP Marco Antonio Chistama Vargas, dio muestras de honestidad y ejemplo al devolver un fajo de billetes de 800 nuevos soles que encontró en el cajero del Banco de la Nación. Chistama contó que cuando comenzó a indagar por el dueño del dinero se acercó una señora e intentó pasar como la propietaria, y solo atinó a decir que quería la plata para que se repartan a medias, cosa que el efectivo no aceptó y se dirigió al interior del banco para entregar al jefe de operaciones. Horas después los billetes fueron entregados al usuario que hizo la transferencia financiera.

Miércoles 15 de agosto

La localidad de Nueva York en el río Tigre, provincia de Loreto, fue escenario de una cobarde emboscada, al parecer, de presuntos narcotraficantes que atacaron con arma de fuego de largo y corto alcance a un grupo de ronderos indígenas, quienes intervinieron una embarcación fluvial lleno de droga. Resultando un indígena muerto y otro herido, quien fue trasladado hasta el Hospital Regional, donde se debate entre la vida y la muerte tras recibir tres impactos de bala en la cabeza, hombro y espalda. Los moradores de esta zona dieron a conocer que hace mucho tiempo esta parte de la región se vio invadida de personas ligadas a la droga, pues no existe ningún tipo de seguridad ni presencia policial por este sector.

Jueves 16 de agosto

En el Hospital Regional de Loreto hubo la visita de Supervisión del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas. Dentro de ese contexto estuvo el Dr. Milko Garcés Castre, director ejecutivo del Departamento de Normatividad, Calidad y Control de los Servicios Médicos Oncológicos, y la licenciada Nathaly Cuéllar Rentería, quienes sostuvieron dos interesantes reuniones informativas y de trabajo, donde se contemplaron los siguientes temas: la situación de salud del servicio médico oncológico del hospital regional, la aplicación de instrumentos para recolección de información. El análisis y las soluciones de la problemática encontrada y la suscripción del acta de compromisos.

LA NOTICIA DE LA SEMANA

Que maravilloso ser de la Amazonia/ Río Amazonas y la gente mía

Oeoer a querer/ Oeoar a navegar/ Oeoar a cuidar/oeoer a beber/ oeoar a no contaminar/ oeoer para el amazónico y el viajante /oeoer para las autoridades y los navegantes.

A tono con el momento queremos empezar la nota con la tonadilla de la canción "Que maravilla es ser maravilloso" cuya autoría pertenece a Raúl Vásquez. Reconocido el río Amazonas como una de las Siete Maravillas Naturales del Mundo gracias al concurso que impulsó la fundación New 7 Wonders, y que fuera acogida por los amazónicos con singular reto. Bernard Weber, presidente de la fundación en Iquitos, indicó que este reconocimiento del Río Amazonas/Bosque Tropical "está ahora posicionado al inicio del tercer milenio, y es parte de la memoria global de siete lugares que todas las personas en nuestro planeta podrán recordar. Este reconocimiento -dice- generará un gran impacto turístico". El gobierno pronostica un aumento del 15% ¿Y qué tendremos que hacer para cuidar esta maravilla que nace en nuestro suelo? De antemano el río Amazonas ha cobrado su valor en función con su entorno, y si es así, ¿qué significa para la gente en la memoria local? A riesgo de ser "aguafiestas" ¿Qué comodidad podemos garantizar a nuestros visitantes? ¿Qué hacer para evitar la destrucción de la belleza estética o importancia cultural? ¿Qué haremos para que el río Amazonas forme parte de un desarrollo sustentable? Seguiríamos con la lista de interrogantes ¡Oeoar!, ¡oeoer! De nosotros depende. Es nuestro.

DESDE ADENTRO

Natalia Velilla Fernández

Artista y pedagoga musical. Autora de textos de enseñanza musical con vocación social. Realizando trabajo de apoyo en Iquitos.

¿Qué trabajo social vienes realizando con los niños del distrito de Punchana, sobre todo con los de Nanay?

Mi estadía por esta vez es bastante corta, tan solo estaré cuatro semanas... La primera vez que vine fue el año 1997 y desde entonces vengo más seguido. Mis estadías anteriores fueron en las ciudades de Lima y Cajamarca... Bueno, en cuanto al trabajo de apoyo, lo vengo haciendo con los niños y niñas que pertenecen al Comedor infantil Santa Rita de Casia del Vicariato San José del Amazonas. Al lugar asisten como 60 infantes que están dentro del radio del puerto de Masusa. Con ellos y ellas estamos realizando diversas actividades como el conocimiento de su ciudad, de sus calles y monumentos, de su historia. También el ecosistema que les rodea...

Siendo más específico, ¿cuál es el trabajo que se realiza?

Los niños acuden al comedor en dos turnos, mañana y tarde. Luego de recibir sus raciones alimenticias, tiene un apoyo y reforzamiento en sus enseñanzas



escolares. Después tienen clases especiales. Por ejemplo, el tema que venimos trabajando está semana gira sobre el río Amazonas. Los niños y niñas del lugar tienen motivaciones muy bajas que se notan en los resultados de sus estudios, en la parte psicomotriz y en la ubicación espacial. Estos niños cargan en sus espaldas muchos problemas y responsabilidades como el asumir tareas de la casa, cuidar de sus hermanos menores. Esto en parte se debe a la destructuración de sus hogares.

¿Eres maestra?

Sí. En mi país (España). Soy de Madrid.

¿Y la música como entra a tallar?

Mis instrumentos son el piano y flauta barroca. Soy pedagoga musical. En esas condiciones preparo en mi centro de trabajo durante el año, dos conciertos. En la capital realizamos actividades varias para recaudar fondos que ahora la usaremos para poner a funcionar un wawa wasi... La venta de los boletos sirve para la causa que me tiene acá. También me encanta cantar y dirijo coros infantiles...

¿Enseñas historia del arte?

Sí. Estudié historia del arte. Mi interés profesional se basa en la época del Medioevo. Mis estudios los hice en la Universidad Complutense de Madrid.

Siendo maestra, ¿qué piensas de las protestas estudiantiles que se dan en tu país?

Los docentes, me incluyo, venimos pidiendo que no se recorten los presupuestos educativos. Antes de la crisis los hijos de los migrantes tenían apoyo de los docentes y como esta acción, otras que se hacían para mejorar la educación. Pero ahora con el recorte económico, nos dicen que ya no existe dinero para esa ayuda. Los docentes también nos hemos vistos afectados en el recorte de nuestros sueldos.

Tecnología en el mundo
con Carlos Cook Morris

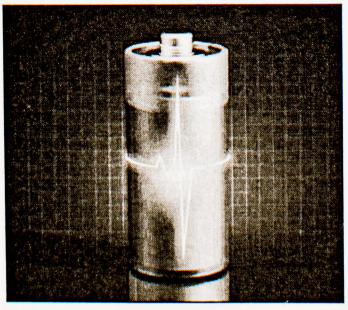
Red de carbono permite que una batería se recargue 120 veces más rápido

Desde Corea del Sur llega esta novedosa tecnología, que permite que las baterías se recarguen a velocidades increíbles que van entre 30 y 120 veces más rápido de lo normal.

¿Cómo es esto posible? Gracias a las redes de carbono que lleva las baterías, como se indica en el título. ¿Cómo funciona esto? Para explicarlo es mejor hacer una analogía.

Imagina que tienes una cubeta de hielos, pero vacía. Necesitas llenarla con agua, pero no quieres derramar el agua, así que tendrás que llenar los huecos cuidadosamente uno por uno, lo que te puede llevar una eternidad. Ahora imagina que el grifo que usas tiene varias cañeras de salida para el agua, y cada una es para un hueco de la cubeta: de esta forma, llenarás la cubeta mucho más rápido. Pues este novedoso sistema de recarga para las batería funciona de igual forma.

Gracias a las redes de carbono, los



compartimientos de la batería reciben energía todos a la vez, permitiéndose que el tiempo de recarga se vea muy disminuido. Una batería que tomaba 6 horas en recargarse se recargaría en solamente 3 minutos. Eso sí que es velocidad, ¿no crees?

Ahora tan solo falta esperar a que esto se vuelva comercial.

CENTRO CULTURAL INFANTIL IRAPAY

Ricardo Palma 192 -Telf. 22.22.02

COSTO ALQUILER SALA DE EXPOSICIÓN "ANGEL CHÁVEZ LÓPEZ"

Por un día
mañana y tarde: S/. 150.00
Por una noche (de 7 a 10): S/. 100.00
Por una semana
Mañana y tarde: S/. 350.00
Noche (de 7 a 10): S/. 350.00
Por quince días
Mañana y tarde: S/. 450.00
Noche (de 7 a 10): S/. 450.00
El alquiler de la sala incluye paneles.
Los precios de alquiler no están sujetos a descuento.
Nota: La sala se separa con el 50% de adelanto

LA MUJER SABALERA

Janet Olave Parente

En una aldea, una mujer iba todos los días a la chacra mientras su esposo iba a pescar, pero cuando ella regresaba con ganas de comer pescado no encontraba nada; su esposo nunca pescaba nada. Y así era todos los días. Cansada de esta situación, la mujer pedía y pedía que se le apareciera alguien que le enseñara a pescar.

Hasta que un día, se le apareció un hombre en el monte que le dijo.

– Yo soy la persona que tú siempre pides para que te enseñe a pescar.

Y siguió diciéndole.

– Para que agarres peces, te irás sola a la orilla de una cocha y harás lo que yo te voy a indicar. Te harás un cortecito en la barriga, te sacarás tus intestinos y los pondrás a un lado y te sumergirás en el agua, los peces se te acercaran atraídos por tu sangre y tu, con un panero, agarrarás los sábalos y otros peces. Luego saldrás del agua, te colocarás los intestinos y las heridas de tu barriga se sanarán. Así pescarás cada vez que quieras comer pescado. Todo esto será un secreto.

Habiendo dicho esto, aquel hombre desapareció. La mujer regresó a su casa



muy pensativa.

Al día siguiente, la mujer, sin decirle nada al marido, fue a la cocha e hizo lo que el hombre le había explicado. El marido que, como siempre, se había ido a pescar, cuando regresó se encontró con la sorpresa que en su casa había muchos pescados ahumados y preguntó a su mujer.

– ¿De dónde trajiste estos pescados?

Ella contestó:

– Me los regalaron.

Así eran todos los días. Siempre que regresaba a su casa encontraba pescado. Entonces empezó a pensar que ella lo estaba traicionando con otro hombre.

Un día el marido decidió espiar a su esposa. Hizo como si se fuera a pescar y cuando calculó que ella ya había salido de su casa, regresó y la siguió a la cocha. Al llegar, la mujer hizo lo que el hombre le había enseñado y con el panero comenzó a juntar los peces. El marido observó todo y se dio cuenta de cómo su mujer conseguía muchos sábalos. Sin decirle nada, se retiró del lugar. Así aclaró la duda que tenía de si ella lo estaba traicionando con otro hombre. Desde ese momento, él no se preocupaba ya en salir a pescar y vivía tranquilo. Pero un día, que se emborrachó en una minga, contó el secreto de la mujer y toda la gente se enteró del secreto.

En la aldea, tres hombres también decidieron espiar a la mujer sabalera y ver lo que ella hacía, por lo que la esperaron escondidos cerca a la cocha. Ahí la vieron hacerse un pequeño corte en la barriga y sacar y dejar a un lado los intestinos, al ver que la mujer agarraba muchos sábalos,

por envidia, decidieron esconderle los intestinos. Cuando la mujer salió del agua los busco pero no los encontró.

Entonces, empezó a gritar:

– ¿Quién se llevó mis tripas? ¡Devuélvanme mis tripas por favor!

Como los hombres no le devolvieron los intestinos, la mujer sabalera murió. El marido quedó muy arrepentido por haber contado el secreto de su mujer.

Tomado de **Turatura y Yoxi**. Relatos y cuentos kukama-kukamiria y ticuna



VÍCTOR HUGO RUIZ MANRIQUE*

EN SILENCIO

Una vez amé al amor
y esa vez el amor me amó
pero en silencio.

Un día lloré por amor
y ese día el amor también lloró
pero en silencio.

Una tarde sonreí de amor
y esa tarde el amor sonrió
pero en silencio.

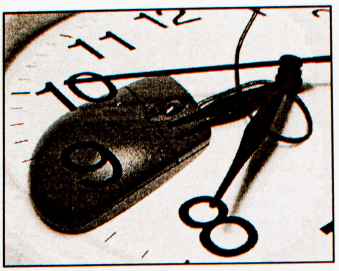
Una noche soñé con el amor
y esa noche el amor volvió a soñar
pero en silencio.

Hoy hablé con el amor
y desde entonces el amor nos habla
pero en silencio.

*Bach. Educación Secundaria Lengua-Literatura

Indecopi
INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA DE LA COMPETENCIA Y DE LA PROTECCIÓN DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL

La hora nacional la da el INDECOPI



Ocurre siempre. Tu reloj marca una hora, los paneles de las calles exhiben otra y en la radio el tiempo es diferente. Te preguntas ¿cuál es la hora exacta? ¿Dónde podré ajustar mi reloj?

Es muy fácil, la hora nacional del Perú la precisa el Servicio Nacional de Metrología del INDECOPI, a través del uso de equipos muy modernos, con tecnología de Internet y por vía satélite.

Este servicio, a la vez, mantiene coordinación con la Oficina Internacional de Pesas y Medidas de Francia, que asegura la exactitud de las mediciones de la hora a nivel mundial.

Con la hora nacional, serás puntual en el trabajo, centro de estudios o en una reunión con los amigos. Sobre todo, podrás cumplir con actividades donde la hora es decisiva, como por ejemplo, llegar a tiempo a instituciones públicas que tienen horarios exactos de atención o para la recepción de documentos.

Si tu reloj se ajusta a la hora nacional, también podrás hacer valer tus derechos. ¿Cómo así? Por ejemplo, podrás reclamar con sustento cuando hagas un viaje y el avión o bus se demore más de lo debido en salir.

El INDECOPI busca promover el valor de la puntualidad, así como fomentar que no existan diferencias en la fijación del tiempo en nuestro país. Ya lo sabes, ahora no hay excusa para llegar tarde.

KANATARI
DECÍAMOS HACE 25 AÑOS

AÑO IV- 23 de agosto de 1987- No. 153

Requena a sus 80 años de historia

La llamada "Atenas del Ucayali" celebra su cumpleaños luchando contra el centralismo loretano. La ciudad viene creciendo en forma incontenible, antes de 1970 tenía apenas cuatro mil habitantes y hoy se acerca a veinte mil. Sin embargo, hay que resaltar que la ciudad de Requena ha hecho la función de dique para Iquitos al contener una población que antes la gran creciente del Ucayali y de las exploraciones petroleras, optan por quedarse a vivir en el lugar y no migrar hacia Maynas. Nacida en 1907, Requena fue un eje más dentro del control del movimiento cauchero, desde ahí su historia está vinculada a la Orden Franciscana que en un espíritu misionero sin precedente, sembraron capillas, colegios, pequeños caminos, centros de producción. Tres nombres sobresalen: P. Giner de los Ríos, P. Agustín López Pardo y P. Pascual Alegre.

Amnistía Internacional y los campesinos presos

La entidad mundial creada para defender los derechos humanos ha presentado en su informe anual la situación penosa de los detenidos por los sucesos de Lagunas el año pasado cuando un grupo de 30 personas asaltaron el puesto policial ocasionando la muerte de tres personas. Después del suceso se tomaron preso a varios campesinos, algunos inocentes, pues alegan que en el momento de los hechos, ellos no estaban en Lagunas. Amnistía Internacional señala que los cargos contra los prisioneros fueron hechos en base a incriminaciones obtenidas bajo tortura.

Semaforización en rojo

Instrumentos creados para ordenar el tránsito en nuestra ciudad sólo sirven para complicar la vida ciudadana. De los pocos que hay, muchos se encuentran malogrados lo que de sí, crea un consabido desorden. En cuanto a los que vienen funcionando, son constantemente pasados de alto, los desobedientes son especialmente los motocarristas. De nada servirá que se arreglen los desperfectos de estas máquinas sino hay una verdadera educación vial. Muchas pintas de las pistas que señalan el pase peatonal son olímpicamente burladas por conductores irresponsables.

EL MUNDO DE IRAPAY

TEATRO INFANTIL Y EXPRESIÓN CORPORAL

Talleres para aprender jugando
El Centro Cultural Infantil "Irapay" desarrollará a partir del lunes 20 y miércoles 22 de agosto, dos talleres relacionados al arte de la comunicación a través del Teatro y Expresión Corporal. Estos eventos tienen una duración de un mes y están dirigidos a niños y niñas de 8 a 12 años de edad.

EXPRESIÓN CORPORAL Y CREATIVA

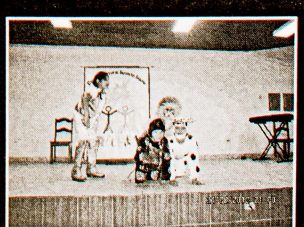
Inicio: Lunes 20 de agosto
Finalización: Lunes 17 de setiembre
Horario : Lunes – Miércoles
De 4:00 5:20 pm.
Costo: S/. 30.00 nuevos soles



TEATRO INFANTIL

Inicio: Miércoles 22 de agosto
Finalización: Miércoles 19 de setiembre
Horario: Miércoles de 4:00 a 5:20 pm.
Sábados de 10:30 a 11:50 am.
Costo: S/. 30.00 nuevos soles

Inscripciones en el Centro Cultural Ricardo Palma 192. Teléf. 22-2202
Ven y goza del mundo y la fantasía de Irapay!!



CONOCE LA AMAZONÍA A TRAVÉS DE LOS LIBROS



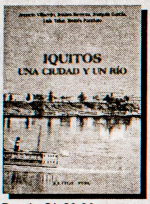
ASÍ ES LA SELVA.
Avencio Villarejo.
5ta. Edición.
Obra clásica que contiene la descripción de cada uno de los ríos que forman la Hoya Amazónica. Incluye también descripción de la flora, la fauna así como historia, arquitectura y descripción de las poblaciones indígenas.

Precio S/. 80.00

MEMORIAS DE UN CÓNSUL AMERICANO EN IQUITOS 1943-1944.
Hank y Dot Kelly.
Un libro que describe la vida cotidiana de los esposos Kelly. Sus aventuras para llegar al Chalet Tacu Tacu en Punchana a través de un camino gredoso, su participación en la vida social de Iquitos, su tristeza al enterrar a un grupo de norteamericanos que murieron en un accidente en el antiguo aeropuerto Tnte. Bergerie, etc.



Precio S/. 25.00



IQUITOS: UNA CIUDAD Y UN RÍO. Avencio Villarejo, Jenaro Herrera, Joaquín García, Luis Tafur, Moisés Panduro.
2da. edición.
Villarejo, Herrera, Tafur nos hablan de los orígenes, García los relatos de viajeros, historiadores, escritores, periodistas, religiosos y Panduro relata la historia del malecón y el río.

Precio S/. 20.00

HACIA LA TIERRA SIN MAL.
La religión del pueblo en la Amazonía. Jaime Regan.
3ra. edición.
Sus páginas contienen el contexto histórico y socioeconómico de la Amazonía así como su universo mítico, los espíritus del agua y del monte, el shamanismo, los movimientos proféticos y una rica tradición oral además del vocabulario regional.



Precio S/. 30.00



PUEBLOS INDÍGENAS DE LA AMAZONÍA PERUANA
Pero Mayor Aparicio, Richard E. Bodmer.
Descripción de cada uno de los pueblos indígenas que habitan la Amazonía peruana.

Precio S/ 30.00

LIBRO AZUL BRITÁNICO
Informes de Roger Casement.
Introducción Alberto Chirif.
Contiene la correspondencia sobre el trato dado a sujetos de la colonia británica e indios nativos empleados en la recolección de caucho en la zona del Putumayo.

Precio S/. 40.00





ENSAYOS Y CONFESIONES
Fernando Barcia García.
Contiene relatos de la época del caucho como Carmen Hurtado: la cauchera que fue hombre y el Canto del Porotohuango, además de otros temas relacionados con la Amazonía.

Precio S/. 15.00

☞ viene de la pág. 8310

¿Qué soluciones se requieren para negociar al nivel internacional para evitar el calentamiento global crítico (más de 2° C promedio)? En primer lugar que los países cumplan el Protocolo de Kyoto y las expectativas de reducción. La evidencia científica sugiere que si se llega a 450ppm de CO_2e hay una probabilidad de sólo 40–60% de limitar el calentamiento global a 2 grados. Se requiere reducir 17 Gt por debajo de BAU en el 2020 para llegar a 450ppm; y 35 Gt para el año 2030.

El desarrollo alto en carbono ('Business as usual') ya no es una opción: la mitigación y la adaptación son fundamentales para el desarrollo. Los países en desarrollo requieren diferentes tipos de apoyo para actividades de mitigación: eficiencia energética en edificios, transporte e industria, se requiere apoyo para superar barreras (información sobre mejores prácticas, fortalecimiento institucional, créditos). Agricultura y forestería, energía, se necesita apoyo para compensar los costos incrementales (ej. mercados de bonos de carbono y créditos). Demost / inversión en tecnologías emergentes, apoyo para compensar costos incrementales (crédito) y cooperación internacional. Las necesidades totales de financiamiento Incluyendo adaptación serían de €65-100 bn por año, del 2010 al 2020.

Las emisiones de gases de efecto invernadero en el Perú en el año 2000 fueron: 6% por deshecho, 21% por consumo de combustible, 7% por procesos industriales, 19% por agricultura y 47% por deforestación y migración a la Amazonía.

Escenarios de CC a nivel nacional

En la costa y sierra norte, parte de la sierra central y selva sur se esperarían incrementos de hasta 20% y disminuciones de hasta 20% en la selva norte y parte de la sierra central y sur. Las lluvias extremas estimadas muestran un probable decrecimiento en los próximos 30 años en gran parte del territorio. En general se muestra un incremento de la temperatura máxima de hasta 1,6 °C en promedio (0.53°C/década), y



de hasta 1.4°C para la temperatura mínima (0.47°C / década). Los mayores incrementos de temperatura se presentarían en la costa y sierra norte, en la selva norte y en la sierra central y sur del país. La frecuencia de lluvias moderadas e intensas se ha incrementado en la costa y sierra norte mientras que ha disminuido en la sierra central. En general el número de días fríos tienen una marcada tendencia a disminuir mientras que los días cálidos están incrementándose en los últimos 40 años. Con respecto a las noches frías estas vienen disminuyendo a la par del incremento de las noches cálidas.

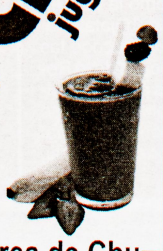
¿Qué espera el Perú de las negociaciones?

Un compromiso profundo y vinculante de reducción de emisiones por los países desarrollados. Un compromiso vinculante para proveer financiamiento y medios. Una propuesta audaz por parte de los países en desarrollo. Un proceso claro de implementación del proceso. Los resultados desde Copenhague no han sido satisfactorios frente a las expectativas y exigencias de los países en desarrollo. Se requiere una acción conjunta con la Región Amazonía, pero con clara identificación de las particularidades de nuestro país.

Ca. Sargento Lores 215
Teléf.: 065 233576

Jr. San Martín 418
Teléf.: 065 223460

¡Valú jugueria



Rosita Perea de Chu

COMERCIAL FERRETERA
"KETTY" E.I.R.L.
Artículos de ferretería en general, agua, desagüe, electricidad, carpintería, pinturas, herramientas agrícolas, etc.



Jr. Próspero N° 264 - Telf.: 22 2257 - Fax: 22 2822
comercial_ketty@yahoo.com - Iquitos, Perú

La época del caucho y el libro

Con el ánimo de dar un nuevo impulso a la Semana del Libro que organiza anualmente la Editorial Tierra Nueva, la presente versión se acercó más a las aulas estudiantiles. Las diferentes actividades programadas tuvieron como punto central las instalaciones del Colegio Nacional Iquitos. La semana cultural fue dominada "Época del caucho, cien años después". Con este ánimo y engrosando la literatura basada en la historia de esta época se presentó el libro del escritor argentino Ovidio Lagos, "Arana, rey del caucho – terror y atrocidades en el Amazonas". Manuel Cornejo del CAAAP presentó el libro donde dio a conocer que el autor puso mucho esmero en los detalles de la vida de Julio César Arana. La ocasión sirvió para la difusión de la obra "Época del caucho, imágenes del terror" de Percy Vílchez. Durante la semana se desarrollaron una serie de talleres "Cómo escribir una biografía" y "Cómo contar una historia", está última dirigida por el escritor Miguel Donayre.



Taller de teatro para docentes

A falta de una escuela de formación actoral, diversas instituciones suplen esta carencia con el dictado de talleres. Extensión Universitaria de la UNAP como preámbulo a la III Muestra de Teatro a nivel de instituciones de formación superior tiene programado un curso-taller para docentes de Educación Artística a cargo de la actriz y profesora, Ana Gladys Arce Roca de amplia experiencia en cursos para niños, adolescentes y adultos. Ana Arce es integrante del grupo Vichama teatro que tiene como lugar de trabajo a Villa El Salvador en la capital. El taller está programado para fines de este mes y tiene como fundamento trasmitir valores a los educandos ante un resquebrajamiento de la unión familiar y de la sociedad misma. Arce sostiene que el teatro y el docente desempeñan en la educación, un papel modelador de personas, sociedades y naciones. Más informe del taller en la Oficina de Extensión Universitaria.



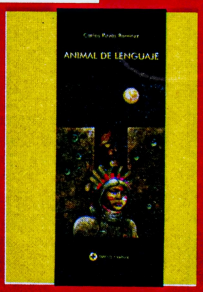
LOS LIBROS DE SOFÍA

Disponible en la Biblioteca Amazónica



ARTE
Autor: Ministerio de Cultura
Título: Ruraq Maki. Hecho a mano
Edit.: Lima: Ministerio de Cultura, 2012

La pulcra edición a cargo del Ministerio de Cultura busca relevar el trabajo manual que cientos de artesanos repartidos en todo el país realizan cotidianamente. Ruraq Maki /hecho a mano, pone en valor la diversidad cultural de 17 regiones del país, asumiendo que cada producto recoge las tradiciones del lugar de origen y narra la forma con acento propio. En esta ocasión se muestran trabajos de las regiones de Ancash, Cajamarca, La Libertad, Lambayeque, Piura y Lima como la talla en piedra de Huamanga, la imaginería, hojalatería, entre otros. Por primera vez, el texto recoge las obra de los centilleros de Chachapoyas de la Región Amazonas y el arte de muchos pueblos indígenas amazónicos como los pueblos Bora, Ese eja, Cacataibos, Huitoto, Machiguenga, Ocaina, Tikuna y Yagua trabajados en corteza vegetal, semillas, telares y cerámicas.



POESÍA
Autor: Reyes Ramírez, Carlos
Título: Animal de lenguaje
Edit.: Punchana: Tierra Nueva, 2011

Para el poeta Jorge Nájar, los versos del último libro publicado por el poeta amazónico, Carlos Reyes, es una especie de oración laica que plasma el anhelado canto del bullir de un germinar y florecer de imágenes. Sostiene Nájar, que en conjunto, los varios ítems de la producción poética de Reyes en este libro son continuos y no presenta alteraciones, menos miedo y ahogamiento. Ganador del Premio COPE, el poeta Carlos Reyes, natural de Requena, ha publicado los libros, "Mirada de búho", "En el mejor de los mundos" y "Retorno al mundo de los pescados". En la actualidad, Reyes forma parte del grupo Urcututu, junto a Ana Varela, Percy Vílchez y otros intelectuales más. Transcribimos algunos versos de la publicación: "La naturaleza me hará un bípedo animal clandestino debajo de las faldas de la mujer que amo/la natura no me hará arrogante, ni bestia aunque mis dedos toquen las estrellas/la naturaleza me hará reflexionar allí donde nace y renace el más caudaloso río"