Biblioteca Amazónica Iquitos

KANATARI

semanario de actualidades

Año 27 - 4 de diciembre del 2011 - Nº 1420 - Tomo XXIX - Iquitos, Perú S/.1.00

SEMBRANDO VIDA



Portada

Conga: tensión insostenible

Editorial

¿Depredar o no depredar?

Central

Editorial

TENSIÓN INSOSTENIBLE

Son muchos, demasiados, los conflictos que a lo largo y ancho del territorio nacional se han dado en su historia republicana, pero, sobre todo, en los últimos años. Como si hubiera sido abierta la Caja de Pandora; como si el volcán de todo lo sentido se hubiera destapado. Todo, hasta lo más inverosímil, ha sido posible en este mar de diversidades. El simple recuerdo nos marca. Sólo en los últimos diez años se han estampado en el alma del Perú los más trágicos recuerdos: Arequipa, Cuzco, Bagua, Loreto, por sólo recordar los momentos sobresalientes en este aciago mundo de perturbaciones, de confusiones interétnicas, de intereses y, cómo no, de conflictos mal solucionados. Pareciera que entre Caín y nosotros no hubiera camino andado.

De que esta mole de rocas del Perú tenga una vocación minera, nadie lo duda. Pero la pregunta que está detrás de movimientos como el de Cajamarca es si los valores de la extracción se prefieren a la vocación natural de los recursos. Si el fin que pretende enriquecer a unos pocos, va despojando en la más absoluta pobreza a las masas que, además, se van concentrando abigarradas en ciudades cuya población se ha desbordado. De qué ha podido estar detrás de levantamientos como Conga no hay duda que lo primero que pone la sensibilidad de las masas a flor de piel sea la nueva conciencia ecológica y la amenaza del cambio climático cae a chorros sobre la mente de la ciudadanía en los últimos años. El discurso de esta región levantada es que se puede dejar que impunemente extraigan los recursos de nuestra minería, aun contando con cuotas de canon y responsabilidad social, limitando las posibilidades de supervivencia que podamos haber alcanzado a cielo abierto en la libertad del sol.

Que haya comprometido en ello otros agentes de tendencias más radicales y hasta terroríficas, no hay duda. Pero eso ha sido, es y será siempre. Nada hay en nuestro ánimo y en nuestros proyectos que sea carente de vicios, ni nada diabólico que no tenga ingredientes celestiales. La historia del mundo está cuajada de dobles sentidos, no hay duda.

Pero aquí recordamos de nuevo la larga trayectoria de la ley de consulta, que, más bien pareciera un hito olvidado y lejano en nuestra conciencia y la del país, después de la trágica experiencia de Bagua con sus cerca de treinta asesinados, de una y otra parte, que nos tiene que obligar a entender que de una y otra forma no se puede construir un estado ajeno a las libertades individuales y a las culturas que las informan. Si arrojamos desde el aire una mirada a la anchura del Perú podremos darnos cuenta de cuántas situaciones hubieran tomado un camino distinto, de haberse entendido la vida del estado de distinta manera. Hace algunas semanas un eminente profesor planteó la necesidad de que hubiera en la población una "cultura del agua en todas sus dimensiones: navales, fluviales, lacustres, etc." ¿Cómo pueden en el caso Conga avasallarse las formas del sentido común y la defensa de los derechos humanos más elementales?

El Gobierno ha dado orden de que se detenga entre un sí y un no definitivo el proyecto en cuestión. Sin embargo la multitud incandescente ante la amenaza de lo que le puede venir, insiste en que tiene que declararse absoluto cierre a la explotación de oro que podría perjudicar la explotación de las lagunas, puquios y otros recursos hídricos.

Pero tampoco podemos estar de parte de las mayorías sin tener en cuenta que las cinco regiones han sido las más beneficiadas por la extracción minera. Estos recursos generados por las inversiones, nacionales o extranjeras, se han quedado paralizados y carecen de una repercusión en la vida cotidiana. Y ahí sí que tenemos que hacer sentir a nuestros políticos su responsabilidad en haber permitido que las cosas lleguen a estos extremos donde el diálogo diera la impresión de que se va a convertir en inviable. Pareciera que el seguimiento de estos métodos pone a este régimen recientemente estrenado en un callejón sin salida política y a una tensión donde solamente una gran creatividad puede hacer llegar esta confrontación a buen puerto.

En cualquier caso, no tenemos duda que será posible afinar tecnológicamente los estudios de impacto ambiental, ahora estancados, y avanzar en los requerimientos que las gentes reclaman en las calles. Hay que saber sentarse a la mesa y plantear los puntos de vista siempre complejos y distintos para armonizarlos en una solución innovadora, único camino para posibilitar que el país, este país torturado y difícil, comience el eterno camino hacia una nueva etapa de esperanza. ❖

KANATARI

Semanario Católico de Informaciones
Edita
Centro de Estudios Teológicos de la Amazonía
(CETA)

Año 27 - 4 de diciembre del 2011 - Nº 1420
Tomo XXIX

Director:
P. Joaquín García

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

Redactores:
Unidad de Investigación: *Róger Rumrrill, César Ching Javier Gutiérrez;* **Educación:** *Gabel Sotil, Ludolfo Ojeda, Pedro Reátegui, Víctor Lozano, José Manuyama;* **Libros:** *Sofía Herrera;* **Culturales:** *Cesar Ching, Francisco Bardales;* **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 .

Diagramación y Diseño: *Alva Isern*
Pre-prensa y Montaje: *Ronny Isern*
Impresión y 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

PORTADA

Sembrando Vida se convirtió en la obra ganadora de la Cuarta versión del Concurso de Pintura "Padre Avencio Villarejo". El autor Javier Rafael Cabrera Flores plasma en el lienzo la tarea que niños y niñas de la Amazonía rural llevan a cabo en acciones de reforestación como una forma de regenerar y así salvar el bosque. El concurso tuvo un record de participación, se presentaron 22 lienzos de diversas tendencias y estilos. Las obras se exhibirán a partir del martes 6 en la Galería "Ángel Chávez López" del Centro Cultural Infantil Irapay. ❖

PALABRA

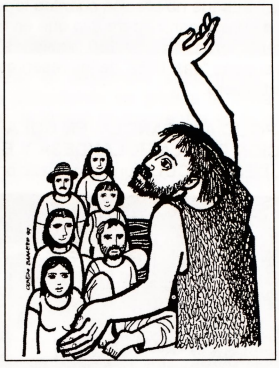
2º Domingo de Adviento

Ciclo "B"

Is 40,1-5.9-11
Salmo 84
2 Pe 3,8-14
Mc 1,1-8

El evangelio de Marcos se centra en la predicación de Juan el Bautista. En él se cumple la profecía de Malaquías según la cual vendrá un mensajero delante del Mesías (que sería Elías); y del profeta Isaías que expresa la misión del precursor preparar el camino de aquel Servicio Bíblico Latinoamericano que ha de venir. Juan proclamaba un bautismo de conversión el cual era signo del perdón de los pecados y que implicaba el compromiso de cambio de vida. Predicaba un castigo inminente de Dios y ante esa amenaza debíamos reconocernos pecadores, débiles, que hemos fallado, por lo cual el bautismo era expresión de un real cambio de vida y no sólo un simple rito.

Esta predicación era muy aceptada por las gentes de Jerusalén y de Judea, especialmente los más pobres (luego los evangelistas nos dirán que los fariseos y los doctores de la ley, personas importantes, no creyeron en él). Caracteriza a Juan



su vestimenta y su dieta, que significaba su talante profético. Se viste a sí porque las tradiciones de la época identificaban con estos rasgos a los profetas.

La venida inminente de quien bautizará en Espíritu, es la esperanza que el grupo de seguidores de Juan arraiga en su corazón.

Como vemos, la liturgia del día de hoy nos invita a la esperanza, a creer que en medio de las dificultades, de las persecuciones, de las realidades más duras de la vida; es posible un futuro mejor, porque el Señor es fiel a quienes asumen los valores de la verdad, de la justicia, de la fraternidad. Todas estas esperanzas que nos invitan las lecturas, como cristianos, las leemos en Jesús, sobre todo en este tiempo de espera alegre de la Navidad, espera de un nuevo mundo. Que nuestra esperanza sepa dar testimonio ante el mundo de que un futuro mejor, en medio de las difíciles condiciones de nuestra realidad, es posible. ❖

NOTICIAS de Iglesia

PERÚ: LA CRISIS DE LA FAMILIA ES FRUTO DE LA CRISIS DEL HOMBRE

Con motivo de los treinta años de la Familiaris Consortio, el arzobispo de Arequipa, Perú, Javier del Río, afirmó en una conferencia en la Universidad Católica San Pablo (UCSP) que "la crisis de la familia es fruto de la crisis del hombre".

"La familia no es producto de una cultura, ni el resultado de una evolución, ni fruto de un consenso. ¡No! La familia es una institución natural anterior a cualquier organización política o jurídica y se funda en una verdad que ella misma no produce, sino que ha sido creada por Dios.

Durante su ponencia, enfatizó que "la crisis de la familia es fruto de la crisis del hombre". Esta crisis, dijo, es causada en parte por las influencias culturales como la presión de la mentalidad consumista que busca desordenadamente el confort y el placer, o el relativismo que quiere destruir la visión tradicional de la familia como comunidad de personas abierta a la vida, por otra visión egoísta e individualista de la persona.

Como respuesta a esa crisis y evocando las palabras de Juan Pablo II, invitó a la familia a vivir según su identidad. "Familia, sé lo que eres, plan inviolable de Dios y al mismo tiempo hechura del hombre en su libertad, compromiso del hombre ante el designio divino", dijo.

El arzobispo de Arequipa fue claro al defender los derechos inalienables de los padres a ser los principales educadores de sus hijos y sostuvo que los demás organismos educativos deben estar al servicio de ellos.

Exhortó a los padres a velar por los contenidos que les enseñan a sus hijos en los colegios y a participar activamente en asociaciones de padres de familia y en escuelas de padres.

Finalmente, el prelado de Arequipa destacó que a pesar de la crisis actual, se ven signos de renovación muy esperanzadores en algunos sectores de la sociedad y de la Iglesia, quizás uno de los más importantes es la revalorización del papel de los padres como transmisores de la fe a sus hijos. Esto lo hacen enseñándoles la doctrina católica y con el ejemplo de su vida.

"Cuando los hijos ven en los padres actitudes cristianas, ellos también las reproducen", concluyó. ❖

LECTURAS BÍBLICAS DIARIAS

Lunes 5 de diciembre
Is 35,1-10; Salmo 84; Lc 5, 17-26.

Martes 6 de diciembre
Is 40,1-11; Salmo 95; Mt 18, 12-14.

Miércoles 7 de diciembre
Is 40,25-31; Salmo 102; Mt 11, 28-30.

Jueves 8 de diciembre
Gn 3,9-15.20; Salmo 97; Ef 1,3-6.11-12; Lc 1,26-38.

Viernes 9 de diciembre
Is 48,17-19; Salmo 1; Mt 11, 16-19.

Sábado 10 de diciembre
Eclo 48,1-4.9-11; Salmo 79; Mt 17,10-13.

A VUELO DE RONSAPA

LA JUSTICIA DE BIELORRUSIA CONDENÓ A MUERTE A LOS DOS AUTORES DEL ATENTADO DE ABRIL pasado en el metro de Minsk, en el que murieron 15 personas y más de doscientas resultaron heridas. Los dos acusados, Dimitri Konováliov y Vladislav Kovaliov, "representan un gran peligro para la sociedad y hay que aplicarles la pena capital", aseguró el magistrado del Tribunal Supremo. Tanto Konováliov, considerado el autor material del atentado, como su cómplice, Kovaliov, serán fusilados. Bielorrusia es el único país europeo que aún aplica la pena de muerte, motivo por el que nunca ha sido miembro del Consejo de Europa.

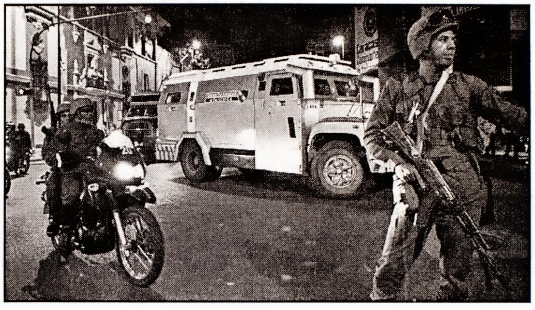
COREA DEL NORTE ASEGURÓ QUE SU PROGRAMA DE PRODUCCIÓN DE URANIO enriquecido, supuestamente para uso civil, "avanza a buen ritmo", una declaración que ensombrece las perspectivas de una pronta reanudación del diálogo para su desarme nuclear. El régimen comunista dice que ambas instalaciones persiguen fines pacíficos y están destinadas a afrontar "la necesidad de energía" que sufre el empobrecido país. Tanto Washington como Seúl consideran que el país asiático busca crear armas atómicas que se sumarían a las que, según expertos, podría fabricar con su también reconocido programa de plutonio.

EL CONGRESO DE HONDURAS APROBÓ UNA REFORMA PARA QUE LOS MILITARES EJERZAN FUNCIONES POLICIALES y frenen la ola de delincuencia en el país. La iniciativa fue remitida por el presidente, Porfirio Lobo. Por ahora los militares acompañan a los policías en tareas preventivas de seguridad, pero están bajo el mando de oficiales policiales y no pueden realizar arrestos ni registros de viviendas. Pero esta medida también ha suscitado el temor de algunos sectores por posibles violaciones a los derechos humanos cometerlas durante las décadas del 80 y 90. Cifras oficiales indican que 20 personas son asesinadas al día en Honduras.

LA ETAPA INICIAL DE LAS ELECCIONES LEGISLATIVAS EN EGIPTO, la primera desde la caída del régimen de Hosni Mubarak, transcurrió sin grandes incidentes, aunque días antes los Hermanos Musulmanes, que en tiempos de Mubarak fueron la principal fuerza de oposición, intentaron influir en los votantes hasta el último minuto con panfletos y transporte sin costo a los locales electorales. Largas filas se veían fuera de los centros de votación en el segundo día de elecciones en nueve de las 27 provincias del país. Más de 3,800 candidatos se presentan para los 168 escaños de la Cámara Baja. Las próximas dos fases de votación serán en diciembre y en enero.

COLOCADO EN CAMIONES BLINDADOS QUE DESFILARON POR LAS CALLES DE CARACAS, llegó a Venezuela una primera remesa de oro de Europa, dando inicio a la repatriación de casi la totalidad de las reservas auríferas del país ordenada por el presidente Hugo Chávez. "Hemos traído un poquito más (al equivalente) de 300 millones de dólares a nuestras bóvedas", dijo el presidente del BCV, Nelson Merentes, calificando de "histórica" esa primera recepción de oro, procedente, dijo, de "varios países europeos", aunque no precisó cuántas toneladas de oro llegaron, pero dijo que en total se repatriarán "más de 160 toneladas", lo que supone "casi 85%" de las reservas en el extranjero.

LA POLICÍA ESPAÑOLA, EN COLABORACIÓN CON LA HOLANDESA Y BELGA, DESARTICULÓ una organización de



tráfico de drogas que utilizaba a niños y a bebés para transportar cocaína por diversos aeropuertos de Europa. Un total de 20 personas fueron detenidas 16 de ellas en España, dos en Bélgica y dos en Holanda y que se incautó 11 kilos de clorhidrato de cocaína. Entre los detenidos figuran algunos dominicanos y una pareja de españoles, quienes fueron detenidos con un kilo y medio de cocaína en el aeropuerto Schiphol de Amsterdam. Parte de la droga había sido camuflada en la maleta de su hijo, escondida entre sus pañales.

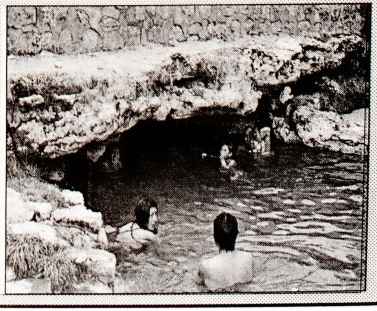
CUATRO REHENES DE LAS FARC FUERON ASESINADOS POR SUS CAPTORES EN CAQUETÁ, sur de Colombia, tras combates con el Ejército que realizaba una operación de búsqueda. El Ministerio de Defensa informó luego que los fallecidos son tres policías y un militar, este último el sargento del Ejército, quien con casi 14 años de cautiverio era el rehén más antiguo de Colombia. Los cuatro fueron plagiados entre 1997 y 1999. Las FARC han liberado unilateralmente desde 2007 a 20 de sus rehenes. Las FARC mantienen secuestrados a, por lo menos, 14 policías y militares, que plantean canjear por sus guerrilleros presos. Algunos de ellos llevan más de 10 años en cautiverio.

SIRIA ENFRENTA UNA CRECIENTE PRESIÓN INTERNACIONAL POR LA SANGRIENTA REPRESIÓN contra el movimiento de protesta. Damasco tiene por firmar un acuerdo árabe que permita el ingreso de observadores al país, o de lo contrario recibirá sanciones. Más de 3.500 personas murieron desde marzo, de acuerdo a la ONU, y activistas dicen que más de 30.000 personas fueron arrestadas, entre ellas familiares de disidentes. El comité de la ONU indi-có que los reportes sobre niños que sufren tortura y mutilación durante la detención son particularmente preocupantes y que las autoridades sirias han actuado con total impunidad, en lo que denominan violaciones "graves y generalizadas". ✣



BAÑOS TERMALES DE CALERA

Ubicado a 43 Km. de la provincia de Cerro de Pasco, al interior del Bosque de Piedras de Huayllay, es el lugar donde se encuentran aguas termales salientes del sub-suelo, las mismas que provienen de un río subterraneo que estaría pasando por el centro de un volcán dormido. Las aguas son conocidas por sus propiedades curativas, ricas en calcio, potasio, sodio y magnesio. La temperatura que alcanzan las aguas bordean los 60ºC. ✣



EL PROYECTO CONGA, OTROS PROYECTOS Y LA IMPORTANCIA DE LAS EVALUACIONES DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)

Juan Soregui Vargas

Durante muchos años venimos sugiriendo que toda actividad comercial, productiva, de servicio e industrial que se realice, debe tener una evaluación de impacto ambiental, en cualquier nivel, de acuerdo al programa de inversiones y a la magnitud de los impactos que se van a dar en el entorno urbano, natural y social, como consecuencia lógica de las acciones empresariales.



El proyecto minero Conga nos ha dado la razón y uno de los elementos que más se ventila en el ambiente público y privado, es el estudio del impacto ambiental, que según los entendidos se ha desarrollado durante tres años y que contiene miles de páginas que han sido consultados en las poblaciones cercanas al sitio donde se va a desarrollar estas actividades mineras y que posiblemente, como ocurre en nuestra región que cuando una empresa petrolera invita a toda la población de Loreto, a la sustentación de su EIA, sólo asisten los pobladores cercanos y que por uno u otro motivo no van los de otros sitios.

La evaluación es una de las herramientas fundamentales para cumplir con los acuerdos internacionales de realizar el desarrollo sustentable. En este documento se grafica la línea de base de lo que se encuentra en la zona donde se va a realizar el proyecto. Por ejemplo, si es en tal cuenca, determinar científicamente que tipo de plantas, animales, y otros elementos como las aguas subterráneas, las quebradas, cochas, y el estado en que se encuentran, tanto en calidad como en cantidad.

Si el proyecto se va a dar en zonas urbanas, como el del alcantarillado, determinar esta línea de base, es decir en que estado se encuentran las calles o pistas, calidad de las tierras que van a intervenir para la construcción, inventariar las fuentes de agua subterránea, en que estado se encuentran las áreas verdes, etc. En ambos escenarios, se tiene que diagnosticar el estado en que se encuentran las viviendas y la de los pobladores para que se tenga además de la licencia ambiental una licencia social.

La consulta es indispensable en todos estos casos para que no se susciten conflictos o accidentes trágicos como viene ocurriendo en nuestra ciudad, sin tener posibilidades de denunciar a los que construyen, porque no se establecen en este EIA, los planes de prevención y remediación de lo que se impacta.

Después de esta consulta y con la aprobación de los ciudadanos, creo,

☞ *pasa a la pág. 7560*

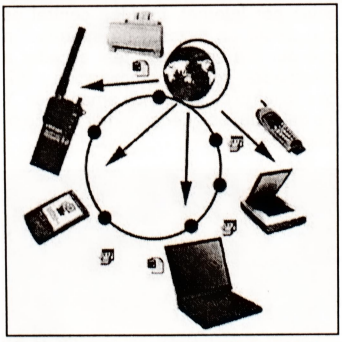
OPORTUNIDADES PARA LA AMAZONÍA PERUANA A PARTIR DE LA COMPUTACIÓN UBICUA

Isaac Ocampo, Investigador de BIOINFO – IIAP

De acuerdo a la Ley de Bell, cada década aparece un nuevo tipo de computadora, más barata y más pequeña que la anterior, y aquí por ejemplo podemos mencionar de que si en los 80s, surgieron las Computadoras Personales o PCs, en los 90s las Computadoras Portátiles, en la primera década del milenio los Smart Phones, se espera en esta nueva década la masificación de las computadoras ubicuas.

Uno de los principales retos que en la actualidad tratan de alcanzar en forma articulada las ciencias de la computación, informática y telecomunicaciones es la computación ubicua (ubicomp), que busca la integración de la informática en el entorno de la persona. Esta nueva computación tiene la capacidad de entender nuestros ambientes y de actuar de acuerdo a nuestros requerimientos.

En el mundo se ha desatado una gigantesca carrera por desarrollar diversos tipos de soluciones basadas en computadoras ubicuas, entre las que podemos mencionar las redes de



sensores inalámbricos multipropósitos (empleo de un conjunto de pequeños dispositivos móviles interconectados de forma inalámbrica entre sí para la consecución de una tarea común con aplicaciones en clima, contaminación, etc.), computadoras milimétricas para medición de variables clínicas (medidor de presión, glaucomas), dispositivos para la captura de información a gran escala (Vehículos aéreos no tripulados, cámaras inteligentes, etc.).

Actualmente en el Perú muy pocas instituciones están preparando proyectos o implementaciones con este tipo de tecnologías, entre las escasas podemos mencionar a INICTEL- Universidad Nacional de Ingeniería y el grupo GTR de la Pontificia Universidad Católica del Perú, a la vez hasta ahora no se han realizado estudios extensos de las necesidades y problemas que se podrían resolver a través de ellas.

Por el lado de la Amazonía peruana, el programa BIOINFO del IIAP viene estableciendo un marco conceptual orientado al empleo de estas tecnologías en el uso sostenible de los recursos amazónicos y a favor de las diversas sociedades amazónicas.

Entre las diversas aplicaciones relevantes tenemos:

•El primero es el Monitoreo electroquímico de la contaminación de los

☞ *pasa a la pág. 7560*

FRENTE DE DESARROLLO Y DEFENSA DE LOS INTERESES DE LA REGIÓN AMAZONAS FREDDIRA

PRONUNCIAMIENTO

A LA OPINIÓN PÚBLICA

El Frente de Desarrollo y Defensa de los Intereses de la Región Amazonas, se dirige a las autoridades Regionales, Provinciales, a los medios de comunicación, a las Organizaciones de Base, comunidades campesinas y nativas, bases ronderiles y a la población en general para manifestar lo siguiente:

PRIMERO.- Solidarizarnos con la lucha emprendida por la población Cajamarquina encabezada por su Presidente Regional Profesor Gregorio Santos Guerrero, en defensa del medio ambiente y particularmente del líquido elemento el "agua", contra las mineras que con el pretexto del desarrollo destruyen lo poco que queda de nuestros recursos naturales ocasionando hambre y miseria.

SEGUNDO.- Exigimos al Gobierno central decisiones políticas claras y firmes en defensa del medio ambiente las mismas que fueron parte de su pregonada campaña política y que pareciera que en tan corto tiempo lo ha olvidado, por estar rodeado de asesores y ministros que están de lado de las grandes inversiones mineras y del gran capital extranjero.

TERCERO.- Invocamos al Gobierno Regional de Amazonas, a los alcaldes provinciales y distritales, así como a los funcionarios que tengan que ver con el tema ambiental tener decisiones consecuentes y categóricas frente a las concesiones mineras otorgadas en nuestra región en las que debe primar la defensa de nuestros recursos naturales y no la explotación minera devastadora y destructora de los mismos.

CUARTO.- Alertamos a la población amazonense y a todas las organizaciones de base mantenernos alerta frente a cualquier intento de explotación minera que afecte irresponsablemente nuestro medio ambiente a fin de levantar nuestra voz de protesta como corresponde.

"POR LA DEFENSA DE NUESTROS RECURSOS NATURALES" ¡VIVA LA LUCHA DEL PUEBLO CAJAMARQUINO!

"EL PUEBLO UNIDO DEFIENDE SU MEDIO AMBIENTE".

"VIVA EL FREDDIRA"

☞ *viene de la pág. 7559*

EL PROYECTO CONGA, OTROS PROYECTOS Y LA IMPORTANCIA DE LAS EVALUACIONES DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)

que si las poblaciones manipuladas por líderes con ideologías pasadas de moda, rechazan después de estos procedimientos, es porque no están bien informados de la existencia de cientos de tecnologías modernas que pueden conciliar con una minería o petrolera limpia, moderna, con la conservación del ambiente y con inclusión social.

En el caso de Conga como en otros proyectos, es posible, pues, analizar mejor este EIA, para corregirlo y enriquecerlo, en beneficio de la población y el cuidado al ambiente. Es un argumento manido que se exponga: tantos años de explotación minera y petrolera y la pobreza continúa. Pero esto no es culpa de los minerales ni de los hidrocarburos sino de las autoridades que han recibido a manos llenas el dinero de las regalías de esta explotación, de funcionarios ineficientes y sin eficacia. Dinero ha existido en las diferentes administraciones de los gobiernos regionales y locales pero que nunca se ha derivado con justicia social a los estratos más pobres de nuestra población.

Es necesario no solamente el EIA en estos proyectos mineros sino en los diferentes programas de construcción, de servicios, de comercio, incluso de áreas naturales protegidas, con el permanente monitoreo para observar el cumplimento de lo que se dice y se aprobó en el estudio. ❖

☞ *viene de la pág. 7559*

OPORTUNIDADES PARA LA AMAZONÍA PERUANA A PARTIR DE LA COMPUTACIÓN UBICUA

ríos amazónicos en busca de líquidos y sustancias dañinas para la biodiversidad (mercurio, plomo, petróleo, etc). Este tipo de monitoreo consiste en la introducción de sensores de captura de datos (electroquímicos) en los cursos de agua de los ríos Amazonas, Ucayali, Marañón, Napo y otros, y el posterior envió por Internet. La idea central es que exista un sistema de información que permita en tiempo real acceder a información sobre contaminación hídrico a lo largo de la cuenca amazónica. Y las autoridades puedan tomar las mejores decisiones.



•De la misma forma el Monitoreo electro-químico del aire que comprenden la informatización de procesos de análisis químico del aire, aplicado a la búsqueda de sustancias dañinas para el ser humano en los diversos espacios urbanos de la Amazonía.

•Monitoreo de variables ambiéntales que consisten en la lectura de las diversas variables ambiéntales como la temperatura, humedad, presión atmosférica, ruido, altura, lluvias, etc.

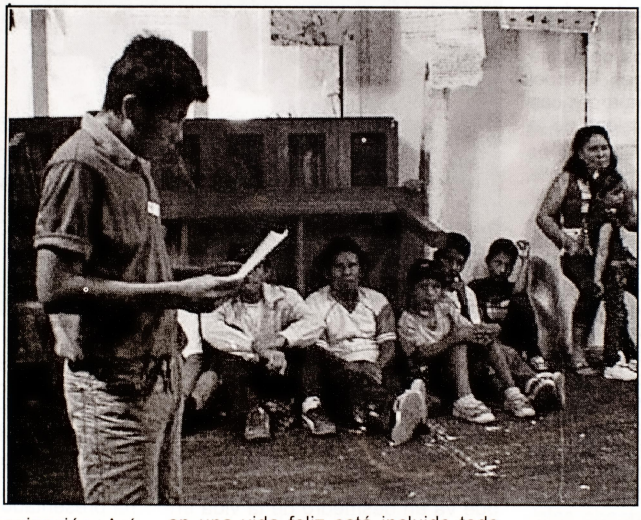
• Así mismo se plantea el uso de sensores para hacer seguimiento a los procesos de evolución del crecimiento de las plantas, árboles y otros tipos de flora, lo mismo para las diversas especies de fauna. En esa misma línea la Computación Ubicua contribuirá a la conservación de la biodiversidad amazónica a través del seguimiento al desplazamiento a lo largo de la Amazonía peruana de especies de fauna terrestre y peces. Ello logrado a partir de sensores colocados en los cuerpos de los especímenes. Esto es muy relevante considerando el gran número de especies vulnerables y en peligro de extinción.

Otras utilidades relevantes relacionadas a las diversas comunidades rurales, se las podrán emplear para informatizar las dinámicas de los pueblos fronterizos, defensa nacional, intercambio comercial y desplazamiento de personas y embarcaciones. De la misma forma ayudará a monitorear problemas tan complejos como la tala ilegal y asistencia médica. ❖

LOS NIÑOS RIBEREÑOS EN SUS PROPIAS VOCES "CUANDO SEA GRANDE QUIERO SER..."

Fernando Saavedra

La aventura de cruzar pubertad y adolescencia para entrar a la plenitud de la vida adulta le demanda al ciudadano en ciernes la toma de decisiones cruciales: De qué manera se ganará la vida; cómo ocupará el resto de sus días. En el soberbio marco de la naturaleza amazónica que habitamos, bajo cuyo cobijo nuestros antepasados mantuvieron por milenios un modo de vida minimalista, frugal, sobrio e inmutable, la modernidad occidental inquieta al joven ribereño con la seducción de un desarrollismo que le promete elevar su calidad de vida, al menos en un sentido material; pero que también lo frustra de entrada al colocarlo casi inerme en medio de una encarnizada competencia en la que deberá imponerse; y para la que, a menudo, se encuentra en clara desventaja respecto a sus pares de Iquitos, y mucho más aún respecto a los de la capital del país, o a los de las sociedades más desarrolladas del mundo. Pero una reducida gama de oportunidades no es óbice ni para el anhelo, ni para la imaginación. Así se colige de los breves ensayos que compusieron 56 muchachos sobre el tema Lo que yo seré cuando sea adulto. Los niños provienen de comunidades del Amazonas; como Sapo Playa, Palmeras, Yanamono, San Pedro de Manatí, Santa Rosa, Pucallpa e Iquique. La ocasión para escribirlos la proporcionó el Concurso Anual de Deletreo, Gramática y Ensayo Breve que la ONG CONAPAC llevó a cabo el 11 de noviembre del presente en su biblioteca de Palmeras. Las edades de estos jóvenes oscilan entre los 12 y los 16 años. Su participación en el concurso fue voluntaria, si bien quienes podían optar por escribir un ensayo o no, estaban incluidos dentro de un grupo mayor de estudiantes seleccionados para participar en el concurso de gramática por su desempeño escolar sobresaliente.



En qué consiste la felicidad

La abrumadora mayoría de nuestros jóvenes escritores prevén ser felices en tanto logren algún tipo de desarrollo. 52 de ellos aspira a adquirir una carrera profesional. 47 señalan una profesión en concreto. 49 participantes mencionan de manera directa o indirecta que anhelan una mejoría en sus vidas de acuerdo a los valores desarrollistas imperantes. Sin llegar a señalar expresamente al dinero, riquezas o bienes materiales como fuente de bienestar, queda implícito el anhelo de mejoría económica. Son frecuentes las alusiones a que en una vida feliz está incluido todo el grupo familiar: "Yo sólo quiero ser feliz con mis padres y con mi familia. Mi hermano quiere que yo sea profesional de buen corazón y yo quiero que él sea feliz con su familia (Rosita, 12 años)".

Tres niños consideran que para ser felices necesitan desarrollar sus habilidades: "Mis sueños eran triunfar y ser un futbolista de éxito. Si algún día lograra mi anhelo de ser futbolista esperaría que me convoquen en la selección peruana (Jair, 15)". "Y también me gusta enseñar muchas cosas. Mi padre me dice tú tienes paciencia y enseñas muy bien. Me gusta cuando veo a mis profesores [que] dan de lo mejor a sus alumnos así también quiero ser (Roger, 15)". "Quiero llegar hacer (sic) un buen marinero, siempre me ha gustado navegar soy bien guerrillero me gustan las aventuras no soy quedado (Jimy, 15)".

El campo pobre y la ciudad rica

El clásico antagonismo entre el campo pobre y la ciudad rica es una innegable categoría conceptual del niño ribereño, que matiza su autoimagen con los rasgos de la pobreza y el sufrimiento: "Soy el estudiante de Palmeras que quiero hacer algo en la vida. Mi padre me dijo 'ahora que ya vas a terminar tu quinto no te quedes', y yo le respondí si papito no voy a quedarme voy a seguir adelante, si hijo debes seguir adelante porque la vida es sufrido en este año, no seas como yo nosotros con tu madre vivimos sufridos" (Jefferson, 16). "Ahora que estoy señorita y estoy en la secundaria sueño con ser algún día una gran empresaria y apoyar a los más pobres, porque sé como es la vida en la pobreza, es muy duro para los padres porque ellos sufren porque carecen de los medios económicos" (Paola, 14). El joven ribereño se siente arrojado del campo por las circunstancias limitantes del medio rural, mirando hacia la ciudad en busca de una vida más prometedora: "Había una vez un niño de la rivera (sic) que quería ser algo en la vida y salir de su comunidad el niño soñaba con ser un gran abogado y sacar a sus padres con su propia profesión y vivir en la ciudad" (Maryori, 12). "Cuando sea guía [de turismo] pienso en ayudar a las personas humildes llevando a turistas para que los apoyen. Porque así es como viven las personas ribereñas. Sólo así podemos amortiguar un poco la pobreza de los ribereños, que son ellos los que sufren más (Andrea, 14)".

José Tuesta Murayari (16) de Yanamono, ganador del primer lugar en el Concurso de Ensayo Breve, lee su composición ante los asistentes.

El valor del estudio

Junto con la aspiración de llegar a ser profesionales el valor del estudio como herramienta principalísima de redención se destaca sin parangón.

pasa a la pág. 7564

DEPREDAR O NO DEPREDAR, ESA ES LA PREGUNTA

Javier Escribens Arenas

Por un lado se talan indiscriminadamente miles de árboles, diariamente, con el fin de vender su madera. No se reforesta cuando la tala es ilegal, por lo que los bosques de nuestra patria mueren diariamente. Claro, el estado decomisa en los puestos de control policial cientos de miles de pies de cedro y caoba los cuales, lamentablemente, no pueden ser repuestos de forma alguna a su lugar de origen. El árbol talado es un árbol que muere y, con él, va muriendo la naturaleza de la Amazonía lentamente.



Por otro lado, centenares de bosques primarios ven la luz su último día cuando se acercan a ellos los, inescrupulosos e indeseables, que talan madera para hacer carbón vegetal de ella. A ellos no los persigue ni el Ministerio del Medio Ambiente, ni la policía, es más, más de un alto funcionario de esas y otras dependencias se "jamonean" en sus parrilladas donde las brasas consumen ese carbón. Como si el carbón que cocina lentamente sus anticuchos de corazón, no sea el corazón latente de la naturaleza muriendo calcinada por su desconocimiento, desidia e inacción.

Según datos publicados, miles de hectáreas de bosques son depredadas anualmente. Las organizaciones mundiales, que salvaguardan el medio ambiente y la contaminación global, alertan incansablemente sobre ese hecho. El sobre calentamiento de la tierra, "clarinata de alerta que anuncia el fin de la raza humana", se debe a factores principales como: la tala excesiva de los bosques primarios (los cuales son el pulmón de la vida en el planeta al inhalar monóxido de carbono y exhalar oxígeno) y el aumento desmedido de la emisión de los gases que están acabando con la capa de ozono. Estos gases se emiten al quemar combustibles o al contaminar el medio ambiente con esas quemas excesivas de árboles recién talados en los bosques amazónicos primarios. Lo impresionante de todo esto es que, para hacer carbón vegetal, se depredan bosques primarios, se queman los mismos y se contamina la atmósfera... todo en un solo acto que va en desmedro de la vida entera del planeta.

Constantemente salen en los diarios noticias de decomisos en las carreteras que salen de la selva de Madre de Dios hacia la ciudad de Cusco, algunas pocas sobre acciones de decomiso en Pucallpa, pero casi ninguna sobre Iquitos. Para mi esto es realmente extraño dado que personalmente, en el corto tiempo que llevo en Iquitos y en los escasos tres viajes que he realizado por sus ríos (a Sta. Rosa, a Fernando Lores y al río Momón), he visto con mis ojos lanchas llenas de carbón vegetal surcando los ríos rumbo a la capital de la región Loreto. Es más, a través de unos amigos me ha llegado el caso de un ciudadano español que compró el albergue más antiguo de la región y que está en una lucha continua con las autoridades para erradicar del terreno, donde se ubica el referido lodge, a una supuesta comunidad nativa que se dedica ilegalmente a talar extensas áreas de bosques primarios para hacer carbón vegetal. Según estos amigos, el ciudadano español ha presentado una serie de denuncias sobre el hecho a la Fiscalía de Medio Ambiente y los nativos continúan depredando los bosques. Se han realizado visitas de personal especializado de esta Fiscalía, acompañados de miembros de la PNP, comprobándose la tala ilegal pero al parecer ahí quedó todo.

Mientras escribía este artículo, mis buenos amigos me llevaron a conocer al susodicho ciudadano español y él, personalmente, me explicó claramente sobre el problema y la aparente poca importancia que se le daba entre las autoridades pertinentes. No sólo eso, me apabulló con pruebas fotográficas y videos donde, sin ninguna duda, se llevaba a cabo la deforestación a vista y paciencia de las autoridades. Ahora bien, si tenemos como meta para el año entrante el incremento

significativo del turismo este debe sustentarse, principalmente, en el acucioso trabajo anti-deforestación y anti-depredación que se debería llevar a cabo en esta región. Tenemos que mostrarle al mundo entero que nos preocupa la Amazonía y que lucharemos contra aquellos que, no contentos con destruirla, enseñan a todos lo fácil que es acabar con ella.

Es claro que los nativos tienen necesidades pero, antes de la aparición de la civilización, ellos no consumían carbón vegetal y menos aún depredaban absurdamente los bosques. Existen intereses creados, seguramente por los llamados "habilitadores" que no son más que manipuladores de la ignorancia y necesidad de estos nativos, que con su dinero e influencias llevan agua a sus molinos sin importarles la destrucción del medio ambiente.



En la Guía Ilustrada de Flora y Fauna "Amazonía" editada por el Ministerio del Ambiente, junto al Programa de Cooperación Hispano Peruano y la Agencia de Cooperación Internacional para el Desarrollo, se citan a renombradas personalidades mundiales y una de ellas, el Premio Nóbel de la Paz del 2004 Sr. Wangari Maathai, dice más o menos lo siguiente: "Las actividades que devastan el medio ambiente han continuado ininterrumpidamente. Hoy en día estamos frente a un reto que exige un cambio de mentalidad, a fin de que la humanidad pare de amenazar ese sistema de apoyo a la vida. Estamos llamados a ayudar a la tierra a curar sus heridas, curando las nuestras en el proceso, y aceptar a la creación en toda su diversidad, belleza y esplendor". Por otro lado, el Gran Jefe Seattle del pueblo Duwamish en una carta dirigida al presidente de Estados Unidos en el año 1854, predice con alarmante exactitud: "¿Dónde está el bosque espeso? Desapareció. Es el final de la vida, el comienzo de la supervivencia".

No cerremos nuestros ojos, como si esto no tuviera nada que ver con nosotros, nuestra vida y la de nuestros hijos, ante esta devastación continua de los bosques amazónicos. Somos pertinaces en continuar siendo el "mendigo sentado en un banco de oro", como sentenciara el sabio Antonio Raimondi, a pesar de tener un abanico inmenso de posibilidades reales de aprovechamiento de la rica Amazonía creando Fitomedicinas en base a la "Sangre de Grado", el aceite de "Copaiba" o la mismísima *Baaniteropsis caapi* o comúnmente llamado Ayahuasca.

El ex ministro del Ambiente Antonio Brack Egg escribe: "En la Amazonía peuana han sido intevenidas aproximadamente 9 millones de hectáreas mediante la tala y quema de bosques. El desperdicio es, por lo menos, preocupante. Es necesario orientar el futuro de la región hacia dos líneas de acción: por un lado incrementar la productividad de las tierras ya intervenidas o degradadas; por otro, desarrollar alternativas para el aprovechamiento de las áreas poco intervenidas o prístinas con sistemas que no impliquen la destrucción de los bosques". Consideremos, nosotros que vivimos en medio de ella, que la tasa de deforestación de la Amazonía es la más alta del mundo con más veinticuatro mil kilómetros cuadrados al año.



Todo indica que lo escrito por el ensayista y novelista norteamericano Charles Dudley Warner, en el siglo XIX, encaja perfectamente con lo que ocurre el día de hoy en nuestra Amazonía. Las palabras que él escribió fueron: "Todos hablan de la naturaleza, pero nadie hace nada por ella".

Imitemos a ese español, que apuesta por el turismo responsable y se enfrenta cara a cara con los depredadores, y denunciemos la devastación de los bosques de nuestra Amazonía.

Como hubiera dicho Shakespeare, si fuera loretano y viviera actualmente, "Depredar o no depredar, esa es la cuestión". ❖

viene de la pág. 7561

LOS NIÑOS RIBEREÑOS EN SUS PROPIAS VOCES "CUANDO SEA GRANDE QUIERO SER..."

Con ellos el progreso futuro depende completamente del esfuerzo personal: "Una persona no puede sobrevivir en la vida si no tiene una profesión, por esta causa hay personas que viven en las riberas, que se matan como se dice en trabajar (cultivar), en las chacras, muchos no tienen ni siquiera un estudio completo de primaria, y la mayoría son analfabetos, y lo más triste es que no saben ni hacer sus nombres para una firma. Por eso es mi anhelo estudiar" (Viviana, 16). "Yo quiero ser una chica que quiero estudiar para poder hacer algo en la vida porque sin el estudio no se puede trabajar en una empresa o en otro trabajo" (Dexi, 13). "Quiero seguir más adelante para poder ser algo en la vida... y no quedarme atrasado y así como los demás yo quiero triunfar en mi carrera profesional para sentir un poco de alegría" (Desiderio, 15).

Perfiles profesionales

La profesión más popular en nuestra ribera es la de maestro. Entre los 47 jóvenes que indicaron la carrera que les agradaría tener, 10 la mencionaron como su ideal de profesión. Por la enfermería se inclinan 7 muchachas; por medicina 5 jóvenes. 4 desearían ser abogados. La carrera de futbolista empata con las de ingeniería forestal, guía de turismo, y mecánica: cada una obtuvo 3 aspirantes. Dos niñas quisieran ser secretarias; en tanto las profesiones de policía, empresario, biólogo, actor, cantante, psicólogo y marino fueron consideradas como atractivas por uno sólo de los participantes en el concurso de ensayo.

Mis circunstancias particulares

Más allá de los estereotipos, que a veces se confirman, como en todo lugar del mundo el joven de nuestra ribera se halla a veces en circunstancias particulares y conflictivas de su entorno social o familiar que pueden serle adversas. Algunas de estas peculiaridades se ven reflejadas en las composiciones: "Porque yo no quiero ser como otras chicas. Cuando terminan su secundaria no piensa estudiar piensa tener su pareja y su hijos cuando nace no piensa estudiar porque su madre hera (sic) igual" (Dexi, 13). "Mi sueño es estudiar mecánica pero mis padres me dicen que eso es de los hombres. Y yo les digo pero eso me gusta a mí porque tengo un primo que es mecánico y el me ase (sic) animar. Bueno yo se un poquito de mecánica y mi mamá me dice parece marimacha salte di ai parece hombre pareces (sic)" (Katty, 14).

A veces estas circunstancias surgen como el amargo momento del que nos salva la reafirmación de valores: "Cómo es posible que hayan robado un televisor y su computadora, se trata de un centro educativo donde asisten muchachos del pueblo, hijos de profesores, comerciantes. Estoy seguro de que esos delincuentes fueron al colegio nacional, como todo loretano habrá vivido en carne propia las difíciles condiciones, sin laboratorios, sin nuevas carpetas, sin agua en los baños, por eso me parece un pecado mortal que corten las alas a muchachos pobres" (Leonel, 13).

Las expresiones y el mundo de los niños nos dan esperanza y nos enternecen. En una época en que se propone la inclusión como meta social son el llamado constante que nos recuerda cuánto nos falta por hacer; cuán urgente es que les demos a estos niños la oportunidad de ser todo lo bueno que ellos pueden ser. ❖

PISTOLEROS BRASILEÑOS AIREAN UNA LISTA DE OBJETIVOS TRIBALES TRAS EL ASESINATO DE UN LÍDER INDÍGENA

Hombres armados de Brasil están intimidando descaradamente a comunidades indígenas con una lista de objetivos de líderes prominentes, tras el asesinato del conocido líder indígena Nísio Gomes el mes pasado.



El líder indígena Nísio Gomes fue asesinado por un grupo de hombres armados. © Survival.

Estos pistoleros, que han sido contratados por poderosos terratenientes del estado de Mato Grosso do Sul, están creando un clima de terror para impedir que los indígenas guaraníes regresen a sus tierras ancestrales.

Las tácticas empleadas en incidentes recientes son casi idénticas. Los pistoleros rodean los vehículos en los que viajan los guaraníes, los obligan a parar y luego abusan verbalmente de los pasajeros y los interrogan sobre los nombres de la lista de objetivos.

Un líder guaraní ha dicho a Survival International: "Nos han puesto en la diana y están decididos a matarnos. Corremos grave peligro. Aquí en Brasil no tenemos justicia. No tenemos a donde huir".

El pasado domingo, unos 100 guaraníes que volvían de una reunión en el distrito de Iguatemi fueron objeto de un ataque. Los testigos guaraníes han relatado a Survival que uno de los cuatro hombres implicados era un alcalde local.

Los guaraníes han asegurado que los hombres gritaron cosas como "¡Vamos a quemar estos autobuses llenos de indios!". Miembros de un equipo del Gobierno también presenciaron la escena.



Marcos Veron fue asesinado en 2003, durante un intento de regresar a su tierra ancestral. © Joaó Ripper/Survival

Las amenazas continuas han obligado asimismo al hijo de un líder asesinado a abandonar su comunidad. Los terratenientes ganaderos mataron a Marcos Veron en 2003 después de que intentara una y otra vez recuperar una pequeña parte del territorio ancestral de su comunidad. Ahora su hijo Ladio se ha convertido en un objetivo.

El director de Survival International, Stephen Corry, ha declarado hoy: "Esto es una tragedia más dentro de una campaña decidida a exterminar toda oposición guaraní al robo de sus tierras. Los ganaderos no dejarán que nada los detenga para proteger sus intereses, y es una verdadera vergüenza que el Gobierno brasileño no pueda impedir que estos pistoleros sigan actuando al margen de la ley".

Los asesinos de Gomes aún no han sido arrestados, pero la semana pasada el Ministerio Público de Brasil dijo que seis hombres habían sido acusados del asesinato de dos maestros guaraníes en 2009.

Entre los acusados se encuentran un famoso terrateniente ganadero brasileño que mantuvo como rehén a la comunidad a la que pertenecían los maestros, y políticos locales. ❖

acontecer LOCAL

Viernes 25 de noviembre

El jefe de la policía en Loreto, coronel Rolando Reynoso, dio a conocer las medidas de seguridad que tomarán todas las unidades policiales en la fiesta de Navidad y Año Nuevo con el objetivo de reducir los índices de robos, asaltos, accidentes de tránsito, y venta indiscriminada de fuegos pirotécnicos. Reynoso dijo que la seguridad se intensificará desde el 1 de diciembre y será aún más estricta en los alrededores de la feria navideña, indicando que los patrullajes a pie serán reforzados, son cerca de 300 efectivos que de manera diaria van a estar en las calles brindando seguridad a toda la población, las unidades están disponibles las 24 horas de día.

Sábado 26 de noviembre

"Necesitamos el apoyo de todos, por cinco soles puede llevar estas pulseras que ya se están vendiendo en todo el Perú, lo que buscamos es poder juntar dinero para que cada bombero tenga un borseguí", indicó el comandante general de los bomberos voluntarios de Loreto. Toda la plata que se recaude de las pulseras será bien invertida al igual como se hizo con el dinero del bingo y pudimos adquirir un camión". Las pulseras se van a vender en la Compañía de Bomberos del distrito de Punchana, así como de la avenida Grau, a tan solo cinco nuevos soles.

Domingo 27 de noviembre

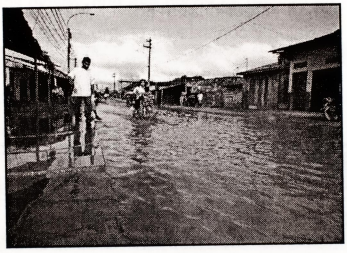
Cajas del programa social del Vaso de Leche fueron encontradas en las afueras de una tienda de abarrotes de la cuadra tres de la calle Abtao, pertenecerían a una municipalidad distrital. Los intervenidos, quienes señalan que las cajas de leche fueron dejadas en la vereda del almacén, deberán presentarse a rendir su manifestación, al igual que los testigos que indicaron que las cajas fueron sacadas del interior. De comprobarse que los tarros de leche iban a ser vendidos al público por los intervenidos, pese a estar prohibido, la Fiscalía pediría varios años de cárcel, al igual que para aquellos funcionarios o trabajadores municipales que resulten responsables de este delito.

Lunes 28 de noviembre

Un nuevo caso de Hanta Virus se ha reportado en el hospital Felipe Arriola Iglesias. La víctima de este terrible virus es una mujer de 31 años de edad, quien desde la semana pasada permanece internada en la Unidad de Cuidados Intensivos del área de medicina interna. Reidelina Mamayacta Martínez, ella llegó evacuada del centro de salud de Mazán, donde fue atendida en un primer momento, para luego ser evacuada al hospital regional. La mujer que es de la comunidad de Mazanillo, es prácticamente vecina del joven de 18 años que murió hace algunas semanas por causa del Hanta Virus.

Martes 29 de noviembre

Cada vez que llueve el agua se acumula a todo lo largo de la Prolongación Trujillo, provocando malestar entre los vecinos de este sector, en especial cuando transitan los vehículos por ese lugar.



"Los buzones están obstruidos, es por eso que el agua no tiene por donde salir, los dirigentes ya enviaron documentos a los municipios, pero hasta la fecha nadie responde a nuestro llamado, hace algunas semanas los trabajadores de la empresa china lo limpiaron pero el problema continúa, lo que pasa es que los buzones se llenan de arena, además de la basura que lamentablemente arrojan algunos vecinos, sólo hay que esperar que alguna autoridad decida enviar a sus trabajadores porque así no podemos vivir", manifestó un poblador.

Miércoles 30 de noviembre

Juana Karitimari Chota (51), terminó con un impacto de bala, luego que dos sujetos le robaron su cartera conteniendo cinco mil nuevos soles. El hecho se registró en la cuadra tres de la avenida 28 de julio, frente al Hogar de Menores del Inabif. Por suerte la bala impactó en uno de los dedos del pie derecho de Juana Karitimari, quien fue disparada a quema ropa al tratar de evitar el robo. Según contó la víctima, ella acudió como cada fin de mes a retirar cinco mil soles del banco Continental para pagar a las madres sustitutas del comité "Manantial de Vida". Fue trasladada hasta el hospital regional, donde fue atendida. Por suerte el asalto no terminó con la muerte.

Jueves 1 de diciembre

El ex alcalde de Punchana, Joiner Vásquez, fue condenado a un año y seis meses de pena privativa de la libertad, la misma que convertida a la prestación de servicios a la comunidad a razón de una jornada de trabajo por 7 días asciende a 78 jornadas de prestación de servicios comunitarios. De no cumplir se revocará la pena impuesta por la pena privativa de la libertad. También se le impuso 125 días de multa a razón de 5 soles por día, fijando una reparación civil en 3 mil soles que pagará al agraviado Jorge Cardama en los plazos que señala la Ley, por el caso de difamación al acusarlo de robo cuando fue administrador en la Municipalidad de Belén al haber sobrevaluado el precio de arena con su propio puño y letra. ❖

LA NOTICIA DE LA SEMANA

ROEDORES Y RATAS POR DOQUIER

Cientos de televidentes quedaron espeluznados ante las imágenes del cadáver de un infante carcomido por roedores en la morgue del Hospital Apoyo Iquitos "César Garayar García". Más allá de la negligencia que existe detrás de esta noticia surgen discutibles aspectos que tocan al gremio periodístico que como nunca se ve inundado de una prensa amarilla y roja que corroe los cimientos de la ética, la moral y las buenas maneras. Presionados por disímiles motivos, la caza de una noticia se ha vuelto un asunto de roedores que van detrás de la carroña, de lo gris de los seres humanos, no importando nada. El caso del desaparecido estudiante Ciro Castillo rebasó todo límite. El día que sus restos fueron llevados a Arequipa, la morgue fue prácticamente sitiada por la policía para evitar que algún fotógrafo tomara fotos. ¿Cuál es el límite de lo prohibido y lo permitido? ❖

DES DE ADENTRO

CECILIA NÚÑEZ

Socióloga, egresada de la Universidad Nacional "Pedro Ruiz Gallo" de Chiclayo. Trabaja en Kallpa-Perú y en proyectos sociales.

Háblanos del Centro Cultural de Pampachica.

El local está en Pampachica en un lugar conocido como El Porvenir que colinda con Micaela Bastidas. El Centro Cultural formó parte de dos proyectos repartidos, la primera, el Proyecto "Pampachica: Jóvenes y adultos haciendo un barrio saludable" y el siguiente, de carácter comunal para su construcción. Kallpa viene coordinando con otros sectores para implementar el local. Por el momento hay un pequeño proyecto que viene haciendo posible su funcionamiento y está siendo apoyado por Globemet conformado por estudiantes norteamericanos. El Centro Cultural tiene incidencia en la parte no urbana de Pampachica. Lo cultural tiene que ver con cierta influencia de mi persona en trabajos de esta índole que lo hacia el Instituto Runa y cuando junto a otros se trataba de impulsar la Red cultural.

¿Y qué criterio predominó para elegir a El Porvenir?

Kallpa trata de crear una ruta estableciendo estrategias para la implementación de una política pública que es "Municipios y comunidades saludables", para el caso, con el municipio de Maynas. Está política pública viene siendo direccionada por el Ministerio de Salud y consiste en promover apoyo para que los barrios sean saludables, entonces Kallpa trata de operativizar creando incidencia para luego pasarlo a los gobiernos locales...



Cuando te refieres a barrios saludables, ¿a dónde se apunta?

Nosotros (Kallpa) trabajamos con el enfoque de promoción a la salud, entendiendo la capacidad que cada uno y/o todos, tienen que ver sobre el tema, eso pasa por i) decidir estilos de vida, ii) entornos saludables seguros, y, iii) orientar estos servicios a la población. La comunidad saludable trabaja bajo este enfoque y dentro de ella hay un componente que es gestión participativa que nos involucra un trabajo con los dirigentes y en este proceso se incluye a los jóvenes promoviendo su protagonismo y creando espacios donde puedan canalizar su problemática y ser escuchados pues antes no eran tomados en cuenta y si se hacía era de manera desordenada. Ahora se pretende que los jóvenes tengan una visión de futuro.

¿Cuál es el espectro de la edad de los jóvenes?

Al momento de intervenir en muchos barrios marginales, trabajamos con chicos que van desde los 10 hasta los 25 años, pero en la experiencia que vamos teniendo, trabajamos hasta los 20 años especialmente. La realidad nos demuestra que jóvenes de 22 a 25 años ya tienen responsabilidad de adultos y son ellos los que creen que ya están en otra etapa.

En contraposición a lo positivo, ¿a qué llamas espacios negativos?

Más que espacios, diría motivos o momentos en que los jóvenes pasan a delinquir, a consumir drogas, o simplemente no "hacer nada" y estar en las esquinas haciendo la chacota. Pero si hablamos de espacios físicos y negativos, en el caso de Pampachica, en época de playas pululan malandrines, hay consumo de alcohol y muchos escolares se tiran la "pera"...

Trabajando de cerca con estos jóvenes y hablando en términos positivos, ¿cuál es el destino final de estos jóvenes?

Kallpa implementa cuatro programas: El tema de salud sexual reproductiva, de proyección a la comunidad, el de promoción y generación de empleo. Hay dos planes de negocios que están siendo ejecutados por los jóvenes que quieran. Otros, que son pocos, buscan apoyo para seguir estudios superiores. Participar, y así lo entienden los jóvenes, te permite ir ampliando una red de comunicación, de conocer a otras personas. Los padres también se han sensibilizado en entender que la educación es una inversión y que sus hijos tienen que estudiar. ❖

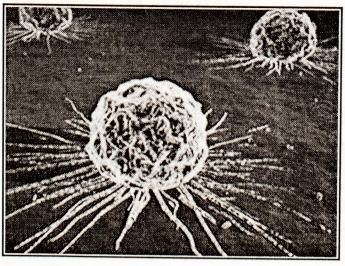
Tecnología en el mundo
con Carlos Cook Morris

AHORA SE PUEDE DETECTAR EL CÁNCER CON SPRAY

Científicos japoneses han creado un producto que, aplicado en forma de **spray sobre un cáncer de ovario** durante la cirugía, hace que las células cancerígenas se vuelvan fluorescentes, lo que ayudaría a los cirujanos detectar y eliminar por completo este tipo de tumores, incluso los focos más microscópicos de células cancerosas. Así se eliminarían restos que pueden provocar posteriores metástasis, afirman HisatakaKobayashi y sus colegas de la Universidad de Tokio en la revista *ScienceTranslational Medicine*.

Los científicos usaron como principal ingrediente una sustancia llamada **gGlu-HMRG** que actúa sobre una enzima denominada GGT. Aunque esta enzima se encuentra en la superficie de todas las células, con la nueva sonda solo se activa en las células cancerosas, haciendo que los tumores se "enciendan" segundos o minutos después de su aplicación directamente en el tejido dentro del organismo.

Los científicos probaron la sonda en el laboratorio con 11 **líneas de células ováricas cancerosas humanas en el laboratorio** y, posteriormente, en ratones a los que se iba a extraer un tumor ovárico que se había diseminado. La activación de la gGlu-HMRG ocurrió al minuto de haber aplicado localmente el spray en el tumor creando una señal de alto contraste entre el tumor y el tejido circundante. Ahora los científicos están poniendo a prueba si la técnica funcionaría en cáncer de colon, cáncer de hígado y cáncer gástrico. ❖



LA PRINCESA YÉNCALA O LA ISLA BLANCA

Antiguamente vivía en el valle del Santa un cacique que tenía una hija preciosa llamada Yéncala.

Un día en que la princesa y su padre visitaban el templo erigido en honor al dios del mar, en un lugar cercano a lo que hoy es la huaca de San Pedro, en Chimbote, se aproximó un joven pescador, de apuesta y gallarda figura, de nombre Fanllucap, quien obsequió a la princesa dos enormes caracolas tornasoladas que él mismo había arrancado al mar. Ella, encantada, le expresó su agradecimiento.

Fanllucap, que se había quedado prendado de la muchacha, empezó a visitar con frecuencia el palacio donde esta habitaa, llevándole de obsequio los más finos y exquisitos peces que podía pescar.

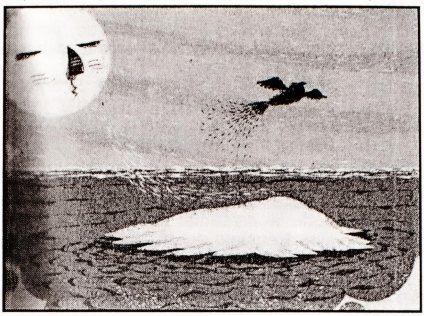
Como no era posible entregarle personalmente sus regalos, se contentaba con hacerlo por intermedio de los guerreros que custodiaban la puerta.

Sólo en contadas ocasiones pudo verla de lejos. Y alguna vez ella agitó su mano agradeciéndole, lo que hizo desbordar de emoción al joven.

Mas, un día, la misma Yéncala salió a darle las gracias. Fue ahí cuando, al mirarse y sonreírse, sintieron que un amor profundo los unía y que jamás podrían vivir el uno sin el otro.

Tiempo después, Fanllucap, completamente convencido de que ella correspondía a su amor, se presentó ante el monarca a pedirla en matrimonio.

El gobernante se enojó mucho al enterarse de las pretensiones del joven. Le reprochó su atrevimiento diciéndole que por ser humilde no debía levantar los ojos tan alto, y para acabar con sus esperanzas le dijo que la princesa ya estaba prometida al tirano rey de Moche, quien la había pedido para convertirla en una más de sus esposas, bajo amenaza de que si no se la



daban sometería a los santos por la fuerza.

Una tarde, cuando ya casi oscurecía, Yéncala, en un descuido de sus guardianes, pidió a Fanllucap solicitar la ayuda de los dioses, que esa noche se reunían en una colina cercana, para que algo hicieran por su amor.

Fanllucap voló más que corrió al lugar indicado.

Luego de escuchar a Fanllucap, la diosa Luna, y Mayao, el gran río, prometieron ayudarle.

Sin embargo, nadie se había percatado de que, en esos momentos, Guácharo, el demonio, que estaba muy enamorado de Yéncala, había escuchado la conversación escondido detrás de unos matorrales, y ahora hacía sus propios planes.

Cuando regocijado volvía a Fanllucap al palacio a darle la buena noticia a su amada; Guácharo, convertido en un enorme cóndor, lo atacó sorpresivamente hasta desbarrancarlo y causarle la muerte.

Tomando después su forma acostumbrada de ave pequeña, negra, de pico grisáceo, Guácharo se posó en una de las ventanas del palacio y en seguida adoptó la figura de Fanllucap, ante los asombrados ojos de la princesa.

-¡Huyamos! –le dijo-, así aconsejan los dioses.

Cogidos de la mano corrieron hacia los cerros de Chimbote. La diosa Luna, que en esos momentos se alzaba sobre los montes, descubrió a Fanllucap sin vida en el fondo de un barranco. Al mirar hacia las playas de la gran bahía, se quedó asombrada de volverlo a ver corriendo, esta vez, junto con la muchacha. Inmediatamente cayó en cuenta de quién se trataba realmente y a quién estaba a punto de engañar.

Guacháro, que temía ser reconocido por la Luna, decidió esconderse hasta que se ocultara entre las nubes. Para lo cual tomó su verdadera apariencia de ave negra, y se elevó por los aires, ordenando a Yéncala que no se moviera, que en seguida volvería por ella.

Pero la princesa, asustada de quedarse sola, se metió desesperada al mar, siguiéndolo.

-¡Fanllucap! ¡Fanllucap! ¡No me dejes!

La Luna, compadecida, y sabiendo que Yéncala no resistiría al descubrir la verdad, decidió bañarla con sus blancas caricias. Y fue así como, poco a poco, la princesa se fue petrificando con los rayos plateados de la diosa hasta quedar convertida finalmente en una bellísima isla, ubicada frente al puerto de Chimbote, que hoy todos conocen con el nombre de Isla Blanca.

Tomado de **La Doncella que quería conocer el mar**, de Oscar Colchado



CARLOS FULLER

VERÓNICA PRECIOSA AMAZONAS

A Verónica Wong Wesche

Venimos otra vez a mirar de cerca
El amanecer limpio del cielo,
Respirar aromas de hojas y
Oxigenar el alma en tu verdor.
Nunca dejaremos de sembrar tus fértiles orillas,
Igual beberemos miel de tus espigas.
Cuando llegue la tarde,
Anclaremos el velero de nuestro camino.

Para dibujar tu dulce sonrisa,
Remaremos siempre con amor
En los senderos de lluvias;
Con onda ternura haremos jardines de
Infinitas flores en el corazón de tu belleza, con
Olor de mujeres que trabajan
Sin mirar al tiempo en los barriales.
Amazona, altísima mujer.

Aquí estás en el diario hacer,
Multiplicando tus semillas.
Ahora los cedros, peces, aves y coloridas mariposas
Zozobran en tu asombrosa inmensidad, aún
Oiremos tus cantos matinales,
Nacida de tus raíces en voz de manguaré.
Así, veremos crecer lianas de esperanzas
Siempre con los sueños vestidos de verde.

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

A ESTUDIAR SIN PREOCUPACIONES

Se acaba el semestre y no sabemos si es que por tener deudas con el centro educativo de nuestros hijos, podrán rendir los últimos exámenes bimestrales. El INDECOPI le informa que esa medida, practicada en años anteriores, ya no es posible.

Según el Código de Protección y Defensa del Consumidor, los niños no pueden ser retirados ni avergonzados en el salón, solo porque sus padres presenten deudas con el plantel. Es más, la única medida que puede tomar el colegio es retener la libreta de notas o el certificado de estudios hasta que las deudas se cancelen. Ni más ni menos.

Además, una de las novedades que trae el Código para que los padres no se lleven sorpresas desagradables, es que deben ser avisados con anticipación y por escrito, si es que incrementará la mensualidad para el siguiente año escolar. De este modo, su economía podrá ser calculada con tiempo, para matricular a sus niños al siguiente año y evaluar la posibilidad de elegir a otros colegios.

Además, debe recordar que por ningún motivo, la matrícula puede ser mayor al valor de la pensión mensual. Si esto ocurre, el colegio estaría incurriendo en falta.

Tener la mayor cantidad de información sobre el servicio educativo, saber la cantidad de pensiones a pagar y otros conceptos que deba pagar durante el año, lo ayudará a planificar bien el presupuesto destinado para la educación de sus hijos y a no pasar apuros.

Si tuviera algún inconveniente o quiere hacer una consulta sobre el tema, no dude en presentar su reclamo a la Oficina Regional del INDECOPI, ubicada en Jirón Putumayo 464, Iquitos, o llamar al teléfono 24-3490 o a la línea gratuita 0-800-4-4040.

Fuente: INDECOPI.

KANATARI

DECÍAMOS HACE 25 AÑOS

Año III-23 de noviembre de 1986- No. 114

PRIORIDADES URBANAS DE IQUITOS

Parco en su oratoria, el nuevo alcalde Máximo Meléndez ha ofrecido a la comunidad cumplir con tres cosas: Trabajar, trabajar y trabajar. Evidentemente en Iquitos todo está por hacer y por eso parte del electorado le recuerdan que debe pedir a sus colaboradores planteamientos concretos que deben ser enfocados en cuatro tareas esenciales: ordenamiento urbano, abastecimiento, higiene y cultura. Ahora tenemos una ciudad caótica con calles pestilentes que se inunda cada vez que llueve, a ello debe agregarse que somos una ciudad de incipiente infraestructura donde la gente tiene la disyuntiva laboral de ser comerciante o empleado. Los ciudadanos opinan que el nuevo burgomaestre a diferencia de sus antecesores tendrá dinero para hacer las cosas.

RESPALDEMOS A HUNGARITOS

Hungaritos Agustinos se ha incorporado al Fútbol Profesional en base a esfuerzo y como premio a su desempeño profesional en la Copa Perú. Es justo pedir a la afición que vayan al Estadio "Max Augustin" para brindarle su aliento en busca de una merecida victoria al actuar como local. ❖



CRETA
Centro Regional de Tecnología Apropiada
"Lo pequeño es hermoso"

ORDEN – LIMPIEZA

Las instituciones, empresas o asociaciones tienen metas, objetivos que repercuten en su funcionamiento, muchas veces o diríamos casi siempre la metas, los objetivos o las normas no se cumplen como debe de ser, es ahí donde se produce el desorden, baja el rendimiento y el trabajo se vuelve tedioso, todo se hace a desgano en fin todo esto termina poniendo a los miembros o personal de las instituciones o empresas en malas relaciones... Es importante que quede muy claro que tener: orden, limpieza, cumplir con el reglamento ins-titucional es importante...



Practicando estos buenos hábitos estaremos contribuyendo a la salud institucional.



Orden es sinónimo de tener todo en su lugar que no haya cosas regadas en el piso, que todo sea agradable a primera vista, que encuentres lo que necesites en un tiempo mínimo...

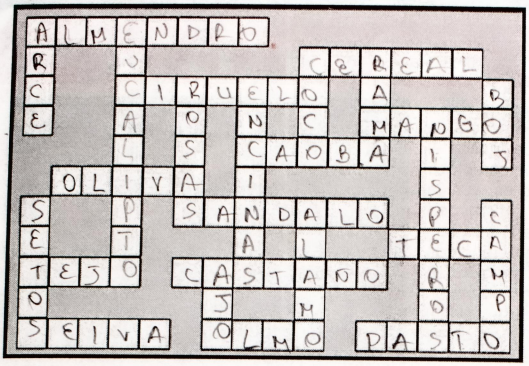
Orden y limpieza es sinónimo de mejor producción, trabajo agradable y emprendimiento responsable, alcanzarlo es compromiso y responsabilidad de cada integrante.

En conclusión es ***CALIDAD INSTITUCIONAL*** que da confianza y satisfacción al cliente o usuario.

Lic. Graciela Cuellar Angulo
Equipo CRETA

PALABRAS CRUZADAS

Términos relacionados con las plantas



3 Letras: ~~Ajo~~, ~~Boj~~ - **4 Letras:** ~~Arce~~, ~~Coco~~, ~~Olmo~~, Rama, ~~Teca~~, ~~Tejo~~ - **5 Letras:** ~~Álamo~~, ~~Campo~~, ~~Caoba~~, ~~Mango~~, ~~Oliva~~, ~~Pasto~~, ~~Rosas~~, Selva, Setos - **6 Letras:** ~~Cereal~~ - **7 Letras:** ~~Castaño~~, ~~Ciruelo~~, ~~Encinas~~, ~~Sándalo~~ - **8 Letras:** ~~Almendro~~, ~~Nísperos~~ - **9 Letras:** ~~Eucalipto~~.

COCINA: Budín de alcachofas

INGREDIENTES:

8 Corazones de alcachofas.
100 gramos de jamón inglés.
5 huevos.
3 rebanadas de pan de molde.
½ tomate maduro.
3 dientes de ajos.
1/2 taza de leche.
1/2 taza de crema de leche.
2 cdas de queso rayado.
3 cdas.de aceite. Perejil sal y pimienta.

PREPARACIÓN:

En una olla con agua más una cucharadita de harina y una de sal se colocan las alcachofas hasta que se abran las hojas. Una vez que esto haya pasado se debe quitar el "corazón" de cada una de ellas y picarlas en cuadros de tamaño regular.

En el sarten se fríen las alcachofas juntos con los ajos, el perejil y mientras estas se cocinan se debe humedecer las rodajas de pan en leche evaporada.

Batir los huevos muy ligeramente hasta que se rompa el coagulo, agregar la leche restante, el pan, la sal, la pimienta, el queso y al final la leche descremada.

Previo a la cocción se debe forrar un molde con papel aluminio y aceitar el papel, verter la mezcla y llevar al baño María. Se introduce en el horno y para sacarlo se debe hacer la prueba del cuchillo (cuando esté listo, este debería salir limpio).

Los tomates se usarán para hacer una salsa con aceite sal y pimienta. Se debe reducir a punto de salsa, verter sobre el budín y acompañar con jamón enrollado como guarnición.

PUCA Y TINGO



ADIVINANZAS

Confites, confites blancos
que rebotan en el suelo,
si no los recoges pronto
tendrás agua entre los dedos.
(El granizo)

Guardada en estrecha cárcel
por soldados de marfil,
está una roja culebra,
que es la madre del mentir.
(La lengua)

Brazos con brazos,
panza con panza,
rascando en medio,
surge la danza.
(La guitarra)

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

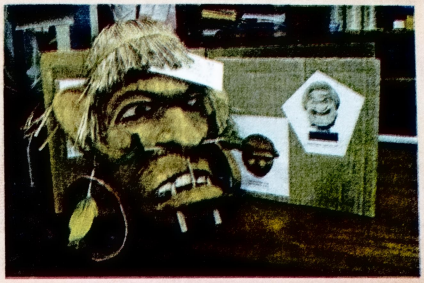


Jr. Próspero N° 264 - Telf.: 22 2257 - Fax: 22 2822
comercial_ketty@yahoo.com - Iquitos, Perú

¡valu
23-3576
sgto. lores 215
rosita perea de chu

El libro del artista

Durante una semana, la artista plástica Cora Calderón dictó en el auditorio de la Escuela de Bellas Artes "Víctor Morey Peña" de Iquitos el taller "Un libro del artista". El evento académico estuvo dirigido a estudiantes de arte, profesores de la especialidad en colegios y escuelas, y artistas en general. Un libro del artista es un objeto artístico que tiene forma de libro. Dentro de su ejecución existen otros factores a considerar como es la imagen y el texto donde puede producirse ejemplares únicos como también pequeñas ediciones. La actividad formó parte del "II Seminario Taller en Educación por el Arte". Las obras fueron expuestas en la galería "César Calvo de Araujo".



Pueblos Indígenas e Industrias Extractivas

El día 24 de noviembre fue presentado en el Auditorio Samuel Fritz del Centro Cultural Infantil Irapay el libro "Pueblos Indígenas Amazónicos e Industrias Extractivas" del antropólogo Alberto Chirif editado por el Centro Amazónico de Antropología y Aplicación Práctica, CAAAP y de la Comisión Episcopal de Acción Social, CEAS. El libro, como bien sostiene su autor, fue producto de trabajos de investigación en distintas etapas de tiempo, constante en revisión y actualización de datos sobre las actividades extractivas dedicadas a la minería pequeña y artesanal de Loreto, petrolera, proyectos hidroeléctricos y proyectos viales. El libro incluye un capítulo al análisis de la legislación y marco institucional convertidos en "legicidio" y causante en parte de los conflictos sociales actuales. En su presentación, el lingüista Fernando García manifestó lo relevante del libro en las actuales coyunturas políticas del país.



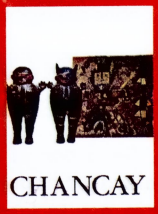
LOS LIBROS DE SOFÍA

Disponible en la Biblioteca Amazónica



HISTORIA
Autor: Cummins Thomas, Ramos Gabriela, Phipps Elena y otros
Título: Los Incas, reyes del Perú
Edit.: Lima: Banco de Crédito del Perú, 2005

La publicación de Los Incas, reyes del Perú dentro de la colección Arte y Tesoro del Perú por parte de la entidad bancaria busca acercarnos a la historia del incanato. La imagen visual del inca es tal vez una de las creaciones más complejas de la imaginación histórica europea de la temprana Edad Moderna. Creada como ilustración, retrato, alegoría y evidencias, todas tenían como base la imagen fabulosa del inca como fuente de privilegios, riqueza, divinidad y autoridad. Esta idea sigue siendo vital y permanentemente fabuladas más aún si estás respondían a los tópicos medioevales de los hombres salvajes. Las primeras imágenes de los incas comienzan a conocerse en 1538. En siete apartes cada autor se sumerge en la persona del inca para indagar la simbología del poder y una serie de aspectos históricos de los gobernantes incas desde la presencia europea en esta parte del continente.



HISTORIA
Autor: Lavalle Werner Lang, José Antonio de
Título: Chancay
Edit.: Lima: Banco de Crédito del Perú, 1990

El autor retrata a Chancay como un pueblo laborioso y de enorme producción de textiles y cerámica gracias a sus artesanos hábiles. Situada en la costa central del Perú, los variados aspectos de la Cultura Chancay que en su proceso histórico soportó la dominación Chimú e Inca, se caracterizó por la alegría de su gente, de coloridos vestuarios, vistosa plumería y de una gran producción artística como lo muestran su música y danza. En lo social Chancay era una cultura estratificada donde había señores y servidores. Cada uno de estos aspectos están debidamente reseñados por el autor dentro del libro que abunda en material fotográfico. En la introducción del texto el desaparecido Arturo Jiménez Borja señala que el punto más alto de esta sociedad en los estratos invisibles son los muertos. El difunto arrastraba a la tumba todos sus bienes.