



LA FUEYA

Nº106 Octubre de 2004

Ingeniería Sin Fronteras
Asturias

Boletín Informativo de Ingeniería Sin Fronteras Asturias

ISF Asturias : Campus de Viesques. Aulario Sur. 33204 Gijón

E.U. de Ingeniería Técnica Industrial, c/ Manuel Llana 75, 33208 Gijón

e-mail: isfayl@ingenieriasinfronteras.org Pag Web: <http://ayl.ingenieriasinfronteras.org>

Dep. Legal AS-1438-93/C.I.F.:G-33378191

Ingreso de donativos en Caja de Asturias CUENTA: 2048-0156-12-340000497

NOTICIAS

- II JORNADAS. Energías renovables y desarrollo humano. Procesos participativos.
4 y 5 de noviembre de 2.004. ETSEIB, Barcelona
Información en: www.isf-cat.org/energia
- II EDICIÓN. Posgrado y programas de especialización.
 - Tecnologías para el desarrollo humano (posgrado). 1 año de duración.
 - Gestión de proyectos de ingeniería (especialización). 6 meses
 - Aplicaciones de ingeniería para el desarrollo humano (especialización). 6 meses de duración.Información en: www.isf.es
www.uoc.edu
- IV CONFERENCIA. Tecnología para el desarrollo humano. 25 y 26 de noviembre de 2.004, Madrid.
Tecnologías de la información y la comunicación: Una herramienta de desarrollo.
Información en: <http://conferencia.ingenieriasinfronteras.org>
- Inauguración de la exposición sobre el Derecho al agua el día 2 de noviembre en la ETSI de Caminos, Canales y Puertos. Durante este año recorrerá Madrid y en 2.005 visitará distintos puntos de toda España.

PRÓXIMA REUNIÓN DE COORDINACIÓN

Sábado 6 de Noviembre de 2004 Hora 16:30

Conceyu de Moceda

Av. Manuel Llana (Frente a Peritos) Gijón

LA FUEYA



Ingeniería
Sin Fronteras



INGENIERIA SIN FRONTERAS
CENTRO POLITECNICO SUPERIOR
C/ MARIA DE LUNA 3
50015 ZARAGOZA
ZARAGOZA

TALLER SOBRE TECNOLOGÍA APROPIADA

La ONGD ACSUR ha pedido a ISF que le facilite un taller sobre tecnología apropiada. Se trata de una sesión más, dentro de un ciclo de talleres que ACSUR está teniendo con otras organizaciones, especializadas cada una de ellas en uno de los aspectos clave que quieren analizar de un proyecto suyo en una región peruana.

Este es el guión que he preparado tras hablar con las personas responsables en ACSUR:

- Los conceptos básicos de tecnología y de innovación tecnológica
- La transferencia de tecnologías
- El impacto de las nuevas tecnologías en el Sur
- El concepto de tecnología apropiada
- Ejemplos de tecnologías apropiadas en el Sur
- Discusión sobre el componente de tecnología apropiada de un proyecto de desarrollo rural llevado a cabo por ACSUR en el nordeste de Perú

La sesión con ISF tendrá lugar el próximo viernes 19 de noviembre, de 19:00 a 21:00 horas, en el local de ACSUR (Gijón, Calle Instituto, nº 13, 1º), que, como está al lado de la ruta de copeo, luego podemos directamente irnos a tomar algo.

El acto será compartido entre gente de ACSUR y de ISF. El objetivo es que ISF les transmita nuestro concepto de tecnología apropiada para, posteriormente, pasar a aplicarlo entre todos/as al proyecto de ACSUR en Perú. Yo voy a ir, he preparado el guión y una documentación básica, y haré la introducción del taller, pero me parece fundamental que os apunteis otras personas de ISF, tanto para aportar algo como para aprender mucho. Cualquier socio/a o simpatizante de ISF, viejo/a o nuevo/a, está en ambas situaciones: tal vez alguno/a pueda contar algo sobre tecnología apropiada y su aplicación en proyectos nuestros del pasado, pero seguro que a todos/as nos viene bien, como proceso de aprendizaje, confrontar tal enfoque a un proyecto de otra ONGD, participando en la discusión sobre hasta qué punto es utilizable en determinadas situaciones. Esto es, aunque la actividad ha sido solicitada por otra ONGD, deberíamos asumirla como parte del plan de formación propio de ISF, con la ventaja del carácter abierto que tendrá en esta ocasión.

Por todo ello os animo a que os apunteis. Para poder estimar el volumen de asistentes y preparar un número adecuado de copias de la documentación, os ruego que enviéis lo antes posible un correo electrónico a la lista de ISF o a mi dirección particular (coque@uniovi.es).

Jorge Coque
Socio ISF-Asturias

III ENCUESTO INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN ASTURIANA PARA EL DESARROLLO

En la actualidad, según datos de las Naciones Unidas, 31 países del mundo se enfrentan a problemas de suministro y escasez de agua. Más de 1.000 millones de personas carecen de agua limpia para beber y casi 3.000 millones no tienen acceso a servicios sanitarios.

Si continúan las tendencias actuales, para el año 2.025 el mundo tendrá 2.600 millones más de habitantes que en la actualidad, pero, como mínimo, dos tercios de esas personas vivirán en condiciones de grave escasez de agua y un tercio carecerá absolutamente de agua. La demanda de agua superará en un 56% la disponibilidad de la misma.

Es evidente que las señales de alarma están ahí, para quien quiera verlas. Es urgente sacar a la luz las causas del problema, de la llamada crisis del agua, para buscar soluciones de futuro. El agua es fuente de

vida, pero cada vez se está utilizando más como fuente de riqueza, de una riqueza basada en impedir el acceso a la misma a quienes no pueden pagarlo. La situación es compleja, y soluciones existentes en algunas áreas geográficas son simplemente inaceptables en otras. El objetivo debe ser conseguir el ACCESO UNIVERSAL AL AGUA POTABLE, un objetivo en el que ISF viene trabajando desde hace años pero en el que queda muchísimo camino por recorrer.

El III Encuentro Internacional de Cooperación Asturiana para el Desarrollo es un espacio muy interesante para reflexionar, aprender y conocer experiencias. Debemos aprovechar esta oportunidad para construir propuestas firmes y compartidas que nos sirvan de guía en nuestros proyectos y actuaciones.

Águeda Prieto Arranz
Socia de ISF Asturias

PROGRAMA del ENCUENTRO

Miércoles 10

- 16:00** Recepción de participantes.
- 17:00** Acto inaugural, con las intervenciones de:
- José Fernández Díaz, Presidente de la Coordinadora Asturiana de ONGD.
 - Representantes institucionales.
- 18:00** Presentación de las ONGD invitadas:
- Fe y Alegría, Honduras.
 - Tierra de Niños, Perú.
 - Coordinadora de Defensa del Agua y de la Vida de Cochabamba, Bolivia.
 - Movimiento de Afectados por las Represas (MAB), Brasil.
 - Asociación de Investigación para el Desarrollo Ecológico y Socioeconómico (ASIDE), Honduras.
 - Asociación Pro Agua del Pueblo, Guatemala.
 - Asociación para la Protección del Medio Ambiente-AZIR, Maruecos.
 - Ecoloxiste n'Aición, Asturias.

19:30 Ponencia inaugural: "Problemática del agua potable en el mundo".

- Juan Luis García Acedo, geólogo e hidrogeólogo.

21:00 Proyección audiovisual: "Método SODIS para potabilización del agua. Una experiencia en Perú".

Jueves 11

- 17:00** Ponencia: "Crisis del agua y privatización".
- Mauricio Sermeño, integrante del Tribunal Centroamericano del Agua y de la Unidad Ecológica Salvadoreña.
- 19:00** Mesa Redonda: "Agua y autodesarrollo".
- Fredy Garmendia (moderador).
 - Organizaciones invitadas.
- 20:30** Proyección audiovisual: "La guerra del agua", Cochabamba-Bolivia.

Viernes 12

- 17:00** Mesa Redonda: "Agua, salud y medioambiente".
- Juan Luis García Acedo (moderador).
 - Organizaciones invitadas.
- 19:00** Ponencia: "El agua es el origen de la paz en el Oriente Medio".
- Fadel Kawash, representante de la Autoridad Nacional Palestina.

Sábado 13**10:00** Talleres:

1. "Agua, un recurso para la paz y la solidaridad".
Dinamizador: Ginés Suárez, destaca su trabajo relacionado con el abastecimiento de agua para poblaciones, la prevención de desastres por inundaciones y el manejo sostenible de los recursos naturales.
2. "Agua, vida y crecimiento".
Dinamizador: Devline Msowaya, integrante de la organización Alinafe Nutrición y Rehabilitación Infantil, de Malawi.
3. "Agua y género".
Dinamizadora: Pilar Martín, integrante de la Alianza Género y Agua. Actualmente trabaja con una cooperativa de mujeres en Zouerate (Mauritania) en un proyecto de potabilizar reservas de agua en pleno desierto.

16:30 Sesión Plenaria (presentación de conclusiones de los Talleres).

18:00 Clausura

Del 3 al 30 de Noviembre

Exposición "Agua, un bien para tod@s"
Facultad de Geología, aula E (Campus del Llamaquique)

FICHA DE INSCRIPCIÓN

Nombre: _____

Apellidos: _____

Dirección: _____

Ciudad: _____

C.P.: _____

Teléfono: _____

Correo electrónico: _____

¿Pertenece a alguna ONGD?

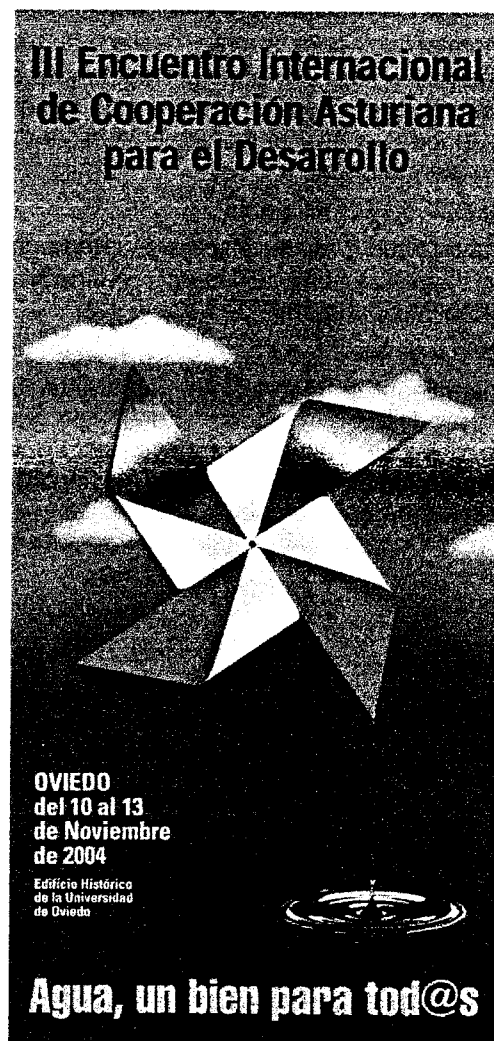
No ☐ Sí ☐ ¿Cuál? _____

Señala el taller en el que quieres participar

☐ Agua, un recurso para la paz y la solidaridad.☐ Agua, vida y crecimiento.☐ Agua y género.

COORDINADORA DE ONGD DE ASTURIAS
C/ Velasquita Girádez, nº 1, bajo 33008 OVIEDO
Tfno/Fax: 985 20 37 48
e-mail: codopa@terra.es

SE VA A DAR LA ASIGNATURA DE COOPERACIÓN TECNOLÓGICA PARA EL DESARROLLO



Hace pocos días finalizó el plazo de matrícula en la Universidad de Oviedo, con la buena noticia de que *Cooperación Tecnológica para el Desarrollo* ha recibido suficientes personas como para poder impartirse durante el segundo cuatrimestre que acaba de comenzar. En concreto, 20 (cuando bastan 5). Como muchos sabeis, esta asignatura fue diseñada y propuesta por ISF-Asturias a la Escuela Politécnica Superior de Ingeniería de Gijón cuando cambió el plan de Ingeniería Industrial. Tiene el carácter de materia optativa para esta carrera y de libre elección para el resto de carreras de esta universidad.

El curso pasado no pudo impartirse por una serie de circunstancias, entre las que se cuenta que – por un error administrativo- la asignatura no aparecía en el catálogo de matriculación por internet y que ISF no hizo una campaña de comunicación suficiente. Aprendiendo de nuestros errores, esta vez hemos estado más encima del sistema de matrículas, lo que nos permitió, por ejemplo, eliminar el impedimento – debido a otro error de gestión- que se encontraba el alumnado de la Escuela de Minas que quería matricularse. Además, comenzamos a hacer publicidad ya en las jornadas que organizamos durante las fiestas de San José, campaña que culminó con la distribución de un cartel y un folleto por la mayor parte de la universidad. Lo hicimos en dos fases: antes y después de las vacaciones veraniegas. Casi toda ISF-Asturias, perteneciente o no a la sección universitaria, se implicó en la distribución. Hay que resaltar también que estos materiales gráficos –en los que ISF ha invertido una cifra importante de recursos propios- mejora sensiblemente la calidad de comunicación de los de otras ocasiones, al haberse basado en un diseño de una profesional amiga de uno de nuestros socios.

El efecto de la campaña fue claro: la asignatura fue tratada en foros de discusión de alumnado y recibimos varias decenas de consultas por correo electrónico. Aproximadamente un tercio de las personas que consultaron acabaron matriculándose, junto a otras que lo hicieron sin entrar antes en contacto con nosotros/as.

Es importante resaltar que mucha gente se quedó con ganas de apuntarse, en particular un nutrido grupo que estudia en la Escuela Politécnica de Mieres. Está claro que la dispersión geográfica de la Universidad de Oviedo no facilita asistir a asignaturas situadas en centros tan alejados entre sí. Pero en Mieres y en otros sitios sigue habiendo gente interesada en los temas que trata ISF, luego a ellos



habrá que dirigir parte de nuestras actividades de difusión y formación.

Otra conclusión interesante de los resultados de matriculación es que la mayoría de alumnado que finalmente se ha matriculado (unos 2/3 del total) lo ha hecho bajo la modalidad de libre elección, esto es, pertenecen a carreras diferentes a Ingeniería Industrial Superior. Destacan especialmente, en ese orden, la Ingeniería Técnica Industrial y la Ingeniería Informática. Esto nos ofrece claros indicios de dónde puede encontrarse base social para ISF y en qué carreras debería intentarse la introducción de asignaturas similares a ésta.

Bueno, ahora queda ponerse a prepararla y darla lo mejor posible. Para todo ello seguiremos necesitando el apoyo del resto de ISF. Preparaos: os lo vamos a ir pidiendo.

Jorge Coque
Socio de ISF-Asturias

Frases del mes:

"No existe en el mundo un asunto sin interés. Lo único que puede existir es una persona que no se interesa."
CHESTERTON

"El valor de una idea no tiene nada que ver con la sinceridad del hombre que la expresa."
OSCAR WILDE

"La paz más desventajosa es mejor que la guerra más justa" **ERASMO DE RÓTTERDAM**

"La paz obtenida en la punta de la espada, no es más que una tregua" **PIERRE JOSEPH PROUDHOM**

CÓSMICA 2.004 VALENCIA

La llegada de ISF Asturias a la Cósmica fue el sábado día 9 hacia las 5 de la tarde, a pesar del madrugón para llegar al aeropuerto. La espera en Barajas, el trayecto (más largo de lo esperado) en el metro valenciano y un último tramo en coche con uno de nuestros anfitriones.

La primera sorpresa fue al llegar, se habían superado todas las previsiones y éramos alrededor de 180 iseferos.

A continuación entramos en los talleres que habían empezado hacia un rato. Como éramos pocos tuvimos que dividirnos para abarcar la mayor cantidad de información posible.

Pasamos a contaros algunos de los temas que fueron saliendo a lo largo de toda la Cósmica.

GRUPOS FEDERALES: Grupo de comunicación + Consejo Editorial

Se plantea una coordinación de las publicaciones:

- Es necesario un plan de comunicación
- Sólo hay convenio de comunicación de la federación con Cataluña y Madrid. El coste del convenio lo soporta la asociación que lo lleva pero luego la federación lo compensa. Estos convenios solían ir de abril a abril.
- Se descuida la comunicación externa y se mima la interna con los socios.
- Comparándonos con otras asociaciones tenemos muchas publicaciones.

Se plantean las siguientes soluciones y/o tareas:

- Eliminar Esferas sustituyéndola por Newsletters, tendría una periodicidad menor y sería más activa. (Plazo 3 meses)
- Publicar anuncios y artículos en las revistas de los colegios profesionales
- Hay que centrarse en los medios del público objetivo que son los estudiantes y profesionales de la ingeniería
- Plan de comunicación federal (Plazo 1 mes, 10 de noviembre). Contendrá:
 - Objetivos
 - Públicos
 - Mensajes que queremos transmitir
 - Argumentario: ¿qué es ISF?, áreas de trabajo,... (basado en el modelo organizativo) (31 de octubre)
 - Línea editorial, incluirá una lista de temas sobre los que deberíamos tener opinión.
 - Canales
- Crear un libro de estilo. (Plazo 10 de noviembre). Será un compendio de los siguientes temas, entre otros:
 - Género
 - Topónimos
 - Lingüística, ortografía, abreviaturas,...
 - Expresiones con contenido político
 - Nombres
 - Uso de comillas

- Término de los convenios actuales en diciembre, y planteamiento de los nuevos convenios para el 2.005.
- Coordinar el diseño de materiales para tener una identidad visual. Seguir los estilos gráficos incluso en las webs. Cerrar las webs obsoletas, controlar y revisar el resto
- Cataluña pasa a maquetar su ESFormativo por mayor facilidad y rapidez.
- Se intentará hacer una camiseta federal para ferias, eventos, ruedas de prensa,...
- Dar de baja la lista de imagen. Crear una lista de comunicación con la gente anterior.
 - Determinar las funciones de esta lista. Será una lista cerrada no moderada.
 - Seguir el esquema de zonas: 2 personas por zona aunque sólo 1 será el representante. Los acuerdos serán por consenso. Antes del 31 de octubre hay que dar todos los nombres.
- La web de ISF está funcionando y se está desarrollando, se podrá filtrar por temas o por localidades. Los temas generales sólo aparecerán en la web federal.

GRUPOS FEDERALES: Incidencia

En primer lugar, se realizó una revisión de las diferentes actividades de incidencia que se llevan a cabo e las distintas ISF's, con vistas a detectar posibles líneas comunes de actuación para fomentar el trabajo conjunto. De toda la revisión se extrajeron varias líneas de trabajo:

- No a la investigación militar. Común a muchas ISF's, pero se desestimó pensar en hacer algo a nivel federal puesto que la campaña ya se mueve sin necesidad de ello. Muy necesaria y muy valorada la implicación de las distintas ISF's, pero a nivel global no la lideramos y no hace falta plantear nada "gordo".
- Agua. Muchas asociaciones interesadas en hacer algo. Se considera un tema candente en este momento, además ISF Madrid inaugura ahora una exposición, etc. Debería ser nuestro discurso. útil para conseguir vertebración entre ISF's
- Comercio Justo. útil para conseguir vertebración con diversas asociaciones de nuestro entorno.

Luego se planteó el debate sobre cuáles deberían ser las líneas de actuación en Incidencia de las ISF's. Esto surge porque al no existir una comisión federal de sensibilización, muchas de las acciones de "incidencia" rozan la frontera entre incidencia y sensibilización, muchas veces son pura incidencia, y muchas son pura sensibilización. Desde Cataluña se propone empezar a elaborar documentos con posicionamientos de ISF ante

ciertas cuestiones, como por ejemplo el agua. ¿Cómo nos posicionamos? ¿Cómo cooperamos con los gobiernos? ¿Nos limitamos a coger financiación, hacer el proyectito y marcharnos? ¿Qué opinamos de la privatización del agua...? A su entender, en este momento se exige una posición clara de ISF respecto a muchas cuestiones (posturas bien concretas), más aún ahora que formamos parte del consejo de cooperación, y habrá que opinar sobre muchísimas cuestiones referentes a la cooperación. Por otro lado estaba la postura más de sensibilización, campañas, exposiciones (representada por Madrid), que entendían que tampoco se debería perder esa componente porque es un tipo de actividad que llega mucho. Se llegó a consenso entre las dos líneas, queriendo potenciar ambas por considerarlas útiles.

Conclusiones:

- Potenciar el trabajo juntos en tres vías: Campañas, documentos de posicionamiento y fluidez de información.
- Campañas. Aprovechar los materiales ya existentes para que vayan rotando por las distintas ISF's. Se hará un inventario de materiales que pueda ser utilizado.
- Documentos de posicionamiento. Se toma el agua como punto de partida. Cataluña iniciará el trabajo a partir del "Manifiesto del agua" ya existente. Reunión de los representantes de los nodos en breves para iniciar ese trabajo, liderado por Cataluña.
- Exposiciones. La expo del agua rulará por todos lados. El 6 de noviembre se invita a Madrid a la gente a unos talleres de formación sobre dicha exposición para poder luego divulgar, dar charlas.... Conviene que al menos alguien de cada asociación vaya.

PONENCIA CONTRAPARTES Y TALLER

Fueron comentadas las diferentes funciones, capacidades y papeles de las contrapartes que intervienen en un proyecto de cooperación al desarrollo. La última parte de la ponencia se centró en los factores críticos de las contrapartes, estos son:

- Políticas de apoyo: prioridades políticas
- Capacidad institucional: organización, liderazgo y participación
- Coordinación financiera y económica
- Factores tecnológicos: tecnología apropiada y su gestión
- Factores socioculturales: inserción en la comunidad, enfoque de género, integración con las costumbres y cultura local, prioridades locales
- Factores medioambientales
- Enfoque de género

También fue analizada la ética de las intervenciones. Con toda esta información posteriormente se realizó un taller de contrapartes. Nos dividimos en grupos de 8/9 personas, cada grupo recibió información referente a un proyecto realizadas por distintas contrapartes locales. Teniendo que analizar cada grupo fortalezas y debilidades de las contrapartes, y determinar que información adicional les solicitaríamos.



VERTEBRACIÓN NODO NORTE

- El único objetivo no conseguido de la Nórdica es haber hecho una base de datos común, el resto de los objetivos se han cumplido en mayor o menor grado.
- Hay que hacer un mapa de visión y a partir de él el plan de vertebración, del cual sacaremos los objetivos del nodo.
- En EpD empiezan a ser mejores las comunicaciones.
- En Proyectos se están debatiendo los documentos y se admiten sugerencias. De momento no hay normativa de aprobación de proyectos.
- Hay que dar emails de personas de contacto definitivas de cada asociación.
- Rellenar los documentos q se mandaron antes de la Cósmica.

Actividades en el 2.005

- Nórdica el 9 y 10 de abril la organiza Coruña pero probablemente sea en León para que le quede a todo el mundo cerca.
- Presupuesto Cósmica: el 50% lo pagaría cada persona, 25% la asociación correspondiente y el otro 25% correría a cargo del presupuesto

de vertebración. El transporte se pagaría a 15 centimos/Km.

- **Para finales de Octubre** Hacer la base de datos conjunta. Rellenar el documento mandado por Viso para la Cósmica.
- En diciembre se realizará una multiconferencia.
- **Para finales de noviembre** Visión general (¿que estamos haciendo?, ¿que hemos hecho?, documentación que tenemos, dinámicas,...)
- Cada nodo de apoyo tendrá q tener:
 - Directorio de contactos
 - Plantilla de la evolución
 - Cartera de actividades disponibles para gente nueva.
 - Cartera de trabajo para el voluntariado. (Galicia y Sevilla están haciendo un plan de formación y se les puede pedir información)
- En el nodo norte necesitamos un representante en financiación.
- El resto de temas pendientes tienen de plazo la Nórdica

El presupuesto de forma resumida sería:

- Vertebración 2000 euros
- Cósmica 1000 euros
- Nórdica 450 euros
- Varios (comunicación,...) 400 euros
- Formación en proyectos de Sergio 750 euros

PRESENTACIÓN DE ESF BALEARES

Nació con el apoyo del Fondo Mallorquín de Solidaridad y Cooperación, y ESF Cataluña. Está formada por profesores universitarios sobre todo y tiene su sede en Palma.

Sus próximos objetivos son:

- Consolidar su estructura
- Voluntariado/ Cooperación / Socios
- Financiación
- Proyectos en 2 campos: sensibilización y cooperación al desarrollo

Están abriendo relaciones con los colegios profesionales.

Realizaron un acto de presentación en mayo aprovechando la exposición del acceso universal a los servicios básicos

Impartirán una asignatura de libre configuración en el 2º trimestre del 2.005

"Tecnología para el desarrollo humano: procesos participativos"

Se centran en las áreas geográficas de Nicaragua y la India.

Los temas en los que están trabajando son: Energía, tecnología de los materiales y de la construcción, y Tecnologías de la información y la comunicación.

Están elaborando:

- Plan energético regional: evaluación de diferentes energías renovables para su implantación. Isla de Omelepe. Región de Rivas. Nicaragua
- Cursos de formación en tecnología de materiales de construcción, cálculo de estructuras y depuración de aguas. India.

ASAMBLEA FEDERAL

Acta anterior aprobada por asentimiento.

La **comisión de proyectos**, tiene los siguientes objetivos:

- Mecanismos de coordinación de proyectos. Se definen asociaciones representantes de cada país.
- Asegurar la calidad de los proyectos. Capacidad mínima de un grupo para hacer un proyecto de ISF
- Base de datos de proyectos. Seguimiento de los mismos.
- Planificación de la financiación
- Definición de estrategias

La **comisión de EpD** va a seguir las siguientes líneas de trabajo:

- Formación de voluntariado para toda España, contratarán a una persona a tiempo parcial. Dos niveles formativos: básico y avanzado. Definición de 2 cursos no presenciales. Creación de una lista de distribución específica. Visita a los nodos de apoyo para saber como se acoge a los nuevos. Recopilar la información común.
- Premios proyectos fin de carrera. Premios tesis doctorales
- Formación del profesorado.
 - Lista de las asignaturas de libre configuración en la web
 - Seguimiento de los cuadernos
 - Estudio de la formación en primaria y secundaria que de da en Mondragón

La **comisión de incidencia** tuvo su primera reunión presencial en esta Cósmica. Van a seguir los siguientes puntos:

- Actividad de incidencia en el aula. Jornadas del agua (Barcelona) que sirvan de foro. Posicionamiento frente a temas en los que ISF tiene que tener una opinión.
- Exposición de acceso al agua (Madrid), pueden pedirle el resto de las asociaciones.
- Comercio justo
- Sistematización de materiales de sensibilización
- Energía. Posicionamiento en este campo. Quinta conferencia en Barcelona en el 2.006. Nuevo enfoque con talleres

Comisión de financiación

También ha sido su primera reunión presencial. Estaban representados los nodos: centro, sur y este, el nodo norte aun no tiene representante. Los recursos serán primera de libre disposición. El resto de las comisiones marcarán las prioridades.

Tareas:

- Equilibrar el presupuesto del 2.004. Nueva cuota federal. Los tesoreros de las asociaciones tienen que actualizar las cuotas.
- Revisar los criterios de aceptación de entidades privadas.
- Declaración de utilidad pública

Comisión de comunicación

Sólo participan las 6 u 8 personas que forman el consejo editorial
Votación en la próxima asamblea federal

Comisión de sistemas de la información.

Será comentada en la siguiente página

Comisión de vertebración

- Faltan identificadores de cada nodo para saber en que situación se está
- Realizar una ficha de contactos
- Memoria conjunta, boletín electrónico conjunto.
- Reuniones cada 2 meses
- Se está acabando de definir el plan
- Jornadas de formación el primer sábado de cada mes
- Gestión de socios conjunta. Cobro de cuotas y envíos de información.
- Intercambio de actas de las juntas
- Próxima reunión de juntas directivas

Javier Benavente (Sevilla) es ratificado como vocal de la junta federal

Consejo de cooperación

No está formalmente nombrado. Es para 4 años

Dentro de la coordinadora hay un grupo específico del consejo de cooperación

Asociaciones elegidas: ACSUR LAS ARROBIAS, INTERMÓN- OXFAN, INTERCULTURAS, ISF (la más votada)

Junta federal

Está empezando a funcionar el modelo organizativo. En 6 meses habrá resultado en todas la áreas.

Hay 2 líneas de trabajo:

- Cuadernos internacionales, propuesta a ITDG que sean una colaboración entre ellos e ISF(activarlo en el 2.005)
- Definir contactos con ISF de USA, Canada, Inglaterra,... Favorecer una red de trabajo de ISF Europa, Usa está haciendo algo similar. Programas formativos de posgrado etc al nivel de Europa (2.004/2.005)
Reunión informal entre Inglaterra, Francia, Italia, Bélgica, España en Barcelona a finales de octubre

Próxima asamblea federal el 5 de marzo en Madrid
Próxima Cósmica en Murcia.

SISTEMAS DE LA INFORMACIÓN

Ponente: Javier

En 2003, se firman diferentes convenios entre ISF Málaga y la Federación para desarrollo de una web federal y de la web de cuadernos.

Debido a los errores detectados en la consecución de objetivos se decide suscribir un nuevo convenio firmado en 2004 para llevar a cabo un rediseño más ambicioso. En él se recogen como tareas la web federal, la gestión y creación de listas de correo, gestión del nodo federal, gestión administrativa de los dominios adquiridos, y la creación de distintas webs para los acontecimientos puntuales que pudiesen ir surgiendo (Cósmica, Talleres, etc).

El ámbito de actuación del grupo GSI es el siguiente:

- Sistemas de información federales.
- Gestión de servidores.
- Implantación de sistemas, (Publicación y gestión de contenidos).
- Consultoría de sistemas

- Participación en actividades con grupos como TICs.

Actividades en 2004, ya llevadas a cabo, en proceso y previstas:

- Migración de los servicios al servidor central de la federación.
- Desarrollo de herramientas propias
- Una vez finalizado el desarrollo de la web federal, desarrollo de las webs de las asociaciones que lo pidan.
- Cuentas de correo para socios, foros de discusión, etc
- Análisis de viabilidad de una base de datos de proyectos.
- Coordinar sistemas externos a GSI, (ej. Listas de correo).

Se ha planteado la posibilidad de una firma de otro convenio en 2005 para el desarrollo de procedimientos y de herramientas administrativas.

La herramienta para publicación web desarrollada cuenta con mejoras en la accesibilidad para personas con deficiencias visuales, etc. Además esta web y las de las asociaciones contarán con una base de datos para gestión única.

La web ISF.ES aceptará multiidioma, español, catalán, gallego e inglés, contando con dos sitios: uno público y otro abierto solo a los administradores para modificaciones y mejoras.

Ponente: Marta Fernández.

Se han producido gracias a las sugerencias del grupo de comunicación, múltiples cambios en la imagen de la web, tanto a nivel de estructura como a nivel de imagen y de accesibilidad.

Cuenta con un marcador en la parte superior que nos permite comprobar si nos encontramos en la web general o en alguna de las webs de asociaciones, y nos permite el cambio de idioma sin necesidad de volver a la pagina inicial.

En la pagina inicial, podemos encontrar un desplegable con todas las asociaciones, enlazando automáticamente a ellas. La parte de noticias será siempre navegable, tanto desde las webs locales, como desde la general. Existe un acceso a la Agenda en la que se detallan actividades por hacer o ya hechas como talleres.

En líneas generales, se ha mejorado la impresión de documentos, se van a colgar archivos descargables en las distintas paginas, y la posibilidad de envíos de paginas a un amigo. Se han hecho

mejoras también en la página para la vinculación a ISF como socio, y en la de suscripción a publicaciones.

Ponente: Mariana (Editora de Cuadernos).

Cuadernos.tpdh.org

Sencillez, facilidad de navegación. Es una revista semestral, así que los contenidos irán creciendo progresivamente.

Los idiomas en los que estará disponible serán español, catalán y en el futuro inglés.

Secciones:

- Bibliografía comentada.
- Recursos en la web.
- Artículos de fondo.
- Reseñas a proyectos fin de carrera y tesis.
- Reseñas a libros.
- Entrevistas.

El num. 2 irá enfocado hacia las tecnologías de la información y de la comunicación.

La página de administración servirá para la gestión tanto de contenidos como de suscriptores, consistiendo estas suscripciones en el envío de un aviso de disponibilidad de nuevos contenidos.

Contactos: <http://gsi.ingenieriasinfronteras.org>
gsi@listas.ingenieriasinfronteras.org

PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE AGUA Y DE LA CAMPAÑA "AGUA DE TODOS"

Esta presentación se basó en 2 proyectos:

- Proyecto de EFS Cataluña y CORDES en EL Salvador
- Programas hidrosanitarios de ISF Madrid en el valle de Mangola – Kigoma rural en Tanzania. La administración local es la contraparte.

En la presentación y una posterior mesa redonda nos plantearon la problemática y soluciones de cada una de estas zonas.

EL SALVADOR

El 45 % de la población gana menos de 2 euros al día
 Viven de:

- El dinero que manda la población que está en USA
- Cultivo de café, que está bajando su precio
- Cultivan milpa, frijoles y maíz para autoconsumo
- Cultivan azúcar

Actualmente se han privatizado los servicios públicos: agua, sanidad,...

Las zonas rurales tienen 2 problemas añadidos:

- Problema social. Propiedad de la tierra. No hay ley para el agua si tienes un manantial es tuyo
- Hay poco agua y está contaminada en muchos casos. Las cuencas hidrográficas están desprotegidas por la deforestación. Debido a los terremotos tienden a secarse los manantiales. Hay 2 presas en el país. Sólo el 30% de la población tiene agua, falta agua incluso en la capital. ANDA es la red de aguas del estado, tiene cuotas altas y muchos cortes.

Crean primero el Plan director de aguas y saneamiento en zonas rurales. Posteriormente surgen 3 abastecimientos en zonas rurales. El plan se aplica en el departamento de la Libertad.

Objetivos:

- Proporcionar instrumentos para actuaciones e inversiones
- Fortalecer la capacidad de organización de las comunidades y la capacidad de trabajo de las municipalidades para la gestión del recurso hídrico

Ejes de trabajo:

- Calidad del agua
- Descripción del recurso hídrico (pozos, manantiales, cuencas,...)
- Infraestructuras de abastecimiento y saneamiento
- Instrumentos de gestión
 Gestión comunitaria, se estudian las cuotas según los ingresos.
 Santa Tecla es el único ayuntamiento que tiene una unidad de GIS para gestionar la información

TANZANIA

Problemática:

- Las comunidades más estables estaban desfavorecidas en las ayudas, las cuales iban destinadas sobretudo a los refugiados.
- Hay un marco legal para el agua pero está vacío. Se concede el uso del agua durante un tiempo determinado pero la administración da mal esta concesión.
- Los mejores manantiales se usan para riego el consumo para beber es secundario.
- Mortalidad infantil del 81%

Kigoma

Está en la orilla del Lago Tanganica. Tiene clima tropical. Viven de la pesca, la ganadería y los pequeños comercios. Está cerca de la frontera por lo cual recibe muchos refugiados.

En una primera fase con MSF se identifican las necesidades. Hay un mal uso del agua y está contaminada.

Objetivo general: Disminución de la morbilidad

El proyecto tiene los siguientes objetivos específicos:

- Saneamiento
- Abastecimiento de agua potable
- Educación higiénico sanitaria. Se formará a Facilitadores de la salud que promuevan los hábitos higiénicos.

Estos objetivos se darán bajo la coordinación institucional.

Mangola

Zona seca y con mucho viento. La tierra la tienen los terratenientes, se da monocultivo de la cebolla.

Hay 8 comunidades con 23 etnias, en esta tercera fase del proyecto se trabajará con 5 de las comunidades.

Se realizarán obras de saneamiento básico.

Se formará a:

- Monitores de salud base
- Promotores de salud

ESTUDIOS Y CAMPAÑAS

El eje principal de la exposición "Agua de todos" es AGUA = VIDA

El manifiesto de la coordinadora tiene los siguientes puntos:

- El agua es una entidad propia en la cooperación española
- Reconocer el agua como derecho humano
- No mercantilizar el agua
- Más recursos para dar agua

La incidencia se basará en:

- Plan director
- Jornadas
- Redes internacionales

Sensibilización, se basará fundamentalmente en la exposición y las actividades que se realicen con la misma.

La Cósmica finalizó el lunes con una visita a la albufera y a Valencia, y por supuesto con la posterior juerga nocturna. El martes todos partimos rumbo a nuestras casas.



Muchas gracias a los anfitriones por toda la organización.

Nos vemos el próximo año en Murcia.

Socios de ISF Asturias

Ante la muerte de tres compañeros de ISF Sevilla:

ISF Asturias expresa su dolor y sincero acompañamiento a sus familiares, amigos y compañeros.

Deseamos la completa y rápida recuperación de los heridos.

Siempre recordaremos a Javier, Oscar y María José.

COMISIÓN	RESPONSABLES	TAREAS
Universidad de Oviedo	Luis Blanco Rodríguez Tfno: 687 59 44 72 lublanc@hotmail.com	• Mantenimiento de la presencia en la Universidad • Asignatura de Cooperación Tecnológica para el Desarrollo • Contactos para la realización de Proyectos Fin de Carrera en I-D (Informática para Discapacitados) y otras áreas • Otras actividades en la Universidad de Oviedo
	José Antonio Gallego Casero Tfno: 984 19 52 37 gallego@igijon.com	
	Guillermo Jiménez Treviño (Willy) Tfno: 676889118 bienporwill@hotmail.com	
	Fernando Canga Moreno Tfno: 620223901 fercanga@igijon.com	
	Patricia Roldán Cuenya Tfno: 658352686 prcuenya@hotmail.com	
Federación ISF	Jorge Coque Tfno: 985162134 coque@epsig.uniovi.es	• Seguimiento de las listas de correo federales • Participación en debates y decisiones federales • Informes federales • Participación en grupos de trabajo federales
	Fernando Canga Moreno Tfno: 620223901 fercanga@igijon.com	
	Teresa González y José Alfonso García Tifo: 985333472 tejo@pangea.org	
	Álvaro García Sampedro Tfno: 985365038 asampedro@phoenixcontact.es	
	Nieves María Lacera Lema Tfno: 679100799 elacera@telecable.es	
	Patricia Roldán Cuenya Tfno: 658352686 prcuenya@hotmail.com	
Movimientos Sociales	Águeda Prieto Tfno: 985374496 aguedaprieto@telecable.es	• Asistencia a reuniones campaña en Asturias • Dinamización, debate y actividades en ISF-Asturias
	Guillermo Jiménez Treviño Tfno: 676889118 bienporwill@hotmail.com	
Proyecto Cuba	Patricia Roldán Cuenya Tfno: 658352686 prcuenya@hotmail.com	• Gestión del cierre del proyecto: Fases finales de ejecución, difusión de resultados y evaluación final. • Estudio de las posibilidades de un nuevo proyecto, con la misma o diferente contraparte local
	Pablo Dornal Tfno: 615976773 pablodornal@yahoo.es	
	Miguel Ángel Rodríguez Tfno: 985104286 mangelrdl@correo.uniovi.es	
Proyecto El Sahara	Patricia Roldán Cuenya Tfno: 658352686 prcuenya@hotmail.com	• Gestión del cierre del proyecto: Identificación de la zona, propuesta de nuevas actividades, programación temporal, ejecución, justificación ante el Ayuntamiento de Gijón, evaluación
	José Alfonso García Tifo: 985333472 tejo@pangea.org	
	Colaboradores: Víctor Blanco, Celina Blanco, Juan Amengual.	
Coordinadora Asturias	Nieves María Lacera Lema Tfno: 679100799 elacera@telecable.es	• Participación en reuniones, decisiones y actividades públicas de la Coordinadora de ONGD de Asturias • Participación en reuniones del Consejo Sectorial de Cooperación de Gijón
	Águeda Prieto Tfno: 985374496 aguedaprieto@telecable.es	
ISF Asturias	Álvaro García Sampedro Tfno: 985365038 asampedro@phoenixcontact.es	• Coordinación general de la asociación • Representación oficial • Formación interna • Secretaría • Tesorería • Documentación (Fueya, Memoria y otros) • Gestión de la lista de correo interno
	Roxana Leis Vidal Tfno: 985568276 rvidal@telecable.es	
	Guillermo Jiménez Treviño Tfno: 676889118 bienporwill@hotmail.com	
	Fernando Canga Moreno Tfno: 620223901 fercanga@igijon.com	
	Nieves María Lacera Lema Tfno: 679100799 elacera@telecable.es	
	Águeda Prieto Tfno: 985374496 aguedaprieto@telecable.es	