

LA FUEYA

Nº89 Noviembre de 2002

Ingeniería Sin Fronteras
Asturias y León

Boletín Informativo de Ingeniería Sin Fronteras Asturias y León

ISF/AyL : Campus de Viesques. Aulario Sur. 33204 Gijón

E.T.S. de Ingenieros de Minas, c/ Independencia 13, 33004 Oviedo

Pabellón Albeitar-Avda. de la Facultad de Veterinaria 25, 24071 León

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

e-mail: isf@etsiug.uniovi.es / isf@est.unileon.es Pag Web: www.etsiug.uniovi.es/~isf/index.html

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

2º ENCUENTRO INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN ASTURIANA PARA EL DESARROLLO.

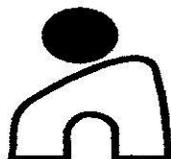
Durante los días 13,14,15 y 16 de Noviembre se celebró en Oviedo este congreso, bajo el título "Globalizar el Desarrollo", organizado por la Coordinadora de ONGD del Principado de Asturias. El encuentro contó con la participación de un nutrido grupo de contrapartes de las ONGD asturianas, en su mayoría latinoamericanas.

Se celebraron varias ponencias, mesas redondas y talleres acerca de la relación entre el Desarrollo y las migraciones, el comercio, los derechos de los pueblos indígenas y el Sistema financiero Internacional. Fue una pena la ausencia de Ignacio Ramonet para la clausura.

En definitiva una gran oportunidad de compartir experiencias, de escuchar la voz de las contrapartes, el punto de vista del oprimido, de aprender un poco más acerca de todos estos temas.

Guillermo Jiménez Treviño "Willy"
Socio ISF A y L

LA FUEYA



Ingeniería Sin Fronteras
Asturias y León

TALLER: INFORMÁTICA Y DESARROLLO.

El pasado sábado 23 de noviembre se celebró el 2º taller enmarcado dentro del ciclo "Cooperación y desarrollo", que tuvo lugar en la sala de juntas de la Escuela de Ingenieros de Gijón. Esta vez, y después de un cambio de fechas que afectará a los demás talleres, estuvo dedicado a "Informática y desarrollo". La asistencia fue bastante escasa, similar a la del otro taller, por lo que habrá que seguir trabajando en este aspecto para próximas ediciones, y conseguir una mayor difusión, que aunque pase indiferente para la mayoría, consiga llegar a ese pequeño grupo potencial de personas que están más sensibilizadas con estos temas.

El taller se dividió en dos partes, si bien ambas relacionadas con la informática, bastante diferenciadas entre sí. La primera parte estuvo dedicada a la informática para discapacitados, que fue impartida por el grupo "I - D" (informática para discapacitados), formado en su mayoría por profesores y alumnos de la escuela de informática. Desde su experiencia de más de 10 años, nos explicaron su origen, y sus líneas de trabajo, que consiste en adaptar la tecnología informática a personas con minusvalías. Su labor se basa en desarrollar software que permita a estas personas utilizar un ordenador mediante dispositivos como ratones, que funcionan por tonos, voz o visión; y pulsadores, que necesitan de programas denominados "sistemas de barrido". Una vez superada esta barrera física, surgen los problemas de comunicación con la máquina o con otros usuarios, y aquí se habló de lenguajes alternativos, y de programas especiales de edición, correo electrónico, etc. Entre los proyectos futuros del grupo, están un navegador de Internet adaptado, y un pulsador estándar. En el debate posterior se puso de manifiesto la poca o nula colaboración entre los distintos departamentos de la universidad, que se hace necesaria para llevar a cabo proyectos de este tipo, y que es de un valor incalculable para personas con discapacidades, pero que desgraciadamente no lo es para las empresas.

Por último solo quiero recalcar que software adaptado no deja de ser el que cualquiera de nosotros necesita para manejar un ordenador, sin el cual nos veríamos completamente inútiles ante él. Simplemente hay personas que necesitan otro tipo de adaptación.

Para más información: www.imenosd.org

La 2ª parte del taller estuvo dedicada al tema de "software libre", y contamos con la colaboración de distintas personas que trabajan en este campo, entre ellos el profesor Carlos Carleos, y miembros de colectivos de Linux, sistema operativo libre que es la principal alternativa a microsoft windows.

Se comenzó explicando algunos conceptos básicos y desmitificando al software libre, que actualmente usan personas con conocimientos en informática, pero que su manejo es tan sencillo (o tan complicado) como el software comercial, solo que al estar éste más extendido, resulta más fácil encontrar a gente que nos ayude. Se trataría por tanto de conseguir el proceso inverso, es decir, la popularización del software libre. ¿Y por qué? Por muchas razones. Las puramente técnicas, demuestran que los programas con el código abierto son mejores, más adaptables y permiten corregir sus propios errores inmediatamente. Pero aparte de esto, la informática podría avanzar hacia un control total por parte de los de siempre. Actualmente una empresa monopoliza prácticamente el software, y en el futuro, en la llamada "Era de la información" se podría convertir no ya en un instrumento al servicio de, sino en algo tan poderoso capaz de imponer sus necesidades por encima de todo.

Afortunadamente contamos con la alternativa del software libre, por lo que es necesario apoyarlo para evitar que sigan aumentando las desigualdades, y que el nuevo progreso, si bien la mayor parte del mundo todavía está muy lejos de él, pueda ser utilizado con otros fines. Al ser una tecnología prácticamente nueva, y la gran velocidad a la que se desarrolla, existe el problema del gran desconocimiento en estos temas, pero a su vez creo que esto puede ser una ventaja para tomar conciencia del problema e intentar hacer algo ahora que estamos a tiempo. Ahora mismo el mundo está sufriendo problemas que se originaron hace años, y que cuesta tanto que la gente se de cuenta de ello porque se ha acostumbrado a vivir así. Con la informática es más fácil actualmente

presionar a gobiernos, instituciones, organismos, universidades, etc. para que cambien en este aspecto, y puedan a su vez arrastrar al resto de la gente al uso de software libre. Además, la revolución que ha supuesto Internet, facilita la unión de los diferentes grupos que luchan contra el actual sistema y que trabajan por cambiarlo. Por ello nos animo a hacernos un poco más "amigos" de la informática, para poder tener nuestra capacidad de decisión y no tener que depender de grandes empresas, como ocurre ahora en otras áreas.

José Antonio Gallego
Colaborador ISF A y L.

CÓSMICA 2002.

TALLER "INCIDENCIA EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN"

Si pensamos en lo que llamamos "taller" el de incidencia en los medios de comunicación no fue especialmente afortunado. No hubo tiempo para el debate, ni para la realización de actividades, ni para las preguntas. Se trató más bien de una exposición por parte del ponente, Xavier Obach, un periodista gallego con amplia experiencia en televisión. Eso sí, la exposición fue buenísima y todas las personas asistentes salimos de la sala donde se desarrolló con ganas de más. Nos hubiésemos quedado todos y todas el tiempo que hubiera hecho falta. Por desgracia este era muy limitado.

Como digo no fue un taller, pero no lo echamos en falta. No se puede tener todo y la "conferencia" a la que asistimos suplió con mucho la limitación temporal que impidió el coloquio.

"Así fueron las cosas y así se las hemos contado", decía un conocido presentador de la televisión. ¡MENTIRA! afirmó y demostró el ponente. Las matemáticas son sencillas, el número de noticias que llegan a una redacción en un día, mediante fax, teletipos, etc., es de unas 2000. En un periódico como mucho salen 200 y en un telediario hay tiempo para unas 20 noticias. Esto implica que hay que hacer una selección de información que se muestra. Esta selección es siempre un filtro y como tal puede tener muchos condicionantes: políticos, económicos, empresariales, de resonancia. En la exposición se nos explicaron los distintos niveles de decisión que existen en las redacciones y como funcionan las mismas. La idea es que llegado el caso sepamos preparar nuestra "noticia" para que sea interesante para el medio de la comunicación y sea una de las afortunadas escogidas. Un poco triste, ¿no os parece?

Se analizó también la forma en la que se presentan en nuestros medios de comunicación las noticias de los países del Sur. Paternalismo, catastrofismo, asistencialismo, falta de continuidad, falta de análisis de las causas de los problemas... Se pusieron algunos ejemplos sangrantes. Por ejemplo el hundimiento del ferry senegalés Joola, en el que murieron cerca de mil personas el pasado mes de septiembre fue uno de los 10 naufragios más importantes de la historia. Si embargo solo llamó la atención de TVE cuando se supo la noticia de que entre las víctimas podía haber españoles.

Estamos totalmente manipulados y manipuladas, la información que recibimos es cualquier cosa menos objetiva y todo el mundo lo sabe. Si crees que no es así trata de responder a estas preguntas: ¿por qué elegimos un periódico en lugar de otro?, ¿nos gusta más como da las noticias un medio porque coincide con nuestra forma de pensar?, ¿por qué no leemos los periódicos que cubren todo el espectro ideológico?

Alvaro García Sanpedro.
Soció ISF A y L

TALLER SOBRE INCIDENCIA EN LA UNIVERSIDAD.

En este taller se pretendía compartir las experiencias de las ISF en este campo, así como se intentó definir cuáles deberían ser las claves de las actuaciones en este ámbito. Entre las actividades fundamentales compartidas por las demás ISF destacan:

- Café de Comercio justo en las cafeterías de la Universidad.
- Asignaturas de Cooperación. En Sevilla están preparando una de "Universidad y Compromiso Social".
- Consejos de Cooperación (Valladolid) y Oficina de planificación Social (Cataluña).
- Se vio como negativo que hasta ahora se ha realizado mucha sensibilización pero poca incidencia, aunque con el tema de la I+D militar se está avanzando mucho.

Se apuntaron además unas claves para el futuro de la incidencia en las Universidades:

- Reflexionar acerca del modelo de Universidad que se quiere, y sobre las funciones que debería realizar y no realiza, para tomarlas como objetivo de nuestra incidencia.
- Buscar la efectividad de la incidencia, a través en primer lugar de los profesores. Contar con profesores que sean afines a ISF o socios activos es una ventaja que hay que aprovechar, por su posición dentro de la Universidad.
- Incidir además en las asociaciones de Estudiantes; ellos a través de los claustros tienen una gran representatividad.

La idea fundamental en torno a la incidencia es pensar en qué modelo se quiere de Universidad, e intentar que ésta lo asuma como unas funciones y actividades propias. Por poner un ejemplo, no se trata de que ISF haga en la Universidad Investigación para el Desarrollo (que también), sino que seamos capaces de conseguir que la Universidad asuma como suya esa misión, y ponga los recursos necesarios para llevarla a cabo.

En el horizonte más próximo para nosotros aparece la campaña "Por la paz: ¡No a la investigación militar!". Se trata de una campaña que ya está en marcha, y ha conseguido que más de 1000 investigadores se hayan declarado objetores respecto a la investigación universitaria con fines militares. Su objetivo es conseguir que la Conferencia de Rectores de Universidades se pronuncie a este respecto y tome una posición, así como intentar que los estatutos reflejen que "Esta Universidad se declara objetora...". Las posibilidades de actuación van desde presentar una declaración a los Claustros Universitarios, enviar el manifiesto de objeción científica a todos los investigadores de la Universidad de Oviedo, charlas, presentaciones, etc. Todo, claro está, dependerá de la disponibilidad de recursos humanos. Pero la campaña está empezando a moverse en nuestra región, y es un tren que no deberíamos dejar escapar...

Guillermo Jiménez Treviño "Willy"
Socio ISF A y L

TALLER DE INCIDENCIA A TRAVÉS DE LA COLABORACIÓN CON NUEVOS MOVIMIENTOS SOCIALES: CONSULTA SOCIAL EUROPEA.

La Consulta Social Europea es un proceso que insta a la participación ciudadana en los acontecimientos que nos impone este "nuevo" orden mundial. Con aproximadamente un año de funcionamiento, es un proceso que surge de la necesidad de los Movimientos Sociales de incidir en cuestiones de Democracia Participativa. Dado su carácter abierto y sin ningún tipo de estructura preconcebida, está en constante cambio; en él todo está por hacer y decidir entre tod@s.

La Consulta Social Europea podría definirse en principio como un proceso modular, por fases, etapas o dimensiones con objetivos concretos, adaptado (en espacio, tiempo de dedicación y compromiso) a la realidad de cada colectivo participante. Las fases de las que se podría hablar serían las siguientes (éstas u otras nuevas que se puedan ir incorporando):

- Expansión del proceso mediante la creación de un tejido social: RED. Se trata de establecer cauces de participación ciudadana, dar visiones nuevas para exigirles a nuestr@s representantes que atiendan nuestras propuestas.

- Definición del trabajo a realizar: DEBATE SOCIAL, es decir, qué, cómo y cuándo queremos realizar la Consulta Social. ¿Qué temas concretos interesan a l@s ciudadan@s? ¿A cuáles les damos prioridad? ¿Cuál es la realidad de los Movimientos Sociales, Asociaciones, ONGs, etc...?
- Cuestiones mediáticas: celebración de un acto durante las próximas elecciones europeas.
- Valoración final de las respuestas obtenidas.

Los ámbitos a los que se extiende o extenderá el proceso serán el europeo (temas de Deuda, Fondo Monetario Internacional), el estatal (nuevas leyes) y el local.

Existe ya en esta primera fase en la que se encuentra el proceso un documento que recoge objetivos, opiniones (críticas y sugerencias), contenidos y partes de la Consulta denominado **GUÍA INTERNA**. Se puede encontrar en Internet y conviene contestar sus propuestas ya sea de forma individual o, mejor, colectivamente (por sumar, e intentar llegar a una convergencia).

También se ha creado la figura del **GRUPO PROMOTOR**, que utiliza los espacios físicos ya existentes para contactar con los diferentes grupos o colectivos que participan difundiendo la Consulta Social Europea y la Guía Interna. Todo ello en un intento de organizarse un poco mejor para que estas ideas lleguen a más personas.

Hay grupos que ya están trabajando en Galicia, Portugal, Francia, Inglaterra, Bélgica, el Foro Social de Génova, etc...

A pesar de los diferentes ritmos de trabajo, se procura buscar la horizontalidad mediante la transparencia en todas las acciones, para evitar la formación de grupos de poder y que, ante todo, no peligre la **DEMOCRACIA PARTICIPATIVA**.

Para terminar, no sé si habré conseguido interesar a algun@ de l@s que leáis estas líneas lo suficiente para que busquéis más información. Mi opinión personal es que hay que dar cancha a todas estas nuevas ideas, porque las líneas en las que estamos trabajando actualmente no son la solución de casi nada, así que evolucionemos poco a poco, intentemos integrar algo de lo que escuchamos en Galicia en nuestro trabajo diario, y en las reflexiones a las que nos lleva.

Patricia Roldán Cuenya
Socia ISF A y L

Frases del mes:

Sólo cuando el último árbol esté muerto, el último río envenenado, y el último pez atrapado, te darás cuenta que no puedes comer dinero.

Sabiduría indoamericana

Tierra, aire, agua, fuego: principios de la vida...,
Biodiversidad: principio de la riqueza de la vida.

Karla Sanabria

Ciencia y humanismo han de ser un brazo y no un muro que separa razón y sentimiento.

Pablo Serrano. Escultor español

Con la colaboración de Forges:



PRÓXIMA REUNIÓN DE COORDINACIÓN

Sábado 14 de Diciembre de 2002

Hora 16:30

Conceyu de Moceda

Av. Manuel Llameza (Frente a Peritos) Gijón

COMISIÓN	RESPONSABLES	TAREAS	
Universidad de Oviedo	Pepe Zamora Tlfo:63998061 pepezamora@terra.es	<ul style="list-style-type: none"> • 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. 	
	Guillermo Jiménez Treviño (Willy) Tlfo: 676889118 zz961221@etsiig.uniovi.es		
	Fernando Canga Moreno Tlfo:666468458 fcanga@airtel.net		
	Patricia Roldán Cuenya Tlfo: 658352686 prcuenya@hotmail.com		
	Jorge Coque Tlfo:985162134 coque@etsiig.uniovi.es		
Federación de ISF	Fernando Canga Moreno Tlfo:666468458 fcanga@airtel.net	<ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento de las listas de correo federales. Participación en debates y decisiones federales. • Informes federales. • Participación en grupos de trabajo federales. 	
	Teresa González / José Alfonso García Tlfo: 985333472 tejo@pangea.org		
	Álvaro García Sanpedro Tlfo:985365038 sampedro@phoenixcontact.es		
	Patricia Roldán Cuenya Tlfo: 658352686 prcuenya@hotmail.com		
	Águeda Prieto Tlfo:985374496 aguedaprieto@telecable.es		
Campaña Antiglobalización	Guillermo Jiménez Treviño (Willy) Tlfo: 676889118 zz961221@etsiig.uniovi.es	<ul style="list-style-type: none"> • Asistencia a reuniones campaña en Asturias • Dinamización debate y actividades en ISF-AyL. 	
	Patricia Roldán Cuenya Tlfo: 658352686 prcuenya@hotmail.com		
Proyecto Mozambique.	Cristina Martínez Suárez Tlfo: 985771406 crisms@estudianteole.com	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de la opciones de reapertura del proyecto. • Propuesta al resto de ISF-A y L. • En su caso, gestión de la reapertura del proyecto. 	
	Teresa González / José Alfonso García Tlfo: 985333472 tejo@pangea.org		
	Alberto García Tlfo: 9853709 41 albertogs@telecable.es		
Proyecto Cuba.	Miguel Ángel Rodríguez Tlfo: 985104286 mangelrdl@correo.uniovi.es	<ul style="list-style-type: none"> • 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. 	
	Patricia Roldán Cuenya Tlfo: 658352686 prcuenya@hotmail.com		
Proyecto El Sáhara.	José Alfonso García Tlfo: 985333472 tejo@pangea.org	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión del cierre del proyecto: Identificación de la zona, propuesta de nuevas actividades, programación temporal, ejecución, justificación ante el Ayuntamiento de Gijón, evaluación. 	
	Colaboradores: Victor Blanco, Celina Blanco, Juan Amengual.		
Coordinadoras Asturias	Cristina Martínez Suárez Tlfo: 985771406 crisms@estudianteole.com	<ul style="list-style-type: none"> • 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 Tlfo:985374496 aguedaprieto@telecable.es		
	Guillermo Jiménez Treviño (Willy) Tlfo: 676889118 zz961221@etsiig.uniovi.es		
ISF A y L.	Álvaro García Sanpedro Tlfo:985365038 sampedro@phoenixcontact.es	Cristina Martínez Suárez Tlfo: 985771406 crisms@estudianteole.com	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinación general de la asociación. • Representación oficial. • Formación interna. • Secretaría • Tesorería • Documentación (Fueya, Memoria y otros). • Gestión de la lista de correo interno.
	Fernando Canga Moreno Tlfo:666468458 fcanga@airtel.net	Juan Carlos Menéndez Tlfo:985212697 juancarlosmenen@terra.es	
	Jorge Coque Tlfo:985162134 coque@etsiig.uniovi.es	Roxana Leis Vidal Tlfo: 985568276 rvidal@telecable.es	
		Águeda Prieto Tlfo:985374496 aguedaprieto@telecable.es	