

¿PLAN DE IMPULSO TIC?

El *Plan Impulso TIC*, es un plan generado para difundir el conocimiento de la industria informática o TIC como apoyo y mejora del resto del sector industrial y social



ORGANIZA:

Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos e Ingenieros en Informática del Principado de Asturias.



www.citipa.org



www.coiipa.org

¿SE TRATA DE COMPETIR!

En este mundo globalizado, donde todos podemos acceder a productos y servicios de casi cualquier rincón del planeta a través de internet, nuestra industria regional tiene que ser capaz de estar a la altura de las expectativas de lo que los clientes demandan hoy en día.

Esta globalización ha supuesto una gran barrera para todo tipo de industrias locales y nacionales, que han visto como han tenido que adaptarse de una forma vertiginosa a las nuevas condiciones o de lo contrario estarán abocadas a desaparecer. Esta adaptación pasa por **mejorar la competitividad y calidad** de nuestros productos y servicios, algo en el que el **buen uso de la informática o TIC es totalmente imprescindible**.

¿SE TRATA DE NUESTRO FUTURO!

En este objetivo este plan de impulso TIC quiere incidir, necesitamos una apuesta por la formación en estas disciplinas, desde los inicios formativos. **Los alumnos de hoy son nuestros profesionales del mañana**, y la formación de calidad en las disciplinas informáticas se hace totalmente imprescindible, sea cual sea la orientación profesional que tomen y evitando lo que se ha dado en denominar el analfabetismo digital. Si queremos un futuro consolidado para nuestra región, debemos conseguir que nuestros futuros profesionales estén altamente cualificados en el manejo de las herramientas informáticas, y que allí donde desempeñan su labor profesional, se realice mejor que el resto de comunidades nacionales e internacionales.

Y es que después de todo, **la educación, sanidad, derechos sociales, etc., son costeados por la riqueza que genera nuestra industria**, si no conseguimos tener una industria que pague todos estos servicios estaremos abocados a la dependencia económica externa, que no siempre estará garantizada.



¿UNA SOCIEDAD EFICIENTE IMPULSARÁ UNA INDUSTRIA POTENTE!

Debemos ser conscientes de que una mejora paulatina del conocimiento de las nuevas tecnologías en toda la sociedad, desde a los alumnos y profesores, a los padres y madres, trabajadores, etc. tendrá un **efecto dinamizador** claro y real sobre nuestra propia industria.

Y es que, después de todo, la industria la forman las personas, y debemos mejorar este conocimiento en nuestra sociedad para conseguir un **sector**



industrial altamente productivo, que sea capaz de traer riqueza, garantizar los puestos de trabajo y una perspectiva de futuro para nuestra región.

¿SE TRATA DE VIVIR MEJOR!

Los beneficios que la industria informática está aportando al conjunto de la sociedad son claros y directos, **desde que nos levantamos hasta que nos acostamos, los sistemas informáticos están presentes en nuestra vida**: en acceso a la información, en nuestra propia seguridad, en el trabajo, el transporte, la sanidad, la justicia, los bancos, la administración, los amigos, el ocio, etc. Es por ello que debemos identificar y mejorar estos procesos para conseguir la máxima seguridad, comodidad y eficiencia en su utilización.

¿IMPULSAR EL CONOCIMIENTO!

En definitiva se trata de esto, impulsar el conocimiento, sólo **una sociedad líder en la gestión del conocimiento** podrá ser líder en todo lo demás.

El evento de *Impulso TIC*, nace con el objetivo de aunar esfuerzos para llevar el conocimiento de las nuevas tecnologías a todos los ámbitos de la sociedad: profesionales y empresas, hasta nuestro sistema educativo, dado que **nuestros jóvenes son el futuro para mantener una industria y sociedad económicamente sostenible**.

Es el exponente del *Plan de Impulso TIC* que trata de difundir y concienciar sobre el **buen uso** de la informática como base para la mejora del resto de sectores industriales, profesionales y sociales.

¡POR QUE CONOCER, ES CRECER!

PREMIO ITIC 2011 EDUCACIÓN
PRESENTACIÓN 1ª OLIMPIADA INFORMÁTICA

Infórmate en: <http://www.impulsotitc.org/>

PATROCINA:



COLABORA:



ed^ucastur

COLABORA CON NOSOTROS

Todos a sumar, personas, empresas, organismos, concienciados en este proyecto de impulso de las nuevas tecnologías como mecanismo de lucha contra la crisis social e industrial, y como medio de asegurar un **futuro viable para nuestra región**.

¡ES PARA TI!

Participa en el Premio iTIC-2011 educación para centros educativos que más acciones hayan realizado en el impulso de esta disciplina.

Presentación de la 1ª Olimpiada informática en Asturias

Inscríbete a las jornadas de tu ámbito y participa activamente, sólo la participación ciudadana e n este tipo de iniciativas puede conseguir el interés político - empresarial para conseguir un cambio fundamental para nuestro futuro.



ORGANIZADORES

Con la garantía de los Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos e Ingenieros en Informática del Principado de Asturias. Entidades que con sus recién estrenados 10 años de andadura, aportan un espíritu joven, emprendedor y dinamizador en su área de conocimiento, con ganas de ayudar a mejorar nuestra región fomentando **una industria de alto valor tecnológico y una sociedad digital**.



Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática de Asturias – CITIPA
www.citipa.org



Colegio Oficial de Ingenieros en Informática de Asturias – COIIPA
www.coiipa.org

PROGRAMA RESUMIDO

Semana de ImpulsoTIC - www.impulsotitc.org
21 al 24 de noviembre del 2011

Lunes 21:

17:00 - Auditorio Príncipe Felipe, Oviedo
- Inauguración del ImpulsoTIC
- Jornada E+I: Emprendedores+ Innovación

Martes 22:

17:00 – Laboral Ciudad de la Cultura, Gijón
- Jornada difusión TIC estudiantes de ESO y CF (en colaboración con la Universidad de Oviedo)
18:00 - Jornada técnica: Industria del videojuego y Windows Workflow Foundation

Miércoles 23:

18:00 – Acuario de Gijón
- Jornada para el sector judicial sobre la informática en el sistema judicial

16:30 – Centro Nyemeyer, Avilés

- 1º Encuentro entre productores y consumidores de productos y servicios TIC

Jueves 24:

09:30 – Colegio de médicos, Oviedo
- Jornada técnica “la informática al servicio del paciente”
. La historia clínica al acceso de los profesionales
. La imagen digital: Pasado - Presente – Futuro
. La seguridad de los datos clínicos
. Tecnología de identificación por radiofrecuencia
. Modelos de colaboración público-privada en servicios de e-Salud
. Interoperabilidad entre servicios sanitarios

17:00 – Colegio de médicos, Oviedo

Jornada para el sector sanitario sobre la informática en el diagnóstico clínico:
. Proyectos del CTIC sobre eSalud: (Gestión local y remota de servicios y recursos sanitarios y teleasistencia, Monitorización de la calidad del sueño en el hogar, Alerta Temprana y apoyo al Diagnóstico de la Tuberculosis)
. Aplicaciones del Soft Computing en Imagen Médica y Medicina Forense

Viernes 25:

20:30 – Hotel de la Reconquista, Oviedo
- Cena de gala y acto de clausura del evento y entrega de premios

Actos todos los días:

- Jornadas para PYMES y ciudadanía ‘Por el buen uso de las TIC’ (en colaboración con el CTIC)

Ver programa completo, INSCRIPCIÓN GRATUITA:
<http://www.impulsotitc.org/>