



EDITORIAL

Gmail, el correo electrónico que puede 'hablar'

Google entra en el negocio de las llamadas y videollamadas por Internet con un nuevo sistema que funciona sobre su marca de correo Gmail. Los usuarios del servicio deberán instalar un parche adicional que ampliará la función de conversación en tiempo real (chat) que ya tiene Gmail y así poder efectuar comunicaciones de voz y video.

No hay limitaciones técnicas para disfrutar del sistema, pues, además de no tener costo, opera sobre cualquier PC con Windows o Macintosh y a través de navegadores como Microsoft Internet Explorer, Safari, Firefox o Chrome de Google. A diferencia de Skype o de Live Messenger, el servicio de voz y video de Gmail no es un programa aparte, sino una función que se adiciona al navegador de Internet que use la persona para consultar el correo.

El servicio sólo funciona entre usuarios de Gmail. Para efectuar llamadas de voz o videoconferencia es necesario que los PC cuenten con micrófono, parlantes y cámara web. No se podrán efectuar llamadas o conversaciones en video entre más de dos personas.

Mayor Información:

http://www.eltiempo.com/enter/internet/home/gmail-el-correo-electronico-que-puede-hablar_4664179-1

Comité Editorial:
Carlos Alberto Vanegas,
Sonia Pinzón

INVESTIGACIÓN...

La coordinación desea felicitar a todos los estudiantes que sustentaron su proyecto de grado en la última cohorte. En esta oportunidad deseamos publicar algunos de ellos, es de aclarar, que por espacio no es posible publicar todos los trabajos que merecieron la distinción de "Meritorios", la cual fue solicitada por los jurados ante el consejo de Facultad:

Nombre proyecto: Construcción de un sistema de captura de movimiento para entornos de realidad virtual

Autores: Castiblanco Quintero Ana Milena, Pinilla Estupiñán Jorge Alberto

Proyecto Curricular: Ingeniería en telemática.

Resumen del proyecto: Se Propone la elaboración de un dispositivo de captura de movimiento para entornos Virtuales. los cuales serán utilizados en múltiples aplicaciones basados en realidad virtual, que tiene como fin el fomento de la educación, transformando los tradicionales métodos de enseñanza, mostrando a los estudiantes una manera alternativa de aprender e interactuar. Estos principios se pueden aplicar a sistemas de Teleoperación y Animación en Tiempo Real.

Nombre proyecto: Sistema multinivel para la gestión y el control de la información de IMELICOL

Autores: Tibaquirá Cortes Yesid Alberto

Proyecto Curricular: Tecnología en Sistematización de Datos

Resumen del proyecto: El proyecto desarrollado consiste en la implementación de un sistema multi-nivel que permite gestionar la información y el proceso de crecimiento de la comunidad de Imelicol.

Inicialmente se hizo un previo estudio del funcionamiento de la institución, donde se definieron los requisitos. Teniendo como base los requisitos se definieron los procesos que el sistema debería cubrir, representados en los diagramas de casos de uso. En la fase de análisis y de diseño se determinó la capa de presentación, utilizando los diagramas de secuencia, colaboración, actividad y clases, en conjunto con el modelo de base de datos y el desarrollo de la misma, para así poder pasar a la implementación del sistema.

El sistema fue desarrollado utilizando una plataforma con software libre denominada xampp en su versión 1.6.7. Esta plataforma trabaja con Apache, como servidor Web; MySQL, como servidor de bases de datos y con PHP, un lenguaje de programación para aplicaciones Web.

CONOZCAMOS NUESTROS PRINCIPIOS...

Tecnología en Sistematización de Datos**Visión**

El Proyecto Curricular de Tecnología en Sistematización de Datos deberá consolidarse como un programa académico de reconocimiento local, nacional e internacional, caracterizado por el aporte permanente al desarrollo tecnológico e investigativo, soportados en el uso de las herramientas tecnológicas suficientes para mantenernos ubicados en la frontera del conocimiento de los sistemas modernos de procesamiento y transmisión de información

Misión

Formación de Tecnólogos íntegros, críticos e idóneos, altamente calificados en el área de los sistemas informáticos, capaces de identificarlos y mejorarlos empleando la ciencia y la tecnología para optimizar su funcionamiento.

Ingeniería en Telemática**Visión**

El Proyecto Curricular de Ingeniería en Telemática deberá consolidarse como un programa académico de reconocimiento local, nacional e internacional, caracterizado por el aporte permanente al desarrollo tecnológico e investigativo, soportado en la capacidad de convertir sistemas convencionales de comunicaciones en otros que puedan calificarse de avanzados, tanto por sus características teleinformáticas actuales como por sus proyecciones de mejoramiento y crecimiento.

Misión

La misión del Proyecto Curricular de Ingeniería en Telemática constituye la formación de profesionales con un alto nivel académico e investigativo, humanamente formados, científicamente fundamentados y tecnológicamente calificados en el área de telemática, capaces de servir a la sociedad y dar soluciones convenientes a sus requerimientos y necesidades mediante la creación, desarrollo y adaptación de tecnologías, promoviendo el cambio y la innovación

FECHAS A TENER EN CUENTA.....

Fechas importantes Primer Semestre 2009

- Fechas de reuniones del Consejo Curricular
 - Primer y tercer MIERCOLES de cada Mes (hora 12:30 p.m.)
- Para la recepción de solicitudes para estudio por parte del consejo curricular
 - Viernes anterior al consejo curricular
- Para la entrega de trabajos de grado culminados para asignación de jurados
 - Primera recepción: Febrero 5 de 2009
 - Segunda recepción: Abril 30 de 2009
 - Tercera recepción: Agosto 13 de 2009
 - Cuarta recepción: Octubre 29 de 2009
- Fechas para entrega de anteproyectos (pasantias, monografías) para evaluación.
 - Primera recepción: Febrero 24 de 2009
 - Segunda recepción: Abril 14 de 2009
 - Tercera recepción: Mayo 12 de 2009
- Fecha para orientación de anteproyectos (Pasantias, monografías)
 - Todos los Martes (a partir del 110 Febrero de 2009)

FECHAS DE CONVOCATORIAS PARA PRESENTAR EL EXAMEN DE SUFICIENCIA EN EL IDIOMA INGLÉS...

ACTIVIDAD	FECHA 1	FECHA 2	FECHA 3	FECHA 4
Solicitud por parte de la Coordinación de la disponibilidad del Instituto de Lenguas de la Universidad Distrital para realizar el examen:	5 de Febrero	14 de abril	10 de Agosto	1 de octubre
Inscripciones:	Del 16 de febrero al 20 de febrero de 2009	Del 27 de abril al 04 de mayo de 2009	Del 18 de agosto al 24 de agosto de 2009	Del 26 de octubre al 30 de octubre de 2009
Publicación de estudiantes que presentarán el examen en la cartelera de los Laboratorios de Informática y en la Coordinación de Carrera de la Facultad Tecnológica:	3 de Marzo de 2009	07 de mayo de 2009	28 de agosto de 2009	6 de noviembre de 2009
**Presentación del examen de suficiencia en el Idioma Inglés	** Un día entre el 16 de Marzo y el 22 de Marzo de 2009	**Un día entre el 18 de mayo y el 22 de mayo de 2009	**Un día entre el 7 de Septiembre al 11 de septiembre de 2009	**Un día entre el 17 de noviembre al 20 de noviembre de 2009
Publicación de la fecha definitiva para presentar el examen en la pagina www.udistrital.edu.co sección noticias:	12 de Marzo de 2009	14 de mayo de 2009	Del 3 de septiembre de 2009	13 de noviembre de 2009
Publicación de los resultados en la cartelera de los Laboratorios de Informática y en la Coordinación de Carrera de la Facultad Tecnológica	7 de Abril de 2009	2 de junio de 2009	1 de Octubre de 2009	4 de diciembre de 2009

PILDORAS TECNOLÓGICAS...

Cómo sé si mi computador tiene un virus ?

Existen algunos síntomas que pueden ayudarle a determinar si su PC está infectado con virus. Algunos de ellos son: el equipo se reinicia o apaga solo, se pierden archivos, dejan de arrancar algunos programas y el antivirus deja de operar o no se puede actualizar. Este último punto es lo más crítico, pues no podrá vacunar su equipo. Una manera de lograr un diagnóstico (y vacunación) es a través de Internet. Aquí, algunos servicios gratuitos:

- BitDefender (www.bitdefender.com/scan8/ie.html). Revisa y limpia su PC. Dé clic en 'I agree' y siga las instrucciones.
- Symantec Security Check (security.symantec.com/sscv6/default.asp). Analiza no sólo si tiene virus su PC, sino si está correctamente protegido. Dé clic en el botón 'Go'. Se abrirá una ventana que le permite elegir entre 'Security scan' y 'Virus detection' dé clic en el botón 'Start' y siga las instrucciones.

Ambos funcionan solo con el navegador Internet Explorer. Durante el proceso deberá aceptar la instalación de programas externos.



**PARE OREJA...
DICEN QUE...**

- El inicio de semestre 2009-1 es el día 2 de Febrero.
- La adición de asignaturas es desde el 2 de Febrero hasta el 16 de Febrero.
- La cancelación de asignaturas es desde el 2 de febrero hasta el 27 de Febrero.
- Que las materias que inicien con código 327 y 378 **NO SON HABILITABLES.**

SI QUIERES FORMAR PARTE DE LA ELABORACIÓN DE ESTE BOLETÍN PREGUNTA EN LA COORDINACIÓN DE LA CARRERA

tecsistemizaciondatos@udistrital.edu.co

