# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO VICERRECTORÍA ACADÉMICA DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

## CONVOCATORIA A DOCENTES SOBRE PROPUESTAS DE USO DE TIC EN EDUCACIÓN

El Departamento de Investigación, Desarrollo e Innovación convoca a los docentes de los programas de pregrado presencial y virtual a proponer usos de tecnologías de información y comunicación en la educación.

La convocatoria busca promover y desarrollar el uso de las tecnologías de información y comunicación en la comunidad académica del POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO.

### **ARTÍCULO 1. - ASPECTOS PRELIMINARES**

Dado que para POLI.TICS el objetivo principal es "Contar con una comunidad académica consciente de la importancia de las TIC en formación de la autonomía intelectual", la convocatoria promoverá la participación abierta de la comunidad académica.

La convocatoria se desarrollará en dos grandes etapas. En la primera la comunidad académica seleccionarán cinco propuestas finalistas, en la segunda etapa un jurado seleccionará la mejor implementación de las cinco propuestas finalistas.

La primera etapa iniciará con la postulación de propuestas por parte de los docentes de los programas de pregrado presencial y virtual y la valoración de dichas propuestas por la comunidad académica.

La segunda etapa tendrá un periodo para la implementación de las propuestas y finalmente se hará la elección de la propuesta ganadora por parte de un jurado que incluye miembros externos a la institución.



### ARTÍCULO 2. - CRONOGRAMA DE LA CONVOCATORIA

TABLA 1

ABLA I		
ACTIVIDAD – ETAPA	FECHA	PARTICIPAN
Lanzamiento de la convocatoria	23 de abril de 2012	Departamento de Investigación Desarrollo e Innovación y Jurados
Postulación y valoración	23 de abril de 2012 al 16 de junio de 2012	Docentes y estudiantes
Identificación de finalistas	19 de junio de 2012	Departamento de Investigación Desarrollo e Innovación
Desarrollo de las propuestas finalistas	20 de junio de 2012 al 16 de noviembre de 2012	Finalistas
Evaluación de implementación	19 de noviembre de 2012 al 30 de noviembre de 2012	Jurado
Premiación	5 de diciembre de 2012	Líderes ATE Ganador

### ARTÍCULO 3. POSTULACIÓN Y VALORACIÓN

Los docentes postularán sus propuestas en <a href="http://discovery.poligran.edu.co">http://discovery.poligran.edu.co</a> . Las propuestas serán públicas y podrán ser valoradas por otros docentes o por estudiantes.

### PARÁGRAFO 1. PARTICIPANTES

Podrán participar los docentes de planta y cátedra de los programas de pregrado presencial y virtual del POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO activos en el periodo 2012-1. Cada docente puede participar con una o varias propuestas.

### PARÁGRAFO 2. VALORACIÓN

Los docentes o estudiantes podrán valorar las propuestas a través de la plataforma, seleccionando un valor entre 1 y 5, donde 5 es el mayor grado de valoración. Estas valoraciones serán usadas en la selección de las propuestas finalistas.

### PARÁGRAFO 3. LA PROPUESTA

La propuesta se debe publicar en el foro de <a href="http://discovery.poligran.edu.co">http://discovery.poligran.edu.co</a> dispuesto para esta actividad. En el foro se debe incluir en texto plano el resumen

M. Je

MQ

de la propuesta y enlaces a recursos que den claridad sobre la propuesta y su implementación. Se sugiere a los participantes hacer un video corto explicando la propuesta.

Las propuestas pueden ser, entre otras, experiencias que los docentes estén desarrollando en sus cursos, uso de herramientas existentes, creación de nuevas herramientas, creación de juegos, etc.

Todas las propuestas deben tener claramente un sentido pedagógico.

### **ARTÍCULO 4. FINALISTAS**

Serán finalistas las 5 (cinco) propuestas que hayan logrado primero el mayor puntaje de las valoraciones. Para los docentes que participen con varias propuestas, cada una tendrá un puntaje separado. En el caso que dos propuestas tengan el mismo puntaje acumulado, se seleccionará la propuesta que primero haya logrado el puntaje mayor.

La entrega del premio a los finalistas se grabará y se publicará en el sitio http://discovery.poligran.edu.co

### PARÁGRAFO 1. EL PREMIO

El premio para cada uno de los docentes autores de las propuestas finalistas será de \$200.000 (dos cientos mil pesos).

### ARTÍCULO 5. IMPLEMENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Los docentes autores de las propuestas finalistas contarán con el segundo semestre del año 2012 para implementar las propuestas. Para la implementación de las propuestas, los docentes cuentan con las diferentes instancias de la institución desde donde se desarrollan trabajos académicos, estas son entre otras: Investigación formativa, reconocimiento de créditos, prácticas y trabajos de grado.

### PARÁGRAFO 1. PARTICIPANTES

Podrán participar en la implementación de las propuestas los docentes autores de las propuestas finalistas activos en el periodo 2012-2.

El jurado elegirá entre las cinco propuestas finalistas la mejor implementación, de

ARTÍCULO 6. EVALUACION

El jurado elegirá entre las cinco propuestas finalistas la acuerdo a los criterios establecidos en el Parágrafo 2.

### PARÁGRAFO 1. EL JURADO

El jurado estará conformado por los Líderes ATE y por dos pares externos que pertenezcan a alguna de las instituciones que participan en el proyecto PLANESTIC del MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL.

### PARÁGRAFO 2. LOS CRITERIOS

Los criterios de evaluación que usará el jurado son los siguientes:

CRITERIO	PUNTAJE
Sentido pedagógico	40
<ol> <li>Impacto de la implementación (De acuerdo al nú miembros de la comunidad académica que podría afectados positivamente)</li> </ol>	
3. Originalidad	30
PUNTAJE MÁXIMO	100

### ARTÍCULO 7. PREMIACIÓN

La implementación con mayor el mayor puntaje asignado por el jurado será la ganadora. La entrega del premio se grabará y se publicará en el sitio http://discovery.poligran.edu.co.

### PARÁGRAFO 1. EL PREMIO

El premio al docente que implementó la propuesta ganadora será de \$1.000.000 (un millón de pesos).

### ARTÍCULO 10. GLOSARIO

### PARÁGRAFO 1. ATE - APOYO TECNOLÓGICO A LA EDUCACIÓN

Es un programa del POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO que busca la promoción y el desarrollo del uso de tecnologías de información y comunicación en la educación.

### PARÁGRAFO 2. LÍDERES ATE

Es el un grupo conformado por un representante de cada facultad, un representante del Creative Center y un representante del Departamento de investigación, desarrollo e innovación. El grupo coordina el proyecto POLI.TICS.

Mary P

### PARÁGRAFO 3. POLI.TICS

Es el nombre que adoptó el POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO la implementación del proyecto PLANESTIC del MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL.

### PARÁGRAFO 4. PLANESTIC

Es un proyecto del MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL que da los lineamientos para la elaboración de planes estratégicos en la incorporación de tecnologías de información y comunicación en las instituciones de educación superior. <a href="http://wikiplanestic.uniandes.edu.co">http://wikiplanestic.uniandes.edu.co</a>

DISEÑÓ: LÍDERES ATE REVISÓ: LÍDERES ATE APROBÓ: I+D+I

RIN

Un

Ma , No.