

**APOYO AL PLAN DE COMUNICACIÓN DE LA DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON
EL ENTORNO DE LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA**

LILIANA CASTAÑEDA NOGUERA

INFORME FINAL DE PASANTÍA



Universidad
del Cauca

UNIVERSIDAD DEL CAUCA

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES, ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

OPCIÓN DE GRADO

POPAYÁN

2014

**APOYO AL PLAN DE COMUNICACIÓN DE LA DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON
EL ENTORNO DE LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA**

LILIANA CASTAÑEDA NOGUERA

INFORME FINAL DE PASANTÍA



**Universidad
del Cauca**

M.G.HÉCTOR ALEJANDRO SÁNCHEZ

ASESOR EMPRESARIAL Y ACADÉMICO

UNIVERSIDAD DEL CAUCA

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES, ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

OPCIÓN DE GRADO

POPAYÁN

2014

DEDICATORIA

A Dios porque me ha dado fortaleza, sabiduría y ha guiado todos mis pasos

A mis Padres que es son apoyo y la fuerza motivadora para alcanzar mis sueños

A mis hermanos por ser mis mejores amigos y consejeros en este camino.

Liliana Castañeda Noguera

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a mis padres y hermanos por la confianza y el apoyo que me brindan en cada paso que doy.

A mis amigos, con su compañía, colaboración y enseñanzas lograron que mi paso por la Universidad del Cauca, fuera una experiencia enriquecedora para mi vida.

A cada uno de los Profesores de Programa de Administración de Empresas que contribuyeron a mi formación académica.

Al Profesor Héctor Alejandro Sánchez que me brindo la oportunidad de trabajar en la División de Articulación con el Entorno.

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	8
CAPITULO I.....	10
1. CONTEXTUALIZACIÓN DEL TRABAJO.....	10
1.1 PROBLEMATIZACIÓN.....	10
1.2 JUSTIFICACIÓN.....	10
1.3 OBJETIVOS.....	10
1.3.1 OBEJETIVO GENERAL.....	10
1.3.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS.....	10
CAPITULO II.....	12
2. CONTEXTUALIZACIÓN TEÓRICA.....	12
2.1 MARCO TEÓRICO.....	12
2.1.1 Oficinas de Transferencia Tecnológica.....	12
2.1.2 Campaña de divulgación.....	14
2.1.3 El posicionamiento.....	17
2.1.4 Periodismo científico.....	19
2.2 MARCO CONTEXTUAL.....	21
2.2.1 Nombre de la organización.....	21
2.2.2 Información General sobre la Universidad del Cauca.....	21
2.2.3 Aspectos Filosóficos de la Organización.....	22
2.3 MARCO LEGAL.....	25
CAPITULO III.....	27
3. CONTEXTUALIZACIÓN METODOLÓGICA.....	27
IV CAPITULO.....	29
4. DESARROLLO DEL TRABAJO DE PASANTÍA.....	29
4.1 Administración de redes sociales, correo electrónico y páginas web.....	29
4.2 Actividades de socialización.....	30
4.3 Contenido para el plegable de la DAE.....	30
4.4 Programa de radio Saberes “La ciencia y la tecnología a tu oído”.....	31
CAPITULO V.....	32

5. CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS	32
5.1 Conclusiones	32
5.2 Sugerencias	33
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	34
ANEXOS	35

TABLA DE ANEXOS

Anexo A. Página de Facebook DAE	35
Anexo B. Página de Twitter DAE	40
Anexo C. Página web VRI	41
Anexo D. Primera Socialización	42
Anexo E. Segunda Socialización.....	43
Anexo F. Invitación Socialización Página VRI.....	44
Anexo G. Invitación actividades socialización correo DAE	45
Anexo H. Invitación actividades socialización correo VRI	46
Anexo I. Lista asistencia socializaciones	47
Anexo J. Contenido del plegable DAE.....	48
Anexo K. Correo envió del plegable DAE.....	51
Anexo L Propuesta radial programa "Saberes"	52
Anexo M. Carta aprobación programa "Saberes"	56
Anexo N. Publicidad Programa "Saberes"	57

INTRODUCCIÓN

La Universidad del Cauca es una institución que constantemente genera conocimiento e innovación a través de la investigación; para lo cual es muy importante establecer mecanismos adecuados para proteger y administrar eficientemente los Derechos de Propiedad Intelectual. La División de Articulación con el Entorno de la Vicerrectoría de Investigaciones; es la Unidad de Transferencia Tecnológica de la Universidad del Cauca que apoya las actividades de gestión de conocimiento y Propiedad Intelectual facilitando la Articulación de la Universidad con el entorno empresarial empresarial y la sociedad en general.

La DAE cuenta con plan de comunicación, que apoya y promueve las actividades de transferencia de tecnología, este plan tiene por objetivo identificar las acciones de comunicación a realizar en determinadas condiciones y períodos, con el objeto de transmitir mensajes a través de diferentes medios y métodos de comunicación.

Este trabajo de pasantía, se orientó en apoyar la implementación de el plan de comunicaciones para promocionar las actividades que se desarrollan en la División de Articulación con el Entorno.

Capítulo I. En la Contextualización del Trabajo se define el problema y los objetivos que permiten plantear actividades para atender las necesidades de la organización.

Capítulo II. Contextualización Teórica. En este capítulo se especifican los constructos teóricos, organizacionales y legales para delimitar el campo de acción del trabajo.

Capítulo III. Se establece la Contextualización Metodológica, para determinar la forma como se desarrollara el trabajo.

Capítulo IV. Desarrollo de la Práctica Empresarial. En este capítulo se describe la ejecución de trabajo.

Capítulo V. Conclusiones y sugerencias. En este capítulo se encuentran los resultados que se lograron están estrechamente ligados a la problematización identificada y a los objetivos

propuestos. También se plantean proposiciones para las actividades que se realicen posteriormente,

Finalmente se presenta los documentos anexos y bibliográficos utilizados para el desarrollo del trabajo.

CAPITULO I

1. CONTEXTUALIZACIÓN DEL TRABAJO

1.1 PROBLEMATIZACIÓN

Como apoyar el plan de comunicaciones de la División de Articulación con el entorno para lograr un nivel de recordación y de reconocimiento en la sociedad

1.2 JUSTIFICACIÓN

La comunicación es una necesidad en toda organización inherente a cualquier actividad que en ella se lleve a cabo debido a que se requiere transmitir información internamente y externamente. La comunicación funciona como una herramienta de gran importancia porque permite apoyar la estrategia de la organización permitiendo la consecución de los objetivos de cualquier empresa.

Acudiendo a esta necesidad La división de Articulación con el Entorno busca posicionarse logrando el reconocimiento a nivel regional de su público objetivo; con el fin transmitir y difundir el mensaje de ciencia, tecnología e innovación; actividades que en esta dependencia se realizan las cuales que permite generar desarrollo económico y social para el departamento y la región.

1.3 OBJETIVOS

1.3.1 OBEJETIVO GENERAL

Apoyar el plan de comunicación para la divulgación de actividades de socialización de conocimiento de la División de Articulación con el Entorno de la Vicerrectoría de investigación en la Universidad del Cauca que permita lograr un buen nivel de recordación y reconocimiento en la región.

1.3.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Administrar páginas en redes sociales, correo electrónico y páginas web para la divulgación de las diferentes actividades que se realizan en la División de Articulación con el Entorno.
- Creación de eventos y actividades que apoyen la socialización de conocimiento de la División de Articulación con el Entorno.

- Gestionar el contenido del plegable de la División de Articulación con el Entorno en el portal de la Vicerrectoría de Investigación.
- Gestionar el programa radial de periodismo científico de la División de Articulación con el Entorno.

CAPITULO II

2. CONTEXTUALIZACIÓN TEÓRICA

2.1 MARCO TEÓRICO

2.1.1 Oficinas de Transferencia Tecnológica

El término “tecnología” puede definirse como “conocimiento sistemático para la elaboración de un producto, la aplicación de un proceso o la prestación de un servicio”¹ La tecnología abarca tanto los conocimientos técnicos en que se basa el producto final como la capacidad operacional para convertir los insumos productivos pertinentes en un producto o servicio elaborado.

La Organización Mundial de la Propiedad Intelectual en su guía de licencias para países en desarrollo, define la tecnología como aquel conocimiento sistemático para la fabricación de un producto, la aplicación de un proceso, o el suministro de un servicio, si este conocimiento puede reflejarse en una invención, un diseño industrial, un modelo de utilidad o en una nueva variedad de una nueva planta, o en información o en habilidades técnicas, o en los servicios y asistencia proporcionada por expertos para el diseño, instalación, operación o mantenimiento de una planta industrial, o para la gestión de una empresa industrial o comercial con sus actividades.

Para Las oficinas de Transferencia de Tecnología² crean condiciones para la correcta administración de la Propiedad Intelectual, Gestión y divulgación Conocimiento; estableciendo los mecanismos más adecuados de vigilancia, valoración y negociación tecnológica para estimular el desarrollo de la innovación, facilitar su transferencia y realzar su valor.

¹ Esta es la definición utilizada en el proyecto de código internacional de conducta para la transferencia de tecnología de la UNCTAD.

² Manderieux, L. (2011). Guía práctica para la creación de oficinas de transferencia de tecnología en universidades y centros de investigación.

Funciones de las OTRI u OTT³: Las OTRI pueden desempeñar muchas funciones diversas. Algunas de estas funciones tienen que ver con la identificación, protección, administración y transferencia de los Derechos de propiedad intelectual (DPI), dentro de éstas se encuentran agrupadas dentro de cuatro categorías las siguientes:

- Funciones relacionadas con la evaluación de la Propiedad Intelectual: Dentro de las actividades que comprende esta función, se encuentra realizar un inventario de la investigación que se lleva a cabo en la universidad, y prestar asesoramiento a los investigadores para determinar la propiedad intelectual potencial.
- Funciones relacionadas con el fortalecimiento de capacidades: Las funciones de capacitación de la OTRI tienen un doble frente – un frente interno, es decir dirigido hacia el mismo personal de la OTRI para que pueda desempeñar eficientemente sus funciones, y un frente externo, abierto hacia los investigadores, para que tengan la posibilidad de familiarizarse con los principios rectores de la P.I.
- Funciones relacionadas con el fomento de los DPI: La OTRI deberá asistir a los investigadores y a la universidad en el diseño e implementación de estrategias de protección de los DPI en el país y, de ser necesario, en el extranjero, con el propósito de constituir una cartera de activos de P.I. que no sólo incluya medidas para la protección de los resultados de investigación, sino también Medidas de apoyo a la actividad editorial.
- Funciones relacionadas con la gestión de la P.I: Estas funciones comprenden actividades de administración de los DPI, mediante las cuales se deberán establecer relaciones externas con otras OTRI/OTT, así como también con el gobierno, los centros de investigación externos, los inventores, el mercado y las correspondientes oficinas nacionales de propiedad intelectual.

³ Manderieux, L. (2011). Guía práctica para la creación de oficinas de transferencia de tecnología en universidades y centros de investigación.

2.1.2 Campaña de divulgación

Las Oficinas de Transferencia de Tecnología divulgan conocimiento, el fin de toda campaña de divulgación o comunicación es modificar la conducta del público objetivo al que se quiere llegar.

Los propósitos de una campaña de divulgación es fomentar las actividades creativas e inventivas en un ámbito o región determinados; alentar que se utilicen los sistemas de registro de la propiedad intelectual; resaltar la importancia de las ventajas que brinda la propiedad intelectual, la vigilancia, valoración y negociación de tecnología; fomentar el respeto por la propiedad intelectual (evitar la piratería y la falsificación); acrecentar los conocimientos sobre el modo de velar por la protección de los derechos de propiedad intelectual.

La OMPI (Icaza, 2007) en su guía campaña de sensibilización de la Propiedad intelectual describe los pasos que se deben seguir para desarrollar una campaña de divulgación los cuales se describen a continuación:

Establecer con precisión los propósitos inmediatos y mediatos de la campaña

¿Qué se pretende? Fomentar de divulgación y la educación con el fin de modificar las percepciones y las actitudes del público con respecto a una cuestión en particular. La modificación de las percepciones y las actitudes será el paso previo para modificar la conducta descrita anteriormente.

Dichos propósitos pueden ser de carácter general, como los siguientes:

Enseñar a los jóvenes en qué consiste la labor del inventor y fomentar la buena imagen de éste.

Familiarizar al público con las patentes y fomentar un cambio de mentalidad en el sentido de que no sólo las grandes empresas se interesan por las patentes.

Llamar la atención sobre las sanciones que acarrea la descarga ilícita y cambiar la idea de que dicha clase de descarga no perjudica a nadie.

Determinar el público a quien se dirigirá la campaña

Considerando que los diversos estratos del público tienen características propias, no es aconsejable emplear un único y mismo método para dirigirse a todos ellos. Por ende, es sumamente importante realizar un trabajo de segmentación, o sea, tomar el conjunto del público y

dividirlo en categorías menores con arreglo a unas mismas características, si se quiere que llegue a cada estrato el mensaje más conveniente.

La segmentación facilita la tarea de adaptar los mensajes y los instrumentos de publicidad a las características de los diversos estratos del público. A la hora de elegir uno u otro estrato convendría meditar sobre dos cuestiones: la clase de conducta que se fomentará en la campaña y el tipo de individuo que posee relación más directa con dicha conducta. También será útil sopesar la orientación general del gobierno en materia de propiedad intelectual, así como tener en cuenta la mayor o menor probabilidad de que determinado público sea permeable al modelo de conducta que preconiza la campaña.

Conseguir puntos de apoyo para llevar a cabo la campaña

Es importante conseguir puntos de apoyo pues así se reducen los costos y se multiplica el eco de la campaña. Todos los aportes son válidos: contribución monetaria, conocimientos técnicos, conocimiento del público al que se pretende llegar, etcétera.

Trazar y poner en práctica el plan de publicidad

El plan de publicidad tiene que fundarse en los propósitos antedichos, sin olvidar el estudio de la materia y la necesidad de tener un conocimiento cabal del público que interesa. Es fundamental escoger adecuadamente el mensaje que se pretende transmitir a ese público y el medio de hacerlo llegar a éste.

Evitar la deformación del mensaje

Todos somos propensos a modificar o interpretar los mensajes conforme a nuestra experiencia, subjetividad, cultura, etcétera. Dicho fenómeno puede deformar el mensaje, en el sentido de que lo que perciba realmente el público no corresponda a la finalidad del mensaje.

Por lo tanto, si se quiere evitar que el mensaje llegue deformado, habrá que realizar un ensayo previo con una muestra reducida del público y ajustarlo para reducir la deformación. Además, deberán escogerse con todo cuidado los símbolos que se pretenda utilizar procurando que no haya diferencias entre el efecto del símbolo y la forma en que se perciba.

Aumentar la posibilidad de que se recuerde el mensaje

El hecho de atraer la atención del público no es garantía de que el mensaje sea recordado. Habrá más posibilidades de que quede en la memoria del público si se repite a menudo por distintos medios, como carteles, anuncios por televisión y sitios Web, cuidando, asimismo, de unirlo a algo que el público ya conozca.

Escoger los medios por los que se transmitirá el mensaje

Existe una amplia gama de instrumentos de publicidad para transmitir mensajes al público escogido. Hay que hacer una selección acertada de dichos medios para que el mensaje sea percibido y recordado. Solo así se cumplirán los propósitos del plan.

Escoger el mensaje más apropiado

Sobre la base de la lista de mensajes posibles y de las cuestiones indicadas con referencia al estilo, el tono, los titulares, el argumento y los medios que pueden emplearse para difundir el mensaje, puede procederse a escoger el mensaje que mejor se adecue a los propósitos del plan.

Con esa finalidad convendrá exponer los diversos mensajes a una muestra del público y analizar luego las opiniones recogidas de esa forma.

Reunir todos los elementos del plan de publicidad y ponerlo en marcha

Es imprescindible que todos los elementos del plan de publicidad (sitio Web, carteles, anuncios, folletos, etcétera) tengan aspectos en común si se quiere que el mensaje sea homogéneo y, en consecuencia, haya más posibilidades de que sea recordado.

Los diversos canales de comunicación

Para que dé buenos resultados, en el plan de publicidad deberán combinarse varios o todos los siguientes canales, con el fin de transmitir el mensaje deseado al público de la campaña:

- Internet
- Publicaciones y documentos impresos
- Anuncios publicitarios y vídeos difundidos por organismos estatales
- Las relaciones con la prensa
- El portavoz de la campaña
- La organización de actos y eventos sociales

El empleo de dichos canales estará supeditado a diversas circunstancias: los fines estratégicos, los propósitos del plan de publicidad, las características del público a quien se busque convencer, las ventajas y desventajas de cada canal y, por último, el presupuesto con que cuente la campaña.

2.1.3 El posicionamiento

Es como el público (clientes actuales, potenciales y la comunidad entera) perciben y recuerdan a la organización; del Posicionamiento que la empresa elija se deriva su imagen.

Es la “**personalidad distintiva**” de la empresa; “**la reputación**”. Es la manera como queremos que el cliente nos recuerde, cada vez que se hable o se piense en la organización; por lo dicho el posicionamiento depende de la gente (colaboradores y líderes) que integran la empresa.⁴

El posicionamiento tiene dos dimensiones:

- **Área de negocios** (en qué negocio ubican a nuestra empresa)
- **Personalidad distintiva de la empresa** (como el público percibe a la empresa)

Es importante notar, que no estamos hablando de lo que la empresa es, ni de lo que nosotros creemos que es, sino de lo que el público cree y percibe, que es por lo tanto, el objetivo del posicionamiento es como queremos ser percibidos al logro de nuestra visión y se constituye partiendo de la ubicación en el entorno (posicionamiento actual que tiene la empresa).

Importancia del posicionamiento

1. El posicionamiento es lo que permite a una empresa, un producto o servicio diferenciarse de sus competidores. Si la imagen que tiene el cliente de nuestra empresa y de la competencia es igual en su mente; ¿por qué nos escogería a nosotros y en lugar de a la competencia? Tenemos que darles una razón para que seleccione nuestra empresa, no la de los competidores; es decir debemos ofrecer un elemento que nos dé diferenciación.
2. El posicionamiento debe responder con mayor precisión y eficacia a las necesidades, deseos y expectativas de segmentos de mercado que a la empresa le interesa servir.
3. Aunque no se haga al respecto, el público siempre se creará una imagen de la empresa. No

⁴ Basurto, A. (2005). Sistema de Empresa Inteligente.

existe organización que por pequeña que sea, no tenga una imagen propia: en otras palabras, el público de forma espontánea, le atribuirá posicionamiento a la organización y la calificara como moderna o anticuada, como fiable o poco fiable.

El posicionamiento trabaja sobre los siguientes rubros:

- ¿Cómo deseamos que el público recuerde a la organización?
- ¿Qué imagen deseamos proyectar?
- ¿Qué deseamos que el público comente sobre la organización?

Según el posicionamiento que elijamos debemos trabajar sobre los siguientes rubros:

- La ventaja competitiva que elegimos.
- Personas que requerimos.
- Los proveedores que necesitamos.
- El nivel de clima organizacional que deberemos alcanzar.

Desarrollar un plan táctico para implantar el posicionamiento

Diseñar un plan de comunicación que lo transmita y lo fije en la memoria de los consumidores, para que cuando tengan que decidir sobre qué marca comprar, la nuestra sea la elegida.

Diseñar un plan de evolución hacia el posicionamiento ideal

La empresa debe prever una evolución de su posicionamiento hacia niveles superiores, y trabajar activamente para liderar esa transformación y no depender de la competencia.

Cabe aclarar que esa evolución ocurrirá en el medio/largo plazo, es decir, este proceso de re-posicionamiento puede plantearse en un plazo no menor de 4-5 años (dependiendo de la categoría pueden ser plazos menores) y no puede ser muy extremo (es muy difícil, costoso y en la mayoría de los casos imposible, cambiar un posicionamiento desde un atributo a otro opuesto).

Crear un programa de monitoreo del posicionamiento

Con cierta frecuencia debemos controlar cómo evoluciona la asociación de nuestra marca y sus competidores con los atributos claves en la mente de los consumidores.⁵

2.1.4 Periodismo científico

La ciencia, a través de la investigación, permite conocer y explorar nuevos horizontes, por eso cada día el conocimiento cobra mayor importancia, pero éste no se genera únicamente con la investigación (per se) es necesario la socialización de los resultados y procesos. Al respecto el periodista científico español, Manuel Calvo Hernando afirma que "La ciencia que no se divulgue no es ciencia".

El periodismo científico⁶ se propone contar al público a través de los medios de comunicación de masas, la actualidad científica y tecnológica: informaciones y noticias; descripción de laboratorios y centros de investigación; acercamiento a la personalidad del investigador, y en definitiva, creación de clima de interés hacia la ciencia y de una conciencia pública sobre el valor y la rentabilidad de la investigación científica y técnica para lograr un desarrollo integrado y armonioso del individuo en la civilización tecnológica y en la nueva sociedad del conocimiento y de la información.

Al periodismo científico se le puede asignar una triple función: Informar, enseñar y sensibilizar.

Del primer objetivo se desprende de la condición informativa del periodismo. Se trata de informar al público, de modo inteligible, los avances de la ciencia y tecnología.

El segundo termino, enseñar. El periodismo científico contribuye, desde esta vertiente, a saciar el hambre de conocimientos de la humanidad; estimula las mentes de esa mayoría de seres humanos. Debe proponerse ofrecer al público una visión coherente y sencilla, en lo posible, del mundo que nos rodea y formamos parte.

En tercer lugar, el periodismo científico puede desarrollar una tercera e importante misión: sensibilizar a la sociedad sobre los grandes fenómenos de nuestro tiempo.

⁵ Pérez Caballada, C. (2012). La Esencia del Marketing.

⁶ Calvo Hernando, M. (1984). Comunicación y Medios.

En este sentido, el periodismo científico debe contribuir a la creación de un clima sobre los efectos sociales del cambio decisivo que nuestra generación está viviendo y para tratar de que las transformaciones puedan ser integradas positivamente por el ser humano, mediante una explicación razonable y clara que evite, en lo posible, el desasosiego y la angustia que produce el miedo a lo desconocido.

Con la divulgación científica y tecnológica el conocimiento se socializa y convierte en factor de desarrollo social y sólo una comunidad bien preparada puede competir con mejores condiciones en el mercado mundial.

La entrevista

La entrevista es un género periodístico extraordinariamente apto para la difusión de la ciencia. Saber preguntar, presentar de modo inteligente y sugestivo las respuestas, trazar la semblanza del entrevistado, son tareas que, si en todos los casos resulta necesaria al periodista.

Radio revista

La radio revista⁷ sirve para acercar al público a un tema dado, del cual no está informado ni especialmente interesado. En segunda instancia le prevé de una formación sucinta, haciendo saber a sus oyentes sobre la existencia de un hecho, o de un problema del que de otra manera no se habrían enterado. Finalmente puede ir despertando inquietudes, creando conciencia e interés sobre diversas cuestiones, ampliando el horizonte informativo y conceptual de su audiencia.

Dado su carácter misceláneo: debe ofrecer en cada emisión varios temas y secciones y todos ellos deben estar presentados en forma breve y ágil, no puede dar sino una visión rápida de cada uno, por lo tanto lo que se dé a conocer debe ser lo más importante, de manera tal que el radio escucha tenga claro el mensaje emitido.

⁷ Kaplun, M. (1978). Producción para Programas de Radio.

Comunicación estratégica

La Comunicación Estratégica es entendida como una interactividad que interviene para asistir a los procesos de significación, ya sean éstos en comunidades, empresas o en cualquier otro sujeto social según lo plantea en su libro “Comunicación Estratégica”.⁸

Se piensa la comunicación como un proceso sistémico, de tal manera que la información se difunda a través cadenas de mensajes dirigidos a todo tipo de públicos.

2.2 MARCO CONTEXTUAL

La División de Articulación con el Entorno es la unidad de transferencia tecnológica de la Universidad del Cauca que apoya las actividades de I+D+i (Investigación, Desarrollo e innovación), gestión del conocimiento y propiedad intelectual; Facilitando la articulación de la Universidad con el Entorno empresarial y la sociedad en general.

La División de Articulación con el Entorno de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca, en su filosofía se adhiere totalmente a la presentada por la Universidad del Cauca.⁹

2.2.1 Nombre de la organización

Universidad del Cauca.

2.2.2 Información General sobre la Universidad del Cauca

La Universidad del Cauca es una institución de educación superior pública de carácter nacional con 180 años de historia.

Ubicada en la ciudad de Popayán, ofrece sus servicios educativos a estudiantes de todo el país, quienes encuentran en la Universidad y la ciudad un espacio idóneo y tranquilo para realizar sus estudios de pregrado y posgrado.

⁸ Scheinsohn, D. (2009). Comunicación Estratégica.

⁹ Universidad del Cauca. Acerca de Unicauca. Filosofía Organizacional. [En línea] <http://portal.unicauca.edu.co/versionP/acerca-de-unicauca/filosofia>. [citado 27 de enero de 2014]

Gracias a sus programas de descentralización, Unicauca ha ofrecido la posibilidad de educación superior a los caucanos de la región. Conozca a continuación algunos de los aspectos institucionales más importantes que hacen de ésta una de las mejores universidades colombianas.

2.2.3 Aspectos Filosóficos de la Organización

Naturaleza

La Universidad del Cauca es un ente universitario autónomo del orden nacional vinculado al Ministerio de Educación, con régimen especial, personería jurídica, autonomía académica, administrativa y financiera y patrimonio independiente.

Fue creada el 24 de abril de 1827 mediante decreto dictado por el presidente de la República Francisco de Paula Santander, en desarrollo de la Ley del 18 de mayo de 1826. Se instaló el 11 de noviembre de 1827 y su nacionalización fue ratificada mediante la Ley 65 de 1964.

Misión

La Universidad del Cauca es una institución de educación superior pública, autónoma, del orden nacional, creada en los orígenes de la República de Colombia.

La Universidad del Cauca, fundada en su tradición y legado histórico, es un proyecto cultural que tiene un compromiso vital y permanente con el desarrollo social, mediante la educación crítica, responsable y creativa.

La Universidad forma personas con integridad ética, pertinencia e idoneidad profesional, demócratas comprometidos con el bienestar de la sociedad en armonía con el entorno.

La Universidad del Cauca genera y socializa la ciencia, la técnica, la tecnología, el arte y la cultura en la docencia, la investigación y la proyección social.

Visión

La Universidad del Cauca, fiel a su lema "Posteris Lymen Moritvrvs Edat" (Quién ha de morir deje su luz a la posteridad), tiene un compromiso histórico, vital y permanente con la construcción de una sociedad equitativa y justa en la formación de un ser humano integral, ético y solidario.

Objetivos

- Promover la construcción y desarrollo de una sociedad justa que propicie el mejoramiento de la calidad de vida de las personas.
- Contribuir a la educación integral de los estudiantes con el propósito de formar ciudadanos capaces de interactuar positivamente en la sociedad bajo principios éticos y democráticos, fundamentados en los derechos humanos.
- Desarrollar planes, programas y proyectos de formación profesional en los niveles de pregrado y posgrado, con altos niveles de exigencia y calidad académica que coadyuven efectivamente al desarrollo sociocultural, científico y tecnológico de la región y del país.
- Adelantar estrategias de coordinación y apoyo interinstitucional, con la finalidad de articular la Universidad a los procesos de apropiación de ciencia y tecnología, desarrollo social, cultural y productivo en el ámbito regional, nacional e internacional.
- Promover y fomentar estrategias de articulación y cualificación académica con los niveles de educación formal, no formal e informal para contribuir con el cumplimiento de los objetivos, propósitos y finalidades de la Ley 115 de 1994.
- Propiciar, incentivar y fortalecer los grupos de investigación y la interacción con pares académicos, con el fin de producir y validar conocimientos específicos de las ciencias, la tecnología, las humanidades, el arte y la cultura, de tal manera que aporten efectivamente a la solución de los problemas del entorno y a mejorar las condiciones de vida.
- Desarrollar proyectos pedagógicos encaminados a la creación y fortalecimiento de una cultura ambiental para la conservación del entorno, así como también del patrimonio cultural e histórico de la región.

Principios

- La convivencia y la tolerancia, necesarios para la consecución de la paz nacional.
- La honestidad y la responsabilidad, dentro de la pluralidad ideológica y el respeto a los derechos individuales y sociales.
- La valoración integral del ser humano, superando toda forma de discriminación e inequidad.
- La libertad y la autonomía, principios esenciales para formar personas capaces de decidir en libertad y con responsabilidad.

- La Democracia y la participación, en el marco de un Estado Social de Derecho que garantice el pleno desarrollo individual y social.

Propósitos

La Universidad del Cauca, consciente del compromiso que tiene con el país y con la región en los procesos de mejoramiento de la calidad de la educación en términos de formación en valores, formación para el trabajo y la productividad, el desarrollo del pensamiento, la generación y apropiación de ciencia y tecnología, establece como grandes propósitos institucionales los siguientes:

- Reafirmar el liderazgo y la proyección de la Universidad en el contexto regional, nacional e internacional.
- Desarrollar planes, programas y proyectos de formación, investigación e interacción con la comunidad, con pertinencia académica y calidad para la excelencia y el mejoramiento continuo.
- Generar las condiciones institucionales para la adopción, adecuación y desarrollo de programas de ciencia y tecnología, con el fin de elevar los niveles de competitividad de sus procesos educativos.
- Consolidar mecanismos de participación democrática en el marco de los principios consagrados por la Constitución Política y la Ley 30 de 1992.
- Liderar procesos de desarrollo socio-cultural, científico y tecnológico, a través del cumplimiento de sus funciones de investigación, formación y servicio comunitario, procesos encaminados a mejorar las condiciones de vida de la población en la región.

2.3 MARCO LEGAL

Con el Artículo décimo quinto del Acuerdo 047 del 6 de diciembre de 2011, la Universidad del Cauca reglamenta la creación de la División de Articulación con el Entorno en la Vicerrectoría de Investigaciones¹⁰, con el fin de darle importancia a la gestión de propiedad intelectual, vigilancia tecnológica, valoración y negociación de intangibles.

Corresponde a la División de Articulación con el Entorno:

1. Participar en la formulación del Plan Estratégico de Investigaciones y los Planes Operativos Anuales.
2. Facilitar la comunicación de los investigadores con las Comunidades Académica y Científica para la conformación de redes y la cooperación para el desarrollo de actividades conjuntas.
3. Apoyar a los grupos de investigación en el desarrollo de los trámites requeridos por las dinámicas de investigación, desarrollo e innovación en relación con el entorno.
4. Adelantar contactos interinstitucionales para la ejecución de programas, proyectos y actividades de investigación conjuntas.
5. Participar en los procesos de planeación regionales y velar por la inserción de la gestión de conocimiento, la ciencia, la tecnología y la innovación en los planes y programas estratégicos.
6. Proponer los mecanismos para la vinculación de la Universidad con el sector productivo regional, nacional e internacional, público y privado.
7. Propiciar y gestionar los procesos de socialización de resultados de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, transferencia tecnológica y prestación de servicios tecnológicos por parte de los Grupos de Investigación.
8. Gestionar los asuntos relacionados con la propiedad intelectual de los resultados obtenidos por los Grupos de Investigación, y promover la capacitación de la comunidad universitaria en este tema.
9. Gestionar con los responsables del sistema de información de investigaciones el registro y socialización de los programas y actividades de articulación con el entorno.

¹⁰ Universidad del Cauca. Acerca de Unicauca. Documentos Públicos. [En línea] <http://portal.unicauca.edu.co/versionP/documentos/acuerdos/acuerdo-no-047-de-2011>. [citado 27 de enero del 2014]

10. Prestar apoyo logístico, y en particular la secretaría de las sesiones, la elaboración de las actas y el archivo de la correspondencia, al Comité de Investigación en Conocimiento Regional: Gestión y Aplicaciones Sociales.
11. Las demás que le sean asignadas por el Vicerrector de Investigaciones.

CAPITULO III

3. CONTEXTUALIZACIÓN METODOLÓGICA

Para apoyar el Plan de comunicación o divulgación, se hizo un análisis de la situación, es decir del plan de comunicación que se venía desarrollando en la División de Articulación con el Entorno. Con la información analizada se definió:

- El problema “Como apoyar el plan de comunicaciones de la División de Articulación con el entorno para lograr un nivel de recordación y de reconocimiento en la sociedad”.
- Un objetivo general para conocer a donde se quiere llegar “Apoyar el plan de comunicación para la divulgación de actividades de socialización de conocimiento de la División de Articulación con el Entorno de la Vicerrectoría de investigación en la Universidad del Cauca que permita lograr un buen nivel de recordación y reconocimiento en la región”
- Cuáles son las acciones que se llevaran a cabo para su consecución del objetivo:
 - Administrar páginas en redes sociales, para la divulgación de las diferentes actividades que se realizan en la División de Articulación con el Entorno. Se hace uso de las redes sociales, correo electrónico y páginas web ya que permiten una rápida difusión de la información logrando que el mensaje llegue a más gente, es de bajo costo y brinda la posibilidad de interactuar con el público objetivo.
 - Crear de eventos y actividades que apoyen la socialización de conocimiento de la División de Articulación con el Entorno. Las socializaciones se realizan periódicamente, con el fin de enviar un mensaje que resalte la importancia de las ventajas que brinda las oficinas de transferencia tecnológica; entre las cuales encontramos la propiedad intelectual, vigilancia, valoración y negociación tecnológica.
 - Gestionar el contenido del plegable de la División de Articulación con el Entorno en el portal de la Vicerrectoría de Investigación. En la actualidad se está realizando el rediseño de la página web de la Vicerrectoría de Investigaciones. La DAE contara un espacio en el portal, el cual dará a conocer la función que cumple, las actividades de apoyo al investigador, socialización de conocimiento y temas de interés. Para lo anterior se realiza

el contenido con información amable para el plegable de la DAE en el portal web de la VRI.

- Gestionar el programa radial de periodismo científico de la División de Articulación con el Entorno. “Saberes” es un proyecto adelantado por la DAE que pretende comunicar ciencia y establecer un proceso de retroalimentación de información, entre el “experto” y la comunidad.

IV CAPITULO

4. DESARROLLO DEL TRABAJO DE PASANTÍA

4.1 Administración de redes sociales, correo electrónico y páginas web.

Las redes sociales en la DAE, correo electrónico y páginas web son de gran importancia porque permiten difundir información rápidamente las cuales son aprovechadas para dar a conocer e impulsar las actividades y eventos que se realizan.

En la se DAE manejan dos redes sociales que son Facebook (Anexo A) y Twitter (anexo B). También correos electrónicos dae_vri@unicauca.edu.co y comunicacionvri@gmail.com y se tiene acceso a la página web de la VRI. Por medio de las cuales se impulsaron:

- Las actividades de socialización que se realizaron el 6 y 20 de noviembre.
- Eventos del ciclo de conferencias "Astronomía: un tema que nos interesa a todos" Organizado por la División de Articulación con el Entorno en conjunto con la Agrupación para el Impulso y Desarrollo de la Astronomía (AIDA). Entre las conferencias que se impulsaron están "Cometas tras el rastro de ISON" que se realizó el 23 de octubre del 2013, EXOPLANETAS "Mil Planetas Extrasolares" que se realizó el 27 de noviembre y "Astrobiología: Buscando vida extraterrestre", que se realizó el miércoles 18 de diciembre.
- Conferencia Tendencias globales del desarrollo tecnológico dirigida por el Dr. Raúl Trujillo Cabezas.
- Conferencia "Cultura Ciudadana: Elementos para la convivencia y la transformación de la ciudad". Jueves 5 de diciembre.
- Convocatorias y otras noticias de interés.

A Los eventos también se les hizo publicidad a través de la página web de la VRI (Anexo C) y de la Universidad del Cauca y se envió correos de invitación al público objetivo de dichos eventos.

De cada evento realizado por la División de Articulación con el Entorno se tomó registro fotográfico el cual también fue publicado en las redes sociales.

4.2 Actividades de socialización

Se planearon tres socializaciones que se realizaron en el salón 405 de posgrados en la de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas de la universidad del Cauca. La primera se llevó a cabo el 6 de noviembre (anexo D) y tuvo como tema "El Rol de La División de Articulación con el Entorno en la Promoción y Fortalecimiento de la Investigación en la Universidad del Cauca" estuvo dirigida por el Magister Héctor Alejandro Sánchez jefe de la División de Articulación con el Entorno. La segunda Socialización (anexo E) se realizó el 20 de noviembre en la se desarrollaron temas de "Vigilancia Tecnológica y Propiedad Intelectual" estuvo dirigida por Amanda Briyith Rosero asistente de Vigilancia Tecnológica y Olga Gonzales asistente de Propiedad intelectual de la División de Articulación con el Entorno. La última socialización se planeó para el 11 de diciembre pero se pospuso; el tema que se iba a desarrollar era "Valoración y Negociación de Tecnología" a cargo de María Patricia García asistente de Valoración Tecnológica y Amanda Briyith Rosero asistente de Vigilancia y Negociación Tecnológica.

Para invitar a investigadores y comunidad universitaria en general se realizó un video en el cual el jefe de la DAE (anexo F) invitaba a la comunidad universitaria a asistir a las actividades de socialización, el video se subió a you tube para luego ser difundido junto con un mensaje de invitación por la página web de la Vicerrectoría de investigaciones y de la Universidad del Cauca. El mensaje fue difundido por redes sociales como Facebook y Twitter. Además se mandaron correos electrónicos por medio del correo institucional de la DAE (anexo G) y por el correo de comunicaciones de la VRI (anexo H).

De las socializaciones que se realizaron se tomó lista de asistencia (anexo I).

4.3 Contenido para el plegable de la DAE

Se gestionó el contenido del plegable que ira en el portal web de la VRI (anexo J) el cual actualmente se encuentra rediseñándose; para lo cual se hizo un guion con la información general de las actividades y funciones que se realizan en la DAE y se envió vía correo electrónico (anexo K) al comunicador social encargado del contenido de la nueva página de la VRI; para que tomara del texto lo que considere que debe ir en el plegable de la DAE.

4.4 Programa de radio Saberes “La ciencia y la tecnología a tu oído”

El programa de radio Saberes “La ciencia y la tecnología a tu oído” (anexo L) es una propuesta de la División de Articulación con el Entorno de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca, que tiene como fin dar a conocer los procesos y proyectos investigativos que se generan en nuestra universidad.

Para el proyecto del programa de radio Saberes “La ciencia y la tecnología a tu oído” se realizó el piloto en el mes de noviembre, se contó con la participación del Magister Héctor Alejandro Sánchez, jefe de la División de Articulación con el Entorno y Franklin Mosquera, director del Centro de Estudios y Servicios de la Universidad del Cauca. El programa tuvo como tema central el emprendimiento. Este piloto fue aprobado el 10 de enero por el comité de comunicaciones (anexo M) el cual consideró el programa de gran interés para la comunidad universitaria y ciudadanía en general. El programa se incorpora a la parrilla de programación de Unicauca Estéreo en la primera semana de febrero del presente año, miércoles de 12:00 a 2:30 p.m.

El 4 de febrero se realizó el primer programa de radio Saberes “La ciencia y la tecnología a tu oído” el cual tiene al como invitado al grupo AIDA (Agrupación para el Impulso y Desarrollo de la Astronomía) para ser transmitido el 12 de febrero a las 12:00 p.m. Para impulsar el programa se creó una imagen y se hizo publicidad en redes sociales y página VRI (Anexo N).



Imagen: María Alejandra Medina

CAPITULO V

5. CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS

El proceso de pasantía desarrollado en la División de Articulación con el Entorno de la vicerrectoría de investigaciones de la Universidad del Cauca, permitió establecer las siguientes conclusiones y recomendaciones:

5.1 Conclusiones

Para lograr posicionarse en la mente del público objetivo la División de Articulación con el entorno acudió a un plan de comunicación el cual se desarrollo apoyado en una serie de actividades, que tuvieron como resultado el reconocimiento de la DAE como la unidad de transferencia tecnológica que asiste actividades de Gestión del Conocimiento y Propiedad Intelectual y tiene como propósito el apoyo del investigador. Los resultados obtenidos en las actividades son las siguientes:

- Las redes sociales, correo electrónico y paginas web han sido de gran importancia para la divulgación porque han permitido a la División de Articulación con el Entorno difundir información como invitaciones a eventos, convocatorias, noticias y actividades de socialización de conocimiento de una manera atractiva, clara y rápida a un bajo costo. Logrando convocar al publico a los eventos realizados y dar a conocer a la DAE.
- Las socializaciones permiten dar a conocer la importancia de la Propiedad Intelectual y resaltar la ventajas de contar con una oficina de transferencia tecnológica debido al apoyo que ofrecen al investigador; logrando modificar las percepciones y actitudes del público con respecto a las Oficinas de Transferencia Tecnológica.
- El programa radial permite dar a conocer los resultados de las investigaciones que se realizan en la Universidad del Cauca y construir un espacio de interacción entre actores que generan ciencia, tecnología e innovación y la comunidad.

5.2 Sugerencias

- Buscar estrategias que incentiven a los investigadores y comunidad universitaria en general asistan a las socializaciones para que conozcan la importancia de las Oficinas de Transferencia Tecnológica y la Propiedad Intelectual.
- Sacar un portafolio de servicios que presta la División de Articulación con el Entorno.
- Grabar video clips que permitan difundir temas de Propiedad Intelectual, vigilancia tecnológica, Valoración y negociación de tecnología.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

UNCTAD. (2004). Código internacional de términos para la Transferencia Tecnológica.

Manderieux, Laurent. Guía Práctica para la creación de oficinas de transferencia de tecnología en universidades y centros de investigación. OMPI. Milán, Italia, 2011.

Icaza, María. Guía sobre campañas de sensibilización de la propiedad intelectual. OMPI. 2007.

Basurto, Anibal. Sistema de Empresas Inteligente. Empresa Inteligente. México, 2005.

Calvo Hernando, Manuel. Comunicación y Medios. España. 1984

Kaplún, Mario. Producción de programas de radio. Quipus. Ecuador. 1999.

Scheinsohn, Daniel. Comunicación Estratégica. Granica. Buenos Aires. 2009

Universidad del Cauca. Filosofía Organizacional. <http://portal.unicauca.edu.co/versionP/acerca-de-unicauca/filosofia>.

Universidad del Cauca. Acerca de Unicauca. Documentos Públicos.

<http://portal.unicauca.edu.co/versionP/documentos/acuerdos/acuerdo-no-047-de-2011>.

ANEXOS

Anexo A. Página de Facebook DAE

facebook VRU Investigación Inicio

Estás publicando, comentando e indicando que algo te gusta como División de Articulación con el Entorno - Unicauca - [Cambiar a Investigación Científica Unicauca](#)

DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO

Actualizar la información de la página

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
A 398 personas les gusta esta página - 3 personas están hablando de esto

Formación académica
La DAE es la unidad de transferencia tecnológica de la Universidad del Cauca. Apoya actividades de gestión de conocimiento y propiedad intelectual.

6 de febrero

La División de Articulación con el Entorno y la Agrupación para el Impulso y Desarrollo de la Astronomía (AIDA) de la Universidad del Cauca, invitan a la conferencia **¿Espejos cercanos al cambio climático en el planeta Tierra?**, dirigida por el Magister Mario Solarte, que se realizará el miércoles 25 de febrero en el Auditorio de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas, a partir de las 6:00 p.m. La entrada será gratuita.

**ATIÓSFERAS DE VENUS Y MARTE
¿ESPEJOS CERCANOS AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL PLANETA TIERRA?**

Conferencista: Mg. Mario Solarte
Fecha: 25 de febrero del 2014
Hora: 6:00 p.m.
Lugar: Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas
Universidad del Cauca

ENTRADA LIBRE

Me gusta · Comentar · Compartir

A Malja Medina, Fernando Meneses, Pandoropole Mutante y 7 personas más les gusta esto.

215 personas han visto esta publicación

Publicaciones recientes de otros

Investigación Científica Unicauca
Recuerden que hoy inician las actividades de socialización - 6 de noviembre de 2013 a las 11:51

Guillermo Alberto Velasco Astaiza
Guillermo Alberto ha publicado una foto. - 21 de octubre de 2013 a las 18:05

Páginas que me gustan

Universidad del Cauca
A 788 amigos también les gusta esto.

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace. 8 de enero

Los recordamos que fue ampliado el plazo para la actualización de CvLAC y GrupLAC hasta el 15 de enero de 2014. La VRI brinda asesoría y apoyo al respecto hasta el 14 de enero.

Vicerrectoría de Investigaciones
Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación
vri.unicauca.edu.co
Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres...

Me gusta · Comentar · Compartir

102 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido la foto de División de Articulación con el Entorno - Unicauca. 31 de diciembre de 2013

¡Feliz Navidad y Próspero año 2014!
lo desea:
Vicerrectoría de Investigaciones
Universidad del Cauca

Convocatoria para los grupos de investigación que requieran incorporar estudiantes a sus proyectos. Los estudiantes podrán homologar algunas asignaturas de su plan de estudios, con trabajos de investigación.

Vicerrectoría de Investigaciones
Convocatoria para homologación de asignaturas con trabajos de investigación
vri.unicauca.edu.co
Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres...

Me gusta · Comentar · Compartir

39 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
25 de diciembre de 2013

División de Articulación e... **Biografía** **Reciente**

Unidad del Cauca

Me gusta · Comentar · Compartir

62 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

19 de diciembre de 2013

Finalizó campeonato de integración de fútbol sala COPA VRI 2013... Campeones equipo de Tulcán, en segundo puesto quedaron los Reyes de la Suela y de terceros el equipo de la VRI

Vicerrectoría de Investigaciones

Finaliza campeonato de fútbol sala Copa VRI 2013

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

80 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un álbum.

19 de diciembre de 2013

Masiva asistencia a la conferencia de Astrobiología, gracias a todos, los esperamos en la próxima

Conferencia Astrobiología, buscando vida extraterrestre (7 fotos)

Me gusta · Comentar · Compartir

Promocionar publicación

Promocionar página

Reciente

Fundación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

17 de diciembre de 2013

La División de Articulación con el Entorno y la Agrupación para el Impulso y Desarrollo de la Astronomía (AIDA) de la Universidad del Cauca, invitan a la conferencia "Astrobiología: Buscando vida extraterrestre", que se realizará el miércoles 18 de diciembre en el Salón 404 de posgrados de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas, a partir de las 6:00 p.m.

Conferencia "Astrobiología: Buscando vida extraterrestre"

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi Andres Fabian Arias

Me gusta · Comentar · Compartir

86 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

13 de diciembre de 2013

Ampliado el plazo para actualización de CVLAC y GrupLAC... Recordamos que la VRI brinda apoyo y asesoría para diligenciar esta solicitud.

Vicerrectoría de Investigaciones

Ampliado el plazo para actualización de CVLAC y GrupLAC

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

77 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

11 de diciembre de 2013

Becas para Doctorado en Ingeniería Telemática

Vicerrectoría de Investigaciones

Becas de estudio para Doctorado en Ingeniería Telemática

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

95 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

6 de diciembre de 2013

Invitamos a todos los investigadores y grupos de investigación de la Universidad del Cauca a realizar la siguiente encuesta. Su opinión es de suma importancia para nosotros. Estamos mejorando nuestros servicios...

VRI

Encuesta de la Vicerrectoría de Investigaciones para mejorar sus servicios

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

32 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

1 de diciembre de 2013

Invitadísimo!!! Hoy inicia el Primer Campeonato de Integración de fútbol-sala Copa VRI 2013 desde las 6 pm en las canchas del colesio cubierto de Tulcán... Los esperamos!!!

Vicerrectoría de Investigaciones

Primer Campeonato de Integración de fútbol sala Copa VRI 2013

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

57 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

5 de diciembre de 2013

Trabajo de Investigadores de la Facultad de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones, entre los doce finalistas al Premio Ámbar... FELICITACIONES A NUESTROS INVESTIGADORES!!!

Trabajo Investigativo de Unicauca - CEO entre los 12 finalistas al Premio Ámbar

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

12 de diciembre de 2013

La División de Articulación con el Entorno y la Agrupación para el Impulso y Desarrollo de la Astronomía (AIDA) de la Universidad del Cauca, invitan a la conferencia "Astrobiología: Buscando vida extraterrestre", que se realizará el miércoles 18 de diciembre en el Salón 404 de posgrados de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas, a partir de las 6:00 p.m.

Conferencia "Astrobiología: Buscando vida extraterrestre"

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi Andres Fabian Arias

Me gusta · Comentar · Compartir

51 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

4 de diciembre de 2013

Convocatorias para Estudios de Maestría con Financiación por la VRI-SGR. Se requiere formar profesionales que contribuyan a cumplir las metas del Proyecto "Aprovechamiento de subproductos de la Actividad Piscícola"

Vicerrectoría de Investigaciones

Convocatoria para Estudios de Maestría VRI

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcazar Caron Handres Dizeñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

88 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un álbum.

5 de diciembre de 2013

Así transcurrió la charla de Tendencias globales del desarrollo tecnológico con el Dr. Raul Trujillo Cabezas... Gracias por su masiva asistencia, los esperamos en la próxima

Tendencias globales del desarrollo tecnológico (6 fotos)

Masiva asistencia a la charla Tendencias globales del desarrollo tecnológico

Me gusta · Comentar · Compartir

29 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.

4 de diciembre de 2013

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
27 de noviembre de 2013

Porque todos hacemos parte de Popayán
Conferencia "Cultura Ciudadana: Elementos para la convivencia y la transformación de la ciudad".
Jueves 5 de diciembre a las 10:00 a.m. en el Salón Fundadores Facultad de Derecho de la Universidad del Cauca.

¡LA CIUDAD ES DE TODOS!

CONFERENCIA
Cultura Ciudadana:
Elementos para la
convivencia y la
transformación
de la ciudad.

**Jueves 5 de Diciembre
10:00 am.
Salón Fundadores
(Facultad de derecho, UNICAUCA)**

Ya no me gusta · Comentar · Compartir

107 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

Fundación

Fundación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
compartió el álbum de División de Articulación con el Entorno - Unicauca.
22 de noviembre de 2013

Actividades de socialización 2 (3 fotos)
Asistentes a la socialización



Me gusta · Comentar · Compartir

25 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.
22 de noviembre de 2013

Cordialmente invitados a la conferencia "Exoplanetas: mil planetas extrasolares"

Conferencia "Exoplanetas: mil planetas extrasolares" | Universidad del Cauca
www.unicauca.edu.co

Ya no me gusta · Comentar · Compartir

49 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
20 de noviembre de 2013

Si eres parte de la comunidad Unicauca y tus productos académicos son creaciones científicas, literarias, artísticas, industriales y/o comerciales, potencializa tus creaciones. Aprovecha el apoyo que te brinda la Universidad, conoce más sobre PROPIEDAD INTELECTUAL y VIGILANCIA TECNOLÓGICA hoy a las 4:00 pm en el salón 405 de Posgrados de la Facultad de Ciencias Contables. ENTRADA LIBRE

Me gusta · Comentar · Compartir

100 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
20 de noviembre de 2013

Actividades de socialización 2 (3 fotos)
Gracias por su asistencia, los esperamos el 11 de Diciembre en el cierre de estas actividades de socialización.



Me gusta · Comentar · Compartir

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.
12 de noviembre de 2013

Investigadores Colombianos, Unicaucanos premiados por Mejor Trabajo Científico en Curso Internacional Alexander Hollaender. FELICITACIONES A NUESTROS INVESTIGADORES



Investigadores colombianos premiados por Mejor Trabajo Científico en Curso de Posgrado...

Me gusta
2013



Indicó que le gustaba Universidad del Cauca.

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.
22 de noviembre de 2013

DE INTERÉS para los Grupos de Investigación de la Unicauca

La Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca invita a todos los grupos de investigación a participar de la convocatoria de COLCIENCIAS para el reconocimiento y ... Ver más

Vicerrectoría de Investigaciones
Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación
vri@unicauca.edu.co
Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres

Me gusta · Comentar · Compartir

84 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca
21 de noviembre de 2013

La Agrupación para el Impulso y Desarrollo de la Astronomía - AIDA- en conjunto con La División de Articulación con el Entorno -DAE- invitan a la conferencia EXOPLANETAS "Mil Planetas Extrasolares" que se realizará el 27 de noviembre a las 6:00 p.m. en el Auditorio "José Tomas Jaramillo" Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas.

**Miércoles
27 - Nov
Entrada libre!**

6 P.M.
Auditorio Facultad de Ciencias, Contables Económicas y Administrativas

Exoplanetas: "Mil planetas extrasolares"

Conferencista: **Mag. Mario Solarte**

Invita: **AIDA** y **División de Articulación con el Entorno**

Ya no me gusta · Comentar · Compartir

155 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace.
20 de noviembre de 2013

Invitamos a todos los grupos de investigación, investigadores y Comunidad Universitaria en general a las actividades de socialización de la División de Articulación con el Entorno.

Esta socialización tendrá como temas "Vigilancia Tecnológica... Ver más

Vicerrectoría de Investigaciones
Socialización de Actividades de la DAE
vri@unicauca.edu.co
Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Andres Diseño

Me gusta · Comentar · Compartir

82 personas han visto esta publicación

Promocionar publicación

Fundación

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Handrés Diseñoi Andres Fabian Arias

Me gusta · Comentar · Compartir

123 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace. 6 de noviembre de 2013

Recuerden que hoy inician las actividades de socialización de la División de Articulación con el Entorno - Unicauca. El tema a tratar el día de hoy será el Rol de la División. Salón 405 de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas 4 de la tarde. ENTRADA LIBRE! Los esperamos



Invitación actividades de socialización de la DAE www.youtube.com

La División de Articulación con el Entorno de la Universidad del Cauca invita a participar de la socialización de actividades de acompañamiento y apoyo para ...

Me gusta · Comentar · Compartir

135 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace. 5 de noviembre de 2013

Invitamos a todos los grupos de investigación, investigadores y Comunidad Universitaria en general a las actividades de socialización de la División de Articulación con el Entorno. Esta primera socialización tendrá como tema central "El Ró... Ver más

Vicerrectoría de Investigaciones Socialización de Actividades de la DAE vri.unicauca.edu.co

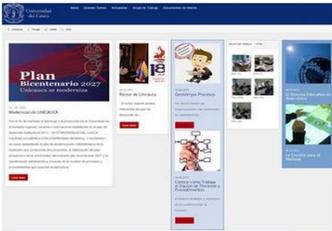
Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Handrés Diseñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

217 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca 1 de noviembre de 2013

Invitamos a la comunidad universitaria a conocer los avances en el proceso de modernización administrativa. A través del portal www.unicauca.edu.co/modernizacion podrán acceder a más información



Me gusta · Comentar · Compartir

255 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca 25 de octubre de 2013

Conferencia: "Cometas: Tras el rastro de ISON" (4 fotos) Gracias a todos por su masiva asistencia. Los esperamos en la próxima



Me gusta · Comentar · Compartir

102 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca compartió el álbum de División de Articulación con el Entorno - Unicauca. 7 de noviembre de 2013

Gracias por la asistencia a la primera actividad de socialización de la DAE. Los esperamos de nuevo el 20 de Noviembre para conocer más sobre Vigilancia Tecnológica y Propiedad Intelectual

Actividades de Socialización (3 fotos)



Me gusta · Comentar · Compartir

60 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace. 6 de noviembre de 2013

Recuerden que hoy inician las actividades de socialización de la División de Articulación con el Entorno - Unicauca. El tema a tratar el día de hoy será el Rol de la División. Salón 405 de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas 4 de la tarde. ENTRADA LIBRE! Los esperamos

Vicerrectoría de Investigaciones Socialización de Actividades de la DAE vri.unicauca.edu.co

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Handrés Diseñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

118 personas han visto esta publicación

VRI Investigación Científica Unicauca 6 de noviembre de 2013 · Editado

Recuerden que hoy inician las actividades de socialización de la División de Articulación con el Entorno - Unicauca. El tema central será "el Rol de la División", Salón 405 de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas 4 de la tarde. ENTRADA LIBRE! Los esperamos

Vicerrectoría de Investigaciones Socialización de Actividades de la DAE vri.unicauca.edu.co

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Handrés Diseñoi

Me gusta · Comentar · Promocionar · Compartir

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace. 1 de noviembre de 2013

Convocatoria para intercambios a Chile y Perú, para estudiantes de Pregrado y Posgrado

Vicerrectoría de Investigaciones Convocatoria para Habilidad académica de la Alianza del pacífico vri.unicauca.edu.co

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Handrés Diseñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

182 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca ha compartido un enlace. 28 de octubre de 2013

Ciencias abre convocatoria para la conformación de un banco de Hojas de Vida de investigadores que tengan experiencia en Elaboración y Análisis Presupuestal de Programas y Proyectos

Vicerrectoría de Investigaciones Banco de Hojas de Vida para Ciencias vri.unicauca.edu.co

Vicerrectoría de Investigaciones - Universidad del Cauca Hugo Andres Belalcázar Caron Handrés Diseñoi

Me gusta · Comentar · Compartir

151 personas han visto esta publicación

División de Articulación con el Entorno - Unicauca 23 de octubre de 2013

No olviden hoy la conferencia sobre el cometa ISON.

CONFERENCIA: «COMETAS TRAS EL RASTRO DE ISON»

Conferencista: Magister Iván Enrique Paz

» 25 de Octubre 2013 | 6:00 pm
Auditorio José Tomás Jaramillo de CCEA - Universidad del Cauca

INVITA:

División de Articulación con el Entorno

AIDA

Me gusta · Comentar · Compartir

209 personas han visto esta publicación

Racienta Fundación

Anexo B. Página de Twitter DAE

Tweets

Siguiendo

Seguidores

Favoritos

Listas

Fotos y videos

DAE
División de Artes de la Universidad de Cauca
Popayán Colombia - facebook.com/popayánUniv Cauca

TWEETS 48 SIGUIENDO 594 SEGUIDORES 156 Editar perfil

Tweets

A quién seguir

LEIDY ALEGRIA @LEYA... Seguir

VRI Unicauca @VRIUNICAUCA Seguido por Marco A Gavi... Seguir

Popayán City @popayan... Seguido por Museo Hist. N... Seguir

Cuentas populares Encuentra amigos

Tendencias

CON E

Socializar

DIVISI

DE AR

DAE @DaeUnicauca · 6 de feb
Conferencia Atmosferas de Venus y Marte „Espejos cocando al cambio climático en el Planeta Tierra“ [pic.twitter.com/ldEYHDIeI](#)

ATMÓSFERAS DE VENUS Y MARTE ¿ESPEJOS COCANDO AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL PLANETA TIERRA? TICKETS!

Conferencia: Mil Mario Solarte
Fecha: 19 de febrero del 2014
Hora: 8:00pm
Lugar: Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas Universidad del Cauca
ENTRADA LIBRE

FAVORITO 1

14:31 · 6 de feb. de 2014 · Detalles Reportar abuso

Responder a @DaeUnicauca

DAE @DaeUnicauca · 8 de ene.
Convocatoria para grupos de Investigación que requieran incorporar estudiantes a sus proyectos [goo.gl/xTRZ4](#)

DAE @DaeUnicauca · 13 de dic.
Ampliado el plazo para actualización de CvLAC y GrupLAC. La VRI brinda asesoría para diligenciar esta solicitud [goo.gl/TODUHF](#)

DAE @DaeUnicauca · 27 de nov.
Conferencia "Exoplanetas: mil planetas extrasolares" [pic.twitter.com/sP6oChw2S](#)

6 P.M.
Auditorio Facultad de Ciencias, Contables Económicas y Administrativas

Conferencia "Exoplanetas: Mil planetas extrasolares" Conferencista: Man. Mario Solarte

Fuente: Página Twitter DAE

Anexo C. Página web VRI

The image displays four screenshots of the Vicerrectoría de Investigaciones website, arranged in a 2x2 grid. Each screenshot shows a different conference announcement with a poster and descriptive text.

Top Left Screenshot: Conference titled "Atmósferas de Venus y Marte ¿Espesos cerraron al cambio climático en el planeta Tierra?". The poster features images of Venus, Earth, and Mars. The text includes the date (February 25, 2014) and location (Faculty of Sciences, Economics, and Administrative). It is organized by Mag. Mario Solarte.

Top Right Screenshot: Conference titled "Astrobiología: Buscando vida extraterrestre". The poster shows a space-themed scene with the text "CONFERENCIA ASTROBIOLOGIA: «Buscando vida extraterrestre» mg. Iván Paz ENTRADA LIBRE 6:00 PM". The text describes the event as part of the "Astronomía" series and is organized by Miguel Ángel Piedrahíta.

Bottom Left Screenshot: Conference titled "Exoplanetas: mil planetas extrasolares". The poster features a large image of an exoplanet and the text "Miércoles 27 - Nov Entrada libre! 6 P.M. Auditorio Facultad de Ciencias, Contables Económicas y Administrativas". It is organized by Mag. Mario Solarte.

Bottom Right Screenshot: Conference titled "Cometas tras el rastro de ISON". The poster is minimal, focusing on the text. The text describes the event as a scientific dissemination of comet ISON and is organized by María Alejandra Medina.

Each screenshot includes a navigation menu on the right side with options like "Investigador", "Grupos", "Proyectos", "Documentos", "Consultas al S.I.", "Registros", "Convocatorias", "VRI", "Colicencias", "Estadísticas", "Becas", "Institucional", "Enlaces de Interés", "Preguntas Frecuentes", and "Boletín VRI - Multimedia".

Fuente: Página web VRI

Anexo D. Primera Socialización



Fotos: María Alejandra Medina

Anexo E. Segunda Socialización



Fotos: María Alejandra Medina

Anexo F. Invitación Socialización Página VRI

The screenshot shows the website of the Vicerrectoría de Investigaciones at Universidad del Cauca. The page is titled "Socialización de Actividades de la DAE" and features a video player with a play button. The video content includes the text "DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO" and "Mg. DIRECTOR ALJANDRO SANCHEZ". Below the video, there is a detailed announcement in Spanish regarding socialization activities for research groups and investigators. The announcement includes the date and time (4:00 pm) and lists the topics for each activity: "Rol de la División de Articulación con el Entorno en la Promoción y Fortalecimiento de la Investigación en la Universidad del Cauca" (Nov 6), "Vigilancia Tecnológica y Propiedad Intelectual" (Nov 20), and "Valoración y Negociación de Tecnología" (Dec 11). Contact information for María Alejandra Medina is provided at the bottom of the announcement.

Vicerrectoría de Investigaciones

Inicio VRI Consejo de Investigaciones Comité de Ética Plan de Acción Sistema de Investigaciones Apoyo al Investigador

Noticias Unicauca

Socialización de Actividades de la DAE

Investigador →

Grupos →

Proyectos →

Documentos →

Consultas al S.I. →

Regalías →

Convocatorias ↑

- VRI
- Colciencias
- Externas
- Becas

Institucional ↑

Enlaces de Interés ↑

Preguntas Frecuentes ↑

Boletín VRI - Multimedia ↑

Publicado por:

María Alejandra Medina
Oficina de Comunicaciones
Vicerrectoría de Investigaciones
Correo electrónico: dae_vri@unicauca.edu.co
Teléfono: 8209900 - Ext. 2651
23 de Octubre de 2013.

Fuente: Página web Vicerrectoría de Investigaciones.

Anexo G. Invitación actividades socialización correo DAE

dae_vri@unicauca.edu.co | Ayuda | Directorio | Correo | Contactos | Configuración | Cerrar sesión

Universidad del Cauca

<< Volver Redactar Responder Resp. a todos Reenviar Eliminar Más acciones Mover a...

guerrero, Patygar100, Pbelalcazar, Peacosta, Pespinoza, Pfidere, Plandesarrollo, Prensa, Presupuesto, Productexa, Proyectos, Pvelez06, Pvelez, Pvernaza, Pyanza, Qolenis, Quilcuevo, Raeusca, Rafael Ivan Paredes Murillo, Ralemos, Rbenitez, Rcorites, Rectoria, Recursosfisicos, Reinaldom, Rentas, Rhumanos, Sara Adriana Peralta Acosta

Fecha 05.11.2013

Cordial Saludo,

La Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca invita a los grupos de investigación, investigadores y comunidad universitaria a participar de las actividades de socialización que realiza la División de Articulación con el Entorno.

Esta primera socialización tendrá como tema central "El Rol de La División de Articulación con el Entorno en la Promoción y Fortalecimiento de la Investigación en la Universidad del Cauca".

Las actividades de socialización se realizarán el 6 de noviembre en el salón 405 de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas de la Universidad del Cauca.

Más Información: <http://vri.unicauca.edu.co:8081/vri2011/index.php/noticias-unicauca/713-socializacion-de-actividades-de-la-dae>

Hora: 4:00 pm.

De antemano, agradecemos su asistencia.

--

Héctor Alejandro Sánchez
Jefe División de Articulación con el Entorno
Vicerrectoría de Investigaciones
Universidad del Cauca
Contacto: Casa Museo de Historia Natural - Oficina 309
Teléfono: 209800 Ext. 2651 - 315 473 1676

Mensaje 193 de 452

dae_vri@unicauca.edu.co | Ayuda | Directorio | Correo | Contactos | Configuración | Cerrar sesión

Universidad del Cauca

<< Volver Redactar Responder Resp. a todos Reenviar Eliminar Más acciones Mover a...

Cordial Saludo,

La Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca invita a los grupos de investigación, investigadores y comunidad universitaria a participar de las actividades de socialización que realiza la División de Articulación con el Entorno.

Esta socialización tendrá como temas "Vigilancia Tecnológica y Propiedad Intelectual".

La actividad de socialización se realizará el 20 de noviembre en el salón 405 de Posgrados de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas de la Universidad del Cauca.

Hora: 4:00 pm.

<http://vri.unicauca.edu.co:8081/vri2011/index.php/noticias-unicauca/713-socializacion-de-actividades-de-la-dae>

De antemano, agradecemos su asistencia.

--

Héctor Alejandro Sánchez
Jefe División de Articulación con el Entorno
Vicerrectoría de Investigaciones
Universidad del Cauca
Contacto: Casa Museo de Historia Natural - Oficina 309
Teléfono: 209800 Ext. 2651 - 315 473 1676

Mensaje 146 de 452

Fuente: Correo institucional de la DAE

Anexo H. Invitación actividades socialización correo VRI

The screenshot shows a Gmail interface with a search bar at the top. The left sidebar contains navigation options like 'REDACTAR', 'Recibidos (52)', and 'Borradores (73)'. The main content area displays an email from 'VRI Unicauca' with the following text:

Cordial Saludo,
La Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca invita a los grupos de investigación, investigadores y comunidad universitaria a participar de la actividades de apoyo de socialización que realiza la División de Articulación con el Entorno.
Esta primera socialización tendrá como tema central "El Rol de La División de Articulación con el Entorno en la Promoción y Fortalecimiento de la Investigación en la Universidad del Cauca".
Las actividades de socialización se realizarán el 6 de noviembre en el salón 405 de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas de la Universidad del Cauca.
Hora: 4:00 pm.
Más Información:
<http://vri.unicauca.edu.co/8081/vri2011/index.php/noticias-unicauca/713-socializacion-de-actividades-de-la-dae>
De antemano, agradecemos su asistencia.

Below the email text is a response box with the prompt: 'Haz clic aquí si quieres Responder, Responder a todos o Reenviar el mensaje'. At the bottom, there is a storage status '2,62 GB (16%) ocupados de 15 GB' and a copyright notice '©2014 Google - Términos y privacidad'.

The screenshot shows a Gmail interface with a search bar at the top. The left sidebar contains navigation options like 'REDACTAR', 'Recibidos (52)', and 'Borradores (73)'. The main content area displays an advertisement for 'PG45 Porous Paving System - www.greeninnovations.ca - Driveways, parking lots, trails Grass or Gravel Applications'. Below the ad is an email invitation from 'VRI Unicauca' with the following text:

INVITACIÓN ACTIVIDADES DE SOCIALIZACIÓN DE LA DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO

VRI Unicauca <comunicacionvri@gmail.com> 20/11/13
para bcc: Aldemar, bcc: rectoria, bcc: rectoria, bcc: CAMPO, bcc: DIOGENES, bcc: HELVIA, bcc: LUIS, bcc: OLGA, bc

Cordial Saludo,
La Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca invita a los grupos de investigación, investigadores y comunidad universitaria a participar de las actividades de socialización que realiza la División de Articulación con el Entorno.
Esta socialización tendrá como temas "Vigilancia Tecnológica y Propiedad Intelectual".
La actividad de socialización se realizará el 20 de noviembre en el salón 405 de Posgrados de la Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas de la Universidad del Cauca.
Hora: 4:00 pm.
Más Información:
<http://vri.unicauca.edu.co:8081/vri2011/index.php/noticias-unicauca/713-socializacion-de-actividades-de-la-dae>
De antemano, agradecemos su asistencia.

Below the email text is a response box with the prompt: 'Haz clic aquí si quieres Responder o Reenviar el mensaje'.

Fuente: Correo comunicaciones de Gmail

Anexo I. Lista asistencia socializaciones

UNIVERSIDAD DEL CAUCA		Registro de Asistencia a eventos Institucionales									
ECHA:		08/18/2013		LUGAR DE REALIZACION				Salón 228 FIET			
DEPENDENCIA O PROGRAMA QUE ORGANIZA:		VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES									
EMA (S) A TRATAR:		Rol de La División de Articulación con el Entorno en la promoción y fortalecimiento de la investigación en la Universidad del Cauca									
o.	NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS	Docente	Activo	Otro	HORA INICIO		HORA DE FINALIZACIÓN:		JORNADA		FIRMA
					C.C. o CODIGO	CARGO	DEPENDENCIA/PROGRAMA	M	T		
1	Juana Guzmán Gómez B	X	X		75324903	Docente	FACNEO/Biología		X		[Firma]
2	Francisco Rodríguez			X	25072002	ESTUDIANTE	Acad. Empresas		X		[Firma]
3	Ma. Cristina Gallego R	X			31986406	Docente	FACNEO/Biología	X	X		[Firma]
4	Hildier Zamora E	X			19077747	Docente	FACNEO/BIOLOGIA	X	X		[Firma]
5	Doris González Jolez	X			34560056	Docente	Patología	X	X		[Firma]
6	Gloria Ynes Aula			X	34544560	Prof. Universitario	Lab. Inmunología		X		[Firma]
7	Nancy Mann Arudlo	X			21492966	Docente	Lab. Inmunología/Patología	X	X		[Firma]
8	Juan Carlos Paz			X	25101020	Estudiante	Administración de Empresas		X		[Firma]
9	José Juan Muñoz Astudillo			X	25101032	Estudiante	Administración de Empresas		X		[Firma]
10	Cristian Alonso Ordoñez			X	25101038	Estudiante	Administración de Empresas		X		[Firma]
11	Oscar Felipe Rodríguez			X	10307358	"	"		X		[Firma]
12	Camilo E. Noche Segura		X	X	461694 P.P.	Estudiante - Investigador	Integración - Diagnóstico	X	X		[Firma]
13	Luis Reinell Bascuñán	X			9386281	Docente	F.C. Salud. Medicina	X	X		[Firma]
14	Victor Campos Daza	X			73674315	Docente	F.C. Salud. Diagn. Patología	X	X		[Firma]
15	Hernán Nolas Gómez	X			6744388	Docente jubilado	Fac. C. Humanas				[Firma]
16	Guillermo Muñoz Ayala			X	1793430	Investigador	Fac. C. Agronomías				[Firma]

Formato ME-GE-2.2-F

UNIVERSIDAD DEL CAUCA		Registro de Asistencia a eventos Institucionales									
ECHA:		20/11/2013		LUGAR DE REALIZACION				Salón de 405 de Posgrados FCEA			
DEPENDENCIA O PROGRAMA QUE ORGANIZA:		VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES									
EMA (S) A TRATAR:		Vigilancia Tecnológica y Propiedad intelectual									
o.	NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS	C.C. o CODIGO	CARGO	HORA INICIO		HORA DE FINALIZACIÓN:		06:00:00 p.m.		FIRMA	
				DEPENDENCIA/PROGRAMA	Correo Electrónico	Deséa inscribirse en el curso de Propiedad Intelectual	Si	No			
1	Flavio Guillermo Muñoz B.	98322371	Docente	Fac. Salud	fgmunoz@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
2	Guillermo Álvarez Ayala	17193430	Investigador	Fac. Agronomías	gosalvay@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
3	Gloria Ynes Aula	34544560	Coord. Laborat.	Fac. Salud	glaula@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
4	Doris González Jolez	34560056	Docente	FAS	dgonzalez@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
5	Nancy Mann Arudlo	21492966	Docente	Fac. Salud	nancymann@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
6	José Roberto Jarama	25102021	Estudiante	Fac. Estudios	jrro@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
7	Camilo E. Noche Segura	47374912	Docente	F.C.F.E.A	cnoche@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
8	José Fernando Córdova	49082023	Estudiante	Ing. Ambiental	macrame@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
9	Franklyn Miquera	76313291	Docente	F.C.F.E.A	franklyn@unicauca.edu.co	X				[Firma]	
10	Gisel Nagel Paz	cc: 3454626	Docente	FACNEO	giselapaz@gmail.com	X				[Firma]	
11	Pastor Benavides	76310809	Estudiante	FIET	pastor3541@gmail.com	X				[Firma]	

Formato ME

Anexo J. Contenido del plegable DAE

DAE – DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO

Acuerdo 047 de 2011 (Art. 15)

Con el Artículo décimo quinto del Acuerdo 047 del 6 de diciembre de 2011¹¹, la Universidad del Cauca reglamenta la creación de la División de Articulación con el Entorno en la Vicerrectoría de Investigaciones, con el fin de darle importancia a la gestión de propiedad intelectual, vigilancia tecnológica, valoración y negociación de intangibles.

La División de Articulación con el Entorno es la unidad de transferencia tecnológica de la Universidad del Cauca que apoya las actividades de I+D+i (Investigación, Desarrollo e innovación), gestión del conocimiento y propiedad intelectual; Facilitando la articulación de la Universidad con el Entorno empresarial y la sociedad en general.

FUNCIONES DE LA DAE

- Facilitar la comunicación de los investigadores con las Comunidades Académica y Científica para la conformación de redes y la cooperación para el desarrollo de actividades conjuntas.
- Apoyar a los grupos de investigación en el desarrollo de los trámites requeridos por las dinámicas de investigación, desarrollo e innovación en relación con el entorno.
- Adelantar contactos interinstitucionales para la ejecución de programas, proyectos y actividades de investigación conjuntas.
- Proponer los mecanismos para la vinculación de la Universidad con el sector productivo regional, nacional e internacional, público y privado.
- Propiciar y gestionar los procesos de socialización de resultados de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, transferencia tecnológica y prestación de servicios tecnológicos por parte de los Grupos de Investigación.

¹¹ Universidad del Cauca. Acerca de Unicauca. Documentos Públicos. [En línea] <http://portal.unicauca.edu.co/versionP/documentos/acuerdos/acuerdo-no-047-de-2011>. [citado 7 de noviembre del 2013]

- Gestionar los asuntos relacionados con la propiedad intelectual de los resultados obtenidos por los Grupos de Investigación, y promover la capacitación de la comunidad universitaria en este tema.
- Gestionar con los responsables del sistema de información de investigaciones el registro y socialización de los programas y actividades de articulación con el entorno.
- Brindar asesoría y acompañamiento a los investigadores en asuntos relacionados con propiedad intelectual, vigilancia tecnológica en sus proyectos de investigación y para la valoración y negociación de proyectos.

1. Propiedad Intelectual

La División de Articulación con el Entorno se encarga de Identificar y gestionar la protección de los Derechos de Propiedad Intelectual derivados de los Resultados de Investigación realizados en la Universidad del Cauca. Además promueve la capacitación de la comunidad universitaria en este tema.

2. Vigilancia Tecnológica

El proceso de vigilancia tecnológica que realiza la DAE consiste en la observación del entorno científico, técnico y tecnológico para extraer información que al ser transformada en conocimiento sirve de apoyo para el proceso de toma de decisiones.

La implementación de este proceso genera las ventajas competitivas para detectar oportunamente los cambios relevantes en el entorno (Anticipar), para identificar la ideas innovadoras en el mercado (Innovar) y para detectar oportunidades de cooperación y encontrar las alianzas adecuadas (Cooperar).

3. Valoración de tecnología

Los miembros de la comunidad universitaria que desarrollen Investigación contarán con la asesoría y acompañamiento de la DAE para implementar herramientas, métodos y procedimientos que permiten conocer el valor de los productos generados por la investigación y la forma como estos pueden negociarse.

4. Negociación Tecnológica

La unidad de transferencia tecnológica de la universidad del Cauca, promueve la transferencia y negociación de los resultados de investigación; apoyando la promoción en el sector productivo de las soluciones a necesidades producto de la investigación

Anexo K. Correo envió del plegable DAE

dae_vri@unicauca.edu.co | Ayuda | Directorio | Correo | Contactos | Configuración | Cerrar sesión

Universidad del Cauca

<< Volver Redactar Responder Resp. a todos Reenviar Eliminar Más acciones Mover a... ▾

Bandejas

- Entrada
- Borradores
- Enviados**
- Basura
- Papelera

Asunto Información de la DAE para la página de la VRI

Remitente División de Articulación con el Entorno

Destinatario Cristian Andrés Méndez

Fecha 09.12.2013

DAE _ DIVISIÓN DE ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO.docx

Hola Cristian, aquí te enviamos la información donde se explicita las funciones de la DAE.

Te agradecemos por tu cooperación y pedimos disculpas por la demora, tuvimos una serie de inconvenientes que nos impidieron enviarte esta información antes.

--

Héctor Alejandro Sánchez
Jefe División de Articulación con el Entorno
Vicerrectoría de Investigaciones
Universidad del Cauca
Contacto: Casa Museo de Historia Natural - Oficina 309
Teléfono: 209800 Ext. 2651 - 315 473 1676

« Mensaje 89 de 452 »

Fuente: Correo institucional de la DAE

Anexo L Propuesta radial programa "Saberes"

PROPUESTA RADIAL

Propuesta Presentada en septiembre por la antigua monitora de comunicaciones Alexandra Bolaños y el Ex pasante de comunicaciones DAE Mauricio Medina.

Nombre del programa: Saberes. La ciencia y la tecnología a tu oído.

Justificación: El programa radial “Saberes” es una propuesta de la División de Articulación con el Entorno de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca, que tiene como fin dar a conocer los procesos y proyectos investigativos que se generan en nuestra universidad.

Con el fin de dar a conocer la Investigación y sus procesos, originados en la Universidad del Cauca. Y a la vez lograr el reconocimiento de la DAE, por parte de la comunidad investigativa, universitaria y público en general, se plantea elaborar un programa radial cuyo eje central es la ciencia.

Público al que se dirige:

El público objetivo lo componen tres grupos humanos:

- 1) Los investigadores de la Universidad del Cauca e investigadores de otras instituciones
- 2) Los estudiantes
- 3) La comunidad en general

Objetivos del programa:

- Difundir entre los radioescuchas el trabajo que realizan los investigadores de la Universidad del Cauca.
- Lograr el reconocimiento de la División de Articulación con el Entorno, de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca, en la sociedad.

Temas del programa: El tema central de la radio revista es la investigación –ciencia y tecnología- que se genera al interior de la Universidad del Cauca, sin embargo no se deja de lado información nacional e internacional.

Características formales del programa

- Duración: 25 minutos
- Frecuencia: Una emisión a la semana
- Nombre: “Saberes”

- Slogan: La ciencia y la tecnología a tu oído
- Género: Radio revista
- Producción y realización: División de articulación con el Entorno (Monitor de comunicaciones y el colectivo de trabajo)
- Emisora: Unicauca Estéreo 104.1 FM

Relación con el público oyente: Correo electrónico – redes sociales

Estilo del programa:

Entrevistas

Spots –Información de la DAE-

Música – fragmento de una canción-.

Escaleta

Indicación	Acción	Tiempo
MASTER	CABEZOTE Y FONDO MUSICAL	00:00:45
MASTER	SPOT	00:00:30
MASTER	CORTINA MUSICAL	00:00:10
CONDUCTOR 1	Saludo y presentación del programa. Temática de la emisión	00:01:00
CONDUCTOR 2	Presentación de la persona que será entrevistada.	00:01:00
MASTER	SPOT	00:00:30
MASTER	ENTRA TRACK SECCIÓN: Un espacio para conocer lo que hacen nuestros investigadores.	00:00:10
CONDUCTOR 1 y 2/INVITADO	Primera fase del programa, <ul style="list-style-type: none"> • Entrevista al investigador 	00:08:00

	<ul style="list-style-type: none"> • Contextualización del tema y pertinencia del mismo en la sociedad • Conclusiones 	
MASTER	SUBE FONDO Y DESAPARECE	00:00:05
MASTER	ENTRA SPOT	00:00:30
MASTER	ENTRA SECCIÓN “Exploradores”: Las noticias en el mundo de la ciencia.	00:00:10
CONDUCTOR 1/2. VOCES DE APOYO	<p>Notas curiosas</p> <p>Dar información sobre organizaciones que fomentan la investigación, tanto a nivel regional, nacional e internacional.</p> <p>Información que surja de la Vicerrectoría de Investigaciones. A la vez, información sobre la prestación de servicios de ésta entidad.</p>	00:06:00
MASTER	ENTRA SPOT	00:00:30
MASTER	CORTINA MUSICAL	00:00:05
CONDUCTOR 1 y 2	Recuerdan el tema del día, el programa que están escuchando e invitan a escuchar el fragmento de una canción.	00:00:40
MASTER	ENTRA FRAGMENTO DE CANCIÓN	00:01:25
CONDUCTOR 1	Comentario sobre la canción	00:00:40
MASTER	ENTRA TRACK SECCIÓN: “Ciencia para leer	00:00:30

	y conocer”, acércate al mundo del investigador	
CONDUCTOR 1/2	Libro recomendado de la semana Entrevista con el autor del libro (Unicaucano o de la Ciudad) –pregrabada-	00:03:00
MASTER	ENTRA SPOT	00:00:30
MASTER	CORTINA MUSICAL	00:00:05
MASTER	CABEZOTE DE FINALIZACIÓN	00:00:45

Anexo M. Carta aprobación programa "Saberes"



Universidad
del Cauca

2479



7.1/008
Popayán, enero 16 de 2014

Magister
Héctor Alejandro Sánchez
Jefe División de Articulación con el Entorno
Vicerrectoría de Investigaciones
Universidad del Cauca

Asunto: Aceptación propuesta programa radial "Saberes"

Cordial saludo

Mediante la presente comunicación, nos permitimos informarle que en sesión ordinaria del 10 de enero del 2014, el **Comité de Programación** de Unicauca Estéreo 104.1 F.M., evaluó la propuesta radial: **Saberes "La Ciencia y la Tecnología a tu Oído"**, a través del programa piloto presentado por la estudiante del programa de Comunicación Social, Alejandra Medina. Una vez escuchado el programa, el Comité aprobó la propuesta por encontrarla pertinente y de gran interés para la comunidad universitaria y ciudadanía en general.

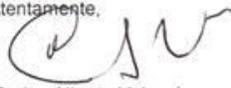
Por consiguiente, el programa **Saberes**, se incorporará en la parrilla de programación de Unicauca Estéreo, a partir de la primera semana de febrero del presente año, Miércoles de 12:00 a 12:30 p.m. El nuevo espacio radial se deberá promocionar a través de la emisora y otros canales o medios institucionales como el Portal Web, Oficina de Prensa, Facebook, entre otros; igualmente, si requieren solicitar turnos de grabación y definir aspectos relacionados con la producción y emisión del programa, pueden comunicarse con el Coordinador de la Emisora a la extensión 2476.

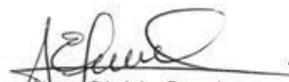
Finalmente, el Comité de Programación con el ánimo de fortalecer y mejorar los niveles alcanzados para este proyecto radial, hace las siguientes recomendaciones:

- Es importante mantener y potenciar la dinámica propuesta en el programa.
- Realizar un programa atemporal o de reserva para poder usarlo en caso de inconvenientes de última hora en la realización.
- La emisora se reserva el derecho de hacer uso de los espacios asignados para adelantar programaciones especiales, cambios de parrilla de programación por fechas o temporadas especiales.
- Como integrantes de los Colectivos Radiales Unicauca Estéreo, deberán asistir a las reuniones programadas y cumplir con las normas y requisitos establecidos en el Manual de Estilo y Política Editorial.

Sin otro particular, nos suscribimos de usted,

Atentamente,


Carlos Alberto Valencia
Jefe División de Comunicaciones


Alvaro Córdoba Bernal
Coordinador Unicauca Estéreo

Elaboró: Alvaro Córdoba

Anexo N. Publicidad Programa "Saberes"

