

Inca

Promotion of Internationalisation in Central America

Gestión de Recursos Financieros ***Marisela Bonilla Freer*** ***Instituto Tecnológico de Costa Rica***

**‘Retos y Oportunidades de la Internacionalización de la Educación Superior
Centroamericana’**

Hotel Riande Granada

4 – 5 Julio 2011, Ciudad de Panamá



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.

Temas a desarrollar

- El contexto latinoamericano de la Educación Superior
- Tendencias de las Instituciones de Educación Superior
- Tendencias Regionales de la Internacionalización
- Qué tenemos que hacer?
- Medios para la captación de fondos
- Recomendaciones

El contexto latinoamericano de la Educación Superior

- De acuerdo con IESALC del 2003-2007:

- Crecimiento Económico sostenido del 5.6%
- Aumento del ingreso per cápita del 3% anual
- Disminución de la tasa de inflación (Aumento en demanda por educación).



PERO...

- TENEMOS PROBLEMAS PARA:

- Disminuir la pobreza
- Distribuir el ingreso
- Bajo nivel de competitividad
- Escasa innovación productiva
- Rigidez de los mercados laborales



PERO...

- Inversión en Educación en Latinoamérica: 4,8 del PIB
- Inversión en Educación Superior: 1%- 0,85%
- Este presupuesto se debe invertir en Docencia – Extensión – Investigación (incluye producción de bienes públicos, sin contrapartida financiera)



ADEMÁS...

Se tienen problemas financieros estructurales.

Se debe cumplir con reglas públicas que entorpecen la gestión

Se da prioridad a la docencia (Grado)

Según IESALC, El 90% del presupuesto se destina a gastos operativos!!

ADEMÁS...

Las IES latinoamericanas tienen bajos índices de investigación e innovación. (Materia prima para atracción de fondos internacionales).

Deficiente estructura administrativa

Poca visión (se investiga en lo que ya se ha trabajado)

Deficiente asignación presupuestaria.

No se “discrimina”, se quiere hacer de todo.

No se saca provecho a las fortalezas y capacidad instalada del país.

Tendencias de la Educación Superior

Orientación hacia conformación de grupos interdisciplinarios.

Orientación hacia la prestación de servicios, innovación, incubación de empresas, emprendedurismo, internacionalización, oficinas de transferencia tecnológica, virtualización de la educación, oficinas de propiedad intelectual.

Impulso de procesos de calidad: acreditación de programas, certificación de laboratorios.

Tendencias de la Educación Superior

Interés hacia el fortalecimiento de los sistemas de ciencia, tecnología e innovación.

Inmigración estudiantil

Cooperación Internacional para el desarrollo, cooperación internacional universitaria e Internacionalización solidaria

Tendencias en materia de Internacionalización

Promover la movilidad de estudiantes y profesores

Armonización

Calidad y Acreditación

Homologación

Proyectos y redes internacionales



Espacio de Encuentro Latinoamericano y Caribeño de Educación Superior



ALFA



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.

Inca

Qué debemos hacer para buscar fondos?

- **Examen de conciencia!**



Definir nuestros alcances a lo interno de la institución

En qué somos buenos?

Alcances de nuestra capacidad de gestión

Tenemos políticas claras?

Qué lugar ocupamos dentro de la estrategia institucional?

Tenemos capacidad financiera para participar en grandes proyectos?

Cuál es nuestra carta de presentación?



Análisis del entorno

- Posición en relación con el resto de universidades
- Alianzas estratégicas vrs competencia
- Elemento diferenciador
- Convocatorias - Elegibilidad
- Mapeo externo (quiénes son nuestros contactos, egresados, fuentes, convocatorias)
- Trabajo conjunto con otras instituciones regional.



Nuestra realidad: las constantes de las ORI's

Bajo presupuesto

Poco personal

Bajo grado de especialización del capital humano

Cambio de autoridades

Falta de políticas claras

Desconocimiento de la realidad institucional

Falta de una cultura de internacionalización

Poco dominio de idiomas

Procesos burocráticos y centralizados

Alcances de nuestra capacidad de gestión

ANÁLISIS DE DATOS MACRO Y MICRO [Modo de compatibilidad] - Microsoft Excel

Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Calibri 14 Fuente Alineación Número Estilos Celdas Modificar

E16

Relación del personal de las ORIS vrs población institucional.

| Institución | Staff ORI | Personal Universidad | Estudiantes | Población atendida | Relación funcionario/población |
|-------------|-----------|----------------------|-------------|--------------------|--------------------------------|
| UES | 5 | 3604 | 52134 | 55738 | 11147,60 |
| UTH | 2 | 930 | 17500 | 18430 | 9215,00 |
| UNICA | 4 | 273 | 1850 | 2123 | 530,75 |
| Utec | 2 | 357 | 19071 | 19428 | 9714,00 |
| UNAH | 4 | 4988 | 75953 | 80941 | 20235,25 |
| ITCR | 7 | 1369 | 14400 | 15769 | 2252,71 |
| USMA | 3 | 850 | 4500 | 5350 | 1783,33 |
| UTP | 6 | 2118 | 17000 | 19118 | 3186,33 |
| UVG | 2 | 952 | 3303 | 4255 | 2127,50 |

Barra de fórmulas

añocreación dependencia Staff inversion en Int Funciones impacto POLÍTICA Y ESTRATEGIA ORGANIZACIÓN

120%

12:51 p.m. 24/05/2011

Recursos asignados

ANÁLISIS DE DATOS MACRO Y MICRO [Modo de compatibilidad] - Microsoft Excel

Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Calibri 14 Fuente Ajustar texto General Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Celdas Autosuma Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar Modificar

A1 Presupuesto asignado a las ORIS vrs inversión per cápita institucional

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|----|---|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|---|---|---|
| 1 | Presupuesto asignado a las ORIS vrs inversión per cápita institucional | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | Institución | Presupuesto ORI | Personal Universidad | Estudiantes | Población atendida | Inversión anual per cápita en Internacionalización | | |
| 5 | UES | 128550 | 3604 | 52134 | 55738 | \$ 2,31 | | |
| 6 | UTH | 1400 | 930 | 17500 | 18430 | \$ 0,08 | | |
| 7 | UNICA | 5500 | 273 | 1850 | 2123 | \$ 2,59 | | |
| 8 | UTEC | 250000 | 357 | 19071 | 19428 | \$ 12,87 | | |
| 9 | UNAH | 178507,68 | 4988 | 75953 | 80941 | \$ 2,21 | | |
| 10 | ITCR | 10400 | 1369 | 14400 | 15769 | \$ 1,52 | | |
| 11 | ULACIT | 176701 | 382 | 3000 | 3382 | \$ 52,25 | | |
| 12 | USMA | 137000 | 850 | 4500 | 5350 | \$ 25,61 | | |
| 13 | UTP | 103071 | 2118 | 17000 | 19118 | \$ 5,39 | | |
| 14 | UVG | 12181 | 952 | 3303 | 4255 | \$ 2,86 | | |
| 15 | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | |

afiocreación dependencia Staff inversion en Int Funciones impacto POLÍTICA Y ESTRATEGIA ORGANIZACIÓN

Listo 100%

ES 12:53 p.m. 24/05/2011

Medios para la captación de fondos

Programas internacionales (español como segunda lengua)

Medios de divulgación (web-boletines, redes sociales)

Venta de servicios

Acuerdos con sectores productivos

Programas de movilidad

Organización y participación en eventos (ferias, congresos, talleres)

Proyectos internacionales

Donaciones



Organización de Ferias para estudiantes



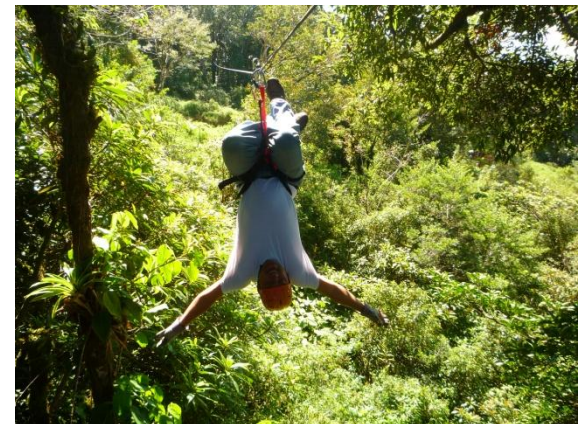
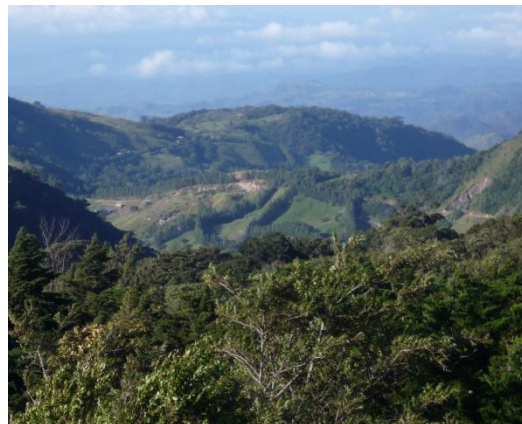
Participación en ferias internacionales



Participación en ferias internacionales



Programas internacionales



ALFA



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.

Inca

Contacto con colaboradores en el exterior



Organización de eventos



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.



Proyectos internacionales



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.



Medios de divulgación

Internacionaliza-TEC Abril (2).pdf - Adobe Reader

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

1 / 6 51,9% Buscar

Internacionaliza-TEC Dirección de Cooperación

TEC Universidad de Costa Rica

Abril 2011

El desafío de la Internacionalización de la Investigación Científica y Tecnológica

Durante la última década la cooperación científica y tecnológica ha experimentado un gran desarrollo en el ámbito de la cooperación internacional. Han tomado fuerza y a la vez han surgido nuevos programas internacionales, intrarregionales y regionales con miras a apoyar las diferentes acciones que se derivan de este tipo de cooperación, entre los que destacan el Programa Marco de la Unión Europea, el programa CYTED, el Sistema Centroamericano de Investigación y Posgrados (SICAR) del Consejo Superior Universitario Centroamericano, entre otros.

El nuevo modelo de universidad debe fundamentarse en la educación, la ciencia y la tecnología, en el marco de una apertura internacional, en el trabajo conjunto con los sectores productivos, en la búsqueda de la creación de incubadoras de empresas, parques tecnológicos y en el fomento de la competitividad.

La investigación científica y tecnológica tiende a ser un factor que escapa del ámbito nacional y adopta características globales, a través de la movilidad de académicos, conformación de redes internacionales, participación en proyectos de investigación y posgrados compartidos.

En este proceso, las Instituciones de Educación Superior, como principales generadoras del conocimiento, se han puesto en la vanguardia, para liderar los procesos de generación de nuevo conocimiento, divulgación, transferencia, vinculación internacional y vinculación con los sectores productivos, así como en la formación de capital humano calificado en aras de incorporar la dimensión internacional, es decir: la internacionalización de la investigación científica y tecnológica.

| Contenido: | |
|--|---|
| El desafío de la Internacionalización de la Investigación Científica y Tecnológica | 1 |
| Información general: -Aprobación de la apostilla en Costa Rica | 2 |
| Actividades de la Dirección de Cooperación y Asuntos Internacionales: -Remembranza del ganador del concurso de fotografía | 3 |
| Actividades de la Dirección de Cooperación y Asuntos Internacionales: -Culturales | 4 |
| Otras Actividades: Información adicional | 5 |
| Noticias Convocatorias | 6 |

Medios de divulgación

TEC > Vicerrectorías del TEC > Vicerrectoría de Investigación y Extensión > Dirección de Cooperación

Dirección de Cooperación

Organismos Internacionales

| Organizaciones internacionales | Enlaces |
|---|--|
| Organización de las Naciones Unidas (ONU) | www.un.org |
| Organización de Estados Americanos (OEA) | www.oas.org |
| Consejo Superior Centroamericano | www.csuca.org |
| Unión de Universidades de América Latina (UDUAL) | www.udual.org |
| Asociación de Universidades e Institutos de Educación Superior de México (ANUIES) | www.anui.es.mx |
| Instituto para la Interconectividad de las Américas | www.ica.org |
| Banco Interamericano de Desarrollo | www.iadb.org |
| CORDIS | www.cordis.europa.eu |
| Programa ALFA | www.ec.europa.eu/comm/projects/alfa/index_es |
| Programa Erasmus | www.ec.europa.eu/education/programmes/mundus/index_es |
| Programa Alban: | www.programalban.org |
| Servicio Alemán de Intercambio Académico: | www.daad.de |
| Agencia Española de Cooperación Internacional | www.aeci.es |
| UNIVERSIA | www.universia.es |
| EULAT | www.eu-lat.org |



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.



Medios de divulgación

Dirección Cooperación (10) - Microsoft Internet Explorer provided by Centro de Computo - ITCR -

http://www.facebook.com/#!/profile.php?id=100000041080971

Google

Buscar

Más >>

Acceder

Buscar en la Web

Correo

Favoritos

Traducir

Pop

Flickr

Respuestas

Música

Video

Deportes

Messenger

Favoritos

Galería de Web Slice

Sitios sugeridos

Dirección Cooperación (10)

Inicio Perfil Cuenta

ando...

Buscar

Dirección Cooperación

Trabaja en ITCR Vive en Cartago De Cartago

Enviar Mensaje Dar un toque

Dirección y tú Ver amistad

31 amigos en común

Patrocinado Crear un anuncio

Hebreo Bíblico en Línea
eteacherbiblical.com

Aprende el hebreo bíblico con los mejores profesores de Israel. Entienda la biblia en su idioma original. Regístrese hoy!

Piso Laminado a \$22m2

Alto tránsito, ideal para su hogar, local comercial u oficinas. Variedad de tonos. Solicite presupuesto sin compromiso

Juega Zuma Blitz!

Zuma Blitz - El juego que

Chat (sin conexión)

Muro

Información

Fotos (14)

Amigos

Amigos (194)

Paula Ulloa

Amparo Martínez Domingo
Universidad

Maureen Solis

Erick Sandoval Corrales

Vía Dirección Cooperación: El Servicio Alemán de Intercambio Académico, DAAD, Ofrecerá una charla sobre opciones de estudio en Alemania, a cargo de la Directora del DAAD, Dorothee Winnen

Promoción de Estudios en Alemania

Lugar: Sala de Conferencias de la Biblioteca, TEC campus central
Hora: Martes, 31 de mayo de 2011 9:30

20 de mayo a las 23:29 · Ver publicación

Dirección Cooperación

Siguiendo con nuestro ciclo informativo, el próximo martes 31 de Mayo, de 9:30 a 10:30, tendremos la visita de representantes del DAAD, quienes ofrecerán una charla y brindarán información sobre opciones de estudios en Alemania. Te esperamos!!

Internet | Modo protegido: activado

100%

ES

01:07 p.m.
24/05/2011

Resultado

US\$ 10,739,000



INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.

Inca

Fuentes de financiamiento: Organizaciones regionales, multilaterales.

- Programa ANUIES – CSUCA www.csuca.org
- Organización de Estados Americanos www.oas.org
- Organización de las Naciones Unidas www.un.org
- Instituto para la Interconectividad de las Américas www.ica.org
- Banco Interamericano de Desarrollo www.iadb.org
- EULAT www.eu-lat.org
- Banco Centroamericano de Integración Económica www.bcie.org
- Centre for Educational Research and Innovation (CERI/OECD) www.oecd.org/cer
- Instituto Internacional para la Educación Superior en América Latina y el Caribe www.iesalc.unesco.org.ve

Fuentes de financiamiento en Estados Unidos

- Universidades (acceso a Fondos Federales)
- Programa Fullbright www.cies.org

Fuentes de Financiamiento en Canadá

- Agencia Canadiense para el Desarrollo www.acdi-cida.gc.ca
- Becas de estudios www.studycanada.ca

Fuentes de financiamiento América Latina

- Fondo Argentino de Cooperación Horizontal
FO-AR
www.cancilleria.gov.ar/portal/secin/dgcin/fo-ar.html
- Agencia Colombiana de Cooperación Internacional www.acci.gov.co
- Agencia de Cooperación Internacional de Chile
www.agci.cl
- ABC de Brasil www.abc.gov.br

Fuentes de Financiamiento en Europa

- EUROPE-AID (ALFA, @LIS; ERASMUS, FP7)
www.ec.europaideu
- Organismo Internacional de Energía Atómica www.iaea.org
- Servicio Alemán de Intercambio Académico www.daad.de
- Agencia Española de Cooperación para el Desarrollo
www.aecid.es
- UNIVERSIA www.universia.es
- Agencia Internacional Sueca para el Desarrollo www.sida.se
- Programa NUFFIC www.nuffic.nl
- Instituto Sueco www.si.se

Fuentes de Financiamiento en Europa

- Academic Cooperation Association www.aca-secretariat.be
- Agencia Alemana de Cooperación Técnica www.gtz.de
- Agencia de Cooperación Internacional de Finlandia www.cimo.fi
- Agencia Francesa de Desarrollo www.afd.fr
- Agencia Noruega para la Cooperación al Desarrollo www.norad.no

Fuentes de financiamiento en Asia

- Agencia de Cooperación Internacional de Japón www.jica.go.jp
- Khun Shan University www.ksu.edu.tw
- Becas Japón www.jadesas.or.jp
- Becas ICDF de Taiwán www.icdf.org.tw

FUNDACIONES

- Fundación Alfred von Humboldt www.avh.de
- Fundación Ford www.fordfound.org
- Fundación Friedrich Ebert www.fed.de
- Fundación Rockefeller www.rockfound.org
- Fundación W.K.Kellogg www.wkkf.org

Recomendaciones

Monitoreo y gestión política de fuentes

Diseminación y visibilidad institucional

Identificar los nichos de oportunidades

Tener estrategias claras

Alianzas estratégicas

Propiciar una cultura de búsqueda de recursos

Referencias

- Tendencias de la Educación Superior en América Latina y el Caribe, IESALC – UNESCO, 2008.
- Estudio realizado por el Proyecto “Promoción de la Internacionalización en Centroamérica”, sobre autoevaluación del grado de internacionalización, 2010.
- Cooperación e internacionalización de las universidades. Jesús Sebastián, Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España. Editorial Biblos, 2004.

Inca

Promotion of Internationalisation in Central America

Gracias por su atención

www.inca-network.org
inca-network@ua.es

Consortio:



ULACIT
UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
COSTA RICA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Grenoble
Université Pierre Mendès-France
Sciences sociales & humaines

Organizadores:



EUROPEAID
CO-OPERATION OFFICE

INCA-Network es un proyecto co-financiado por la Unión Europea en el marco del programa ALFA.