

EL PROYECTO ECUIDTi Y SU CONTRIBUCIÓN AL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN DEL TERRITORIO

Fabián Reyes-Bueno
Rafael Crecente Maseda

VIII SIMPOSIO NACIONAL DE DESARROLLO URBANO Y PLANIFICACIÓN
TERRITORIAL. COMPETENCIAS EN GESTIÓN TERRITORIAL

7-9 de Noviembre, 2012
Cuenca, Ecuador

ÍNDICE

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 ECUADOR
- 3 ECUIDTi
- 4 ENLACES DE INTERÉS

OUTLINE

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 ECUADOR
- 3 ECUIDTi
- 4 ENLACES DE INTERÉS

GENERALIDADES

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Población
- Tierra
- Problemas/desafíos

Rasgos

- 7 K M
- Constante crecimiento
- Aumenta necesidad de alimentación, vivienda, recreación

GENERALIDADES

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Población
- Tierra
- Problemas/desafíos

Rasgos

- Superficie constante
- Disminución progresiva de superficie agrícola?

GENERALIDADES

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Población
- Tierra
- Problemas/desafíos

Rasgos

- Calentamiento Global
- Acaparamiento de tierras
- Fragmentación de la tierra
- Dependencia energética
- Migración
- Aumento de consumo
- Escases de alimentos
- Reducción de biodiversidad
- ...

GENERALIDADES

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS. ACAPARAMIENTO DE TIERRAS



FIGURA: Resumen del total de negociaciones de tierras por región

GENERALIDADES

NECESIDADES

NECESIDADES

- Aprovechamiento óptimo del territorio
- Gestión adecuada del territorio
- Herramientas e instrumentos adecuados para promover el desarrollo humano

NECESIDADES

Afianzado en la investigación

OUTLINE

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 ECUADOR
- 3 ECUIDTi
- 4 ENLACES DE INTERÉS

QUÉ PASA EN ECUADOR?

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Generalidades
- Cambios en legislación
- Educación
- Algunos obstáculos para el OT y el uso de TIG

Ecuador

- País megadiverso
- el más densamente poblado de América del Sur
- basa su desarrollo en función del Sumak Kawsay

QUÉ PASA EN ECUADOR?

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Generalidades
- Cambios en legislación
- Educación
- Algunos obstáculos para el OT y el uso de TIG

Ecuador

- Nueva constitución
- COOTAD, COPFP,...
- Otras en discusión: LOF, LTT,...

QUÉ PASA EN ECUADOR?

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Generalidades
- Cambios en legislación
- **Educación**
- Algunos obstáculos para el OT y el uso de TIG

Ecuador

- Transformación de la educación
- Investigación para la solución de nuestros problemas
- Rol fundamental de las Universidades
- Investigación
- Transferencia de conocimientos y Tecnología
- Desarrollo

QUÉ PASA EN ECUADOR?

ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

- Generalidades
- Cambios en legislación
- Educación
- Algunos obstáculos para el OT y el uso de TIG

Ecuador

- Desconocimiento de la utilidad de TIG
- Falta de integración del conocimiento
- Insuficiente talento humano
- Insuficiente oferta

OUTLINE

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 ECUADOR
- 3 ECUIDTi
- 4 ENLACES DE INTERÉS

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

Proyecto de cooperación internacional Ecuador, Territorio Inteligente: consolidación de Innovación, Desarrollo, Investigación y Transferencia (I+D+i+T) en Ordenación del Territorio y Tecnologías de la información Geoespacial

ECUIDTi

- qué es?
- **quién financia?**
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- Xunta de Galicia (España)

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- **quién participa?**
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- LaboraTe-U. Santiago de Compostela
- U. A Coruña
- ¿6 Universidades Ecuatorianas?: ESPE, ESPOL, FLACSO, UDA, UDC, UNL
- ¿otras que deseen participar?

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- principal entidad ejecutora
- 17 años de experiencia en Administración, Planificación, Ordenación, Desarrollo de los Territorios, SIG y Cooperación Internacional
- Gran recurso humano (muchas disciplinas)

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- **Cómo contribuye?**
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- aumento de capacidades humanas e institucionales en OT y TIG mediante la promoción de una red universitaria I+D+i+T y el fortalecimiento de la U ecuatoriana

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- **RIOTTIG**
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- Trabajar en consenso de las universidades en la creación de una red I+D+i+T
- Celebrar un seminario internacional sobre OT y TIG
- Programa de becas en MATERTERRA
- Diseño de programa de doctorado conjunto

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- Estancias cortas USC-U. Ecuatorianas
- Diseño de centro piloto de investigación en OT y TIG
- Impulso de dos acciones de transferencia de investigación en LIDAR y tecnología SIG-Web

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- **Acerca de becas**
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- 7 becas
- Financian pasajes, matrícula, estancia, seguro
- Preinscripciones en concurso de becas hasta 30 de abril de 2013
- Período lectivo 2013-2014
- Es necesario vínculo (actual o futuro) con una de las instituciones participantes
- Ventaja de MASTERTERRA: acceso directo a investigación doctoral a partir de 2014

ECUIDTi

- qué es?
- quién financia?
- quién participa?
- acerca del LaboraTe
- Cómo contribuye?
- RIOTTIG
- Fortalecer a universidades
- Acerca de becas
- Sobre seminario en OT y TIG

ECUIDTi

- No existe fecha fija
- Aproximadamente en septiembre de 2013
- Información se actualizará en web

OUTLINE

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 ECUADOR
- 3 ECUIDTi
- 4 ENLACES DE INTERÉS

ENLACES RECOMENDADOS

<http://laborate.usc.es/ecuidti/>

<http://laborate.usc.es>

<http://masterterra.usc.es>

GRACIAS POR SU ATENCIÓN