



Memoria de Reunión de la Red de Investigación en Gestión del Territorio y Tecnologías de la Información Geoespacial (RIGTIG)

Modalidad: Video conferencia por SKYPE

Fecha: jueves 23 de febrero 2017

Hora: 11h30 – 12h55

Asistentes:

UDA : Omar Delgado

ESPE: Rodolfo Salazar

: Ginella Jácome

USC : José María Tubío

UTPL: Fabián Reyes

UIDE: Verónica Muñoz

ORDEN DEL DÍA

1. Lectura del acta anterior.
2. Proyectos en curso: ECU3 Act.
3. Identificación de posibles convocatorias
4. Estado de tesis doctorales.
5. Varios

Se pone a consideración el orden del día y se aprueba sin objeciones.

DESARROLLO

1. Lectura del Acta anterior

Se da lectura al acta, la misma que es aprobada por unanimidad.

2. Proyecto Ecu3 Act.

José María indica que no ha habido buena comunicación con Pablo Pérez respecto de los cantones que pueden ser incluidos en el proyecto porque ha estado enviando resultados de cantones que no estaban contemplados inicialmente y no tienen información completa de la valoración de tierras urbanas y rurales (que le debía entregar SIGTIERRAS); al respecto, le



va a hacer conocer mediante correo electrónico que de no haber más datos válidos, el proyecto se quedará con los cantones Zapotillo (cantón piloto) y Loja.

José María hace conocer que no ha habido respuesta por parte de Diego Aulestia para tratar de obtener o datos de relacionados con la valoración y pago de los impuestos prediales de los municipios por lo que considera que ese tema quedaría cerrado.

Con estos antecedentes, **José María** propone comenzar a hacer los mapas de valor con los datos que se tiene para que estén listos antes de su viaje a Ecuador la última semana de marzo, específicamente del 25 de marzo al 8 de abril, a fin de que sean expuestos a los organismos correspondientes durante su estancia.

Fabián también acepta y está de acuerdo trabajar en los cantones Zapotillo y Loja de los que ya se tiene datos y se sigue obteniéndolos.

Verónica hace conocer que ha presentado la obtención de los datos de valoración de Zapotillo con sus alumnos como un proyecto de vinculación, que está en la última fase de aprobación. De ser aprobado, idealmente estará en capacidad de planificar las salidas de campo con sus alumnos a partir del 6 de marzo. Para el efecto pregunta si existe cartografía o se puede trabajar con ortofotos para la localización de los puntos.

Fabián indica que se puede hacer con ortofotos si no existe cartografía pero que sería necesario también obtener información de los Planes de Ordenamiento Territorial que están disponibles en el SNI; pone un enlace con la dirección electrónica de donde sacar esos datos.

Omar pone en conocimiento que se revise la fecha de los Planes de Ordenamiento Territorial en el SIN, porque de su conocimiento no están publicados los planes del periodo 2014 – 2019..

José María reitera que por todos estos antecedentes será necesario tener el mapa de valor antes de la fecha de su viaje para que junto con Fabián puedan presentar y hacer una propuesta con esos resultados en Loja y para las presentaciones con otras instituciones respecto de los resultados de la red.

José María hace conocer que otro de los objetivos del viaje es tomar contacto con las oficinas potenciales de financiación para los temas de investigación que puedan ser considerados para potenciales doctorados. Tiene previsto reunirse en la AECID (Asociación Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo) y en la Agencia de Cooperación Europea. Igualmente es necesario ver la posibilidad de conseguir becas como las de ERASMUS y de Marie Curie, pero que requieren mayor esfuerzo y tienen más complejidad para la preparación y aprobación de proyectos.



José María recalca que por este motivo es necesario dar un carácter regional a la RIGTIG para tener mayor presencia y posibilidades en las convocatorias, debido a que cada vez es menor el aporte de la financiación galega y hay que buscar otras fuentes de financiamiento, que son necesarias para los desplazamientos al exterior y otros recursos de la investigación. Además, los proyectos deben ser innovadores dentro de las líneas de acción de la red; catastro, políticas fiscales, planificación de usos del suelo, asentamientos informales. Es necesario buscar otras universidades andinas y europeas para integrarlas a la red.

José María insiste por otro lado, que es necesario captar otros investigadores estudiantes de doctorado; para ello está realizando las consultas sobre lo que se requiere para que esto pueda ejecutarse. Para esto es necesario conseguir las becas o los proyectos de investigación financiados, que finalmente puedan conducir a la aplicación de los estudios. Se debe también pensar en investigaciones de estudios comparados. Respecto a esto pregunta si alguien conoce cómo va el tema de los doctorados en el Ecuador?. Le preocupa la financiación y los participantes.

Omar indica que no conoce que se estén ofertando programas de doctorado en el ámbito territorial, que es el tema de interés la red. .

Verónica dice que se puede buscar en la bolsa internacional por áreas de conocimiento.

Ginella dice que ya hubo una reunión entre la SENESCYT y la AECID respecto de la oferta de doctorados pero que no se ha considerado el tema territorial. Sería importante hacer una propuesta conjunta con varias universidades.

Omar retoma el tema y comenta que la idea de ECUITDTi y uno de sus objetivos era crear un doctorado en Ecuador que inicialmente podía ser conjunto para que luego pueda diversificarse y sea ofrecido por las Universidades y con los docentes formados por la red. Sin embargo no se ha avanzado para conformar el programa de doctorado debido en otras a que las condiciones institucionales han cambiado, ausencia de fuentes de financiamiento y poco interés de los posibles candidatos.

José María al respecto indica que los profesores han optado por salir a estudiar en otro lado y el programa presenta inconvenientes por la dificultad de dedicación que tiene los profesores y posibles estudiantes. Además, los temas deben estar orientados a generar conocimiento atractivo que se traduzca en algo útil para la sociedad.

Fabián está de acuerdo y dice que adicional a la falta de recursos no se tiene grupos de investigación suficientemente robustos (científicamente) para ofertar doctorados.

José María nuevamente invita a que se revise las universidades de la región andina que pueden estar interesadas en participar de la red, porque Fabián ya tiene una lista inicial de contactos que va a compartir; se recalca que la necesidad es de contactos de personas más



que de autoridades porque de este dato depende a dónde va a viajar luego de las reuniones en Ecuador. La idea es tratar de hacer un proyecto Ecu3 Act. segunda fase en el que ya esté incorporada una universidad del área andina.

3. Identificación de posibles convocatorias

Omar hace conocer que hay un evento académico por podría ser de interés para la red: la XVI Conferencia Iberoamericana de sistemas de Información Geográfica - CONFIBSIG a desarrollarse en la Universidad del Azuay- en el mes de septiembre, para lo cual hasta el 3 de Marzo debería presentarse una comunicación. Adicionalmente propone que se presente una comunicación de la contribución de la RIGTIG a la GT actualizando un documento que ya se lo redactó años atrás con Rafael Crecente, para lo cual compartirá un documento en Google drive al que todos puedan acceder para apoyar en la actualización. .

José María hace conocer que María Fernanda López de la Flacso ha enviado una convocatoria CYTED de este año, Línea 4.2 Desarrollo urbano sostenible, y se pretende participar en esa convocatoria para lo cual solicita a los participantes de la reunión aportar en el documento que pondrá a disposición en Google Drive.

4. Estado de tesis doctorales

Rodolfo se encuentra en la segunda revisión del artículo mencionado en la reunión respecto del resultado del mapa multi-riesgo de la cuenca del río Esmeraldas interpretado en términos de restricciones y responsabilidades territoriales de los sectores rurales y manzanas urbanas. Con esta información está preparando un nuevo artículo respecto de la incorporación de la vulnerabilidad expresada en restricciones y responsabilidades de uso del suelo a nivel predial utilizando la norma ISO 19152, LADM (Land Administration Domain Model) para que se incorpore en la planificación territorial. Con este resultado se estaría respondiendo a la pregunta del análisis del riesgo multi-amenaza en la planificación del uso del suelo.

Verónica hace conocer que está preparando el tema de tesis sobre asentamientos informales y su relación con la accesibilidad a suelo formal en condiciones de legalidad, servicios y zonificación de uso constructivo. La hipótesis pregunta si existe suelo formal para el acceso a la edificación de vivienda, teniendo como instrumentos de medida la información de catastro y otra válida.

5. Varios

Compromisos:

Rodolfo va a tomar contacto con Pablo Pérez que no pudo estar en la reunión por Skype para comentarle los asuntos tratados.



Omar va a compartir la información sobre el congreso de septiembre a los miembros de la red

José María va a colocar en Google Drive el documento sobre la convocatoria CYTED enviado por María Fernanda.

Todos los miembros van a revisar y completar la lista de contactos de universidades andinas interesadas en formar parte de la red que ha iniciado y va a compartir Fabián.

Siendo las 12h55 se da por terminada y se cierra la reunión.