

**REPÚBLICA DE PANAMÁ**  
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ**

**Informe Sustantivo de Misión Oficial en el Exterior**

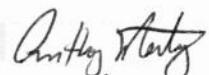
Nombre del funcionario (a):	Anthony Martínez	Cédula:	8-748-1418
Cargo	Investigador Especial III	Nº Planilla:	190302
Fecha de la Misión	28/07/15	Desde:	28/07/15
Nº Cheque:	00011026	Monto:	B/.
País:	República Dominicana		
Misión oficial:	Participar en la XIII Conferencia Internacional del Consorcio de Escuelas de Ingeniería de Latinoamérica y del Caribe.		

**INFORMACIÓN SUSTANTIVA**

Objetivo de la participación:	Presentar la creación de un gestor inteligente de conocimiento científico aplicando técnicas de gamificación para estimular la participación, colaboración y la realización de proyectos de investigación; en donde los usuarios puedan tener acceso a lecturas, presentaciones y trabajos realizados por otros investigadores o documentos compartidos de interés clasificados por temáticas en un repositorio multimedia (texto, videos recomendados, presentaciones) a través de una plataforma web interactiva gamificada, tanto en Panamá como en España.				
Resultados (valor agregado en el desempeño de su cargo):	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ayudar a generar cambios de comportamiento aplicados a diversos ámbitos dentro del gestor de conocimiento científico.</li><li>• Obtener grandes cantidades de datos que posteriormente podrían ser procesados con técnicas de Big-Data y/o visualización.</li><li>• Facilitar el proceso de re-construcción, sistematización y apropiación del conocimiento a través de la innovación y generación de estímulos y aportes orientadores para la apropiada creación o re-creación del conocimiento adquirido.</li><li>• Este gestor de conocimientos permitirá, a través de la interacción permanente en la plataforma web interactiva, estimular la puesta en escena del conocimiento tácito (experiencia y propuesta de nuevas fórmulas para responder a limitantes del desarrollo) y contribuye con su conocimiento explícito a la construcción de un consenso cognitivo útil.</li><li>• Formar redes de colaboración a nivel internacional para generar investigación e innovación en el área de las tecnologías emergentes.</li></ul>				
El impacto en las funciones bajo su responsabilidad será:	<table><tr><td>Corto plazo</td><td>X</td><td>Mediano plazo</td><td>Largo plazo</td></tr></table>	Corto plazo	X	Mediano plazo	Largo plazo
Corto plazo	X	Mediano plazo	Largo plazo		

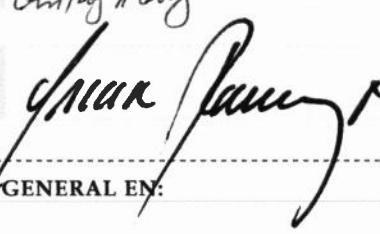
Presentado por: Anthony Martínez

Firma:



Fecha: 4/agosto /15

VºBº Rector



PARA USO DE LA OFICINA DE FISCALIZACIÓN GENERAL EN:

Fecha de recibido:

¿Cumple el término? Sí

NO

Comentarios sobre el  
informe:

Firma del Fiscalizador:

Observación: Cuando la modalidad esté relacionada con una capacitación, deberá adjuntar copia del certificado que otorga el organismo respectivo.

Fundamento legal: Artículo 264 de la Ley No. 36 del 2 de diciembre de 2014 "Por lo cual se dicta el Presupuesto General del Estado para la Vigencia Fiscal 2015"