

Comité Universidad Empresa Estado de Santander Ficha general de caso de éxito articulación	
Nombre del proyecto:	DidacTIC - Plataforma de didáctica motivacional basada en gamificación, como apoyo a los programas de formación virtual de la región de Antioquia.
Entidades líderes:	Universidad Industrial de Santander
Aliados estratégicos:	GUARUMO S.A.S.
Tipo de articulación:	Universidad - Empresa
Información general del proyecto	
Problema que resuelve:	El problema central a resolver es la necesidad de mecanismos que refieren las conexiones entre el docente y los estudiantes, y las relaciones mismas de los estudiantes como pares en el aprendizaje.
Objetivo:	Crear una plataforma de didáctica motivacional soportada sobre un modelo Knowledge Management Systems (KMS), que apoye los programas de formación virtual de la región de Antioquia, usando principios de gamificación, para reforzar el proceso de enseñanza y aprendizaje transversal de competencias ciudadanas, y contribuir a la disminución de la deserción estudiantil.
Impacto:	Este proyecto propende por generar desarrollos tecnológicos concretos para la educación virtual, en los cuales se da la incorporación de valor agregado basado en el conocimiento.
Actividades desarrolladas o a desarrollar:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollar una herramienta de didáctica motivacional basada en gamificación. 2. Desarrollar la plataforma de didáctica motivacional. 3. Proponer una estrategia de contactabilidad entre la plataforma y los estudiantes. 4. Ejecutar una prueba técnica en dos programas virtuales en Antioquia. 5. Implementar la plataforma de didáctica motivacional. 6. Proponer una estrategia de apropiación del producto para instituciones de educación superior.
Resultados:	Se fortalecerán las capacidades regionales para la gestión y uso del conocimiento, en entornos de educación virtual, al proveer una plataforma de uso libre que dinamizará las relaciones entre estudiantes y con sus docentes. Fomentar las alianzas de grupos de investigación, se pone la mira en el cierre de las brechas de capacidades en CTel entre las regiones del país, tal como está ocurriendo con esta propuesta presentada hoy a Colciencias en donde se alinean dos grupos de investigación con reconocida trayectoria académica, y con experiencia en diseño, desarrollo de propuestas para la educación, junto con una empresa aliada pionera en la región y miembro del Clúster de Tecnologías de Información y Comunicaciones.
Beneficiarios:	Universidad Industrial de Santander. Grupos de investigación Empresa aliada. Gobernación de Antioquia.
Duración:	15 meses
Presupuesto:	\$ 913.588.874
Estado actual:	En ejecución