



**UNIVERSIDAD DE LA INTEGRACIÓN  
DE LAS AMÉRICAS  
PARAGUAY**

Propuesta de tesis "Diseño de un Sistema de Licitaciones para los sectores público y privado de la República del Paraguay"

Por  
Edith Daiana Vallejo León

Asunción, Paraguay  
2016



**RESUMEN**

La Licitación es un proceso mediante el cual diferentes organismos responsables actúan para determinar quiénes serán los acreedores de algún tipo de requerimiento (obra, servicio o acción). Este proceso puede ser largo y lento, pues se debe controlar de manera minuciosa las ofertas a fin de elegir aquella que se adapte a las necesidades.

En los últimos años, en la República del Paraguay, se han disponibilizado sistemas que automatizan algunos procesos de una licitación, desde la especificación de un requerimiento por parte de una Convocante hasta la adjudicación a un Oferente. Entre los más destacados se encuentran la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), enfocado al sector público; y el Sistema de Gestión de Proveedores (SGPRO), enfocado al sector privado.

Los sistemas actuales no ofrecen a los participantes la visibilidad de los procesos de licitación, lo cual es la clave para garantizar una competencia leal y transparente. Sumado a esta limitación, se encuentra un alto nivel de pedidos de documentación impresa tanto a la convocante como al oferente.

Ante ésta problemática, se presenta este proyecto como propuesta de automatización de todos los procesos de una licitación, que permitirá principalmente a los participantes acceder a las ofertas asociadas a las licitaciones, consultar procesos de adjudicaciones, y otros datos referentes a la provisión; además de la opción de adjuntar documentos digitalizados relacionados a cada etapa.

El sistema Liciplaning es la solución de software que será desarrollada como parte de este proyecto, cuyo modelo se basará en la propuesta de automatización planteada.

**Palabras claves:** Licitación, Automatización, Sistema de Gestión.