El objetivo del proyecto del curso Organizaciones y Sistemas de Información, en su versión 2016 en Valparaíso, es construir una **propuesta competitiva** que incluya un **prototipo funcional** para el "Llamado a licitación: Puntos limpios verdes comunitarios" publicado por la organización sin fines de lucro Valpo Interviene (ver documento asociado).

Este llamado tiene su término el Lunes 4 de julio del 2016, día en el cual se recibirán las propuestas finales. Éstas serán evaluadas y rankeadas por un comité evaluador que incluye a representantes de Valpo Interviene.

La construcción de la propuesta será llevada a cabo en tres iteraciones, después de las cuales los equipos proveerán versiones de su propuesta. Esto implica que además de la propuesta final, cada equipo deberá entregar dos versiones preliminares de su propuesta (los días 11 de abril y 9 de mayo del mismo año, respectivamente). Estas versiones serán evaluadas y criticadas por personas del mismo comité o consultores externos. Después de la entrega de cada versión intermedia de sus propuestas, los equipos (en conjunto) podrán entrevistar a representantes de Valpo Interviene con el fin de clarificar dudas.

Como parte del proceso de licitación, los equipos deberán además hacer una presentación de su propuesta final en un horario a confirmar en los días Martes 5 o miércoles 6 de Julio del 2016. Los equipos que no cumplan con este hito no serán evaluados.

Se informará oportunamente cuáles son los objetivos a cumplir en cada uno de los entregables que forman parte de esta licitación. Todos los entregables se deben subir a la plataforma Moodle a más tardar a las 9am del día establecido como fecha de entrega.

El objetivo para la **primera versión** de la propuesta es que el equipo (compuesto de tres personas) demuestre que:

- 1. conoce el contexto (o industria) en el que Valpo Interviene existe (e.g. proveedores, clientes, competidores, partners)
- 2. ha identificado los objetivos y estrategias clave de Valpo Interviene,
- 3. es capaz de describir la situación actual de los procesos de la organización y sus problemas,
- 4. ha considerado alternativas de potenciales sistemas de información que podrían solucionar tales problemas,
- 5. ha analizado las fortalezas y debilidades de estas alternativas,
- 6. propone como solución aquella alternativa que mejor resuelve los problemas de Valpo Interviene y mejor se ajusta a la organización y su contexto, y
- 7. es capaz de describir una situación futura (mejor a la actual) que será posible una vez que la propuesta sea llevada a cabo, y las ventajas competitivas que esta alternativa le ofrecerá a la organización de cara al futuro.

No se proveerá un formato establecido para esta entrega, pero se recomienda que cada equipo use los conceptos y herramientas que se ven en el primer mes de clases para construir el conocimiento que se debe demostrar en el informe. Recuerde que es clave que todo reporte incluya un resumen ejecutivo que está orientado a personas muy importantes que tienen poco tiempo como para leer un reporte completo.

Ejemplos de conceptos y herramientas que se han visto <u>o se verán</u> en el primer mes de clases son: información que puede generar a partir de datos, procesos de negocio que se beneficiarán, ventajas competitivas, aspectos de una organización que podrían afectar el éxito de un sistema de información, cinco fuerzas de Porter, cadena de valor de Porter, canvas.

Para construir esta versión de la propuesta, se recomienda hacer una investigación amplia sobre Valpo Interviene, su contexto, y los sistemas de información ya existentes que podrían ser una alternativa de solución. Use los medios que estime conveniente para ello, excepto comunicarse directamente con la organización Valpo Interviene.

Información sobre el proceso de inscripción de grupos y entrega:

- Inscripción de grupos vía Moodle:
 - o Fecha: 28 de Marzo, 9am
 - o Información requerida: Nombre del equipo e integrantes del equipo
- Entrega:
 - o Fecha: 11 de abril, 9am.
 - Nombre del archivo: NombreDelEquipo-Entrega1
 - Formato del archivo: pdf
 - o Penalización por retraso: 10 puntos menos por cada hora de retraso