

# CONCURSO: 3DEXPERIENCE VALUE



Desarrolla un proyecto de diseño ya sea un producto o maquinaria que solucione una problemática de la industria nacional.

## Estarás participando por:

- ✓ Un viaje para ti y tu equipo a Boston al Massachusetts Institute Of Technology (MIT) a las oficinas de Dassault Systemes.
- ✓ 30 Licencias 3DEXPERIENCE para tu universidad.
- ✓ Licencias 3DEXPERIENCE emprendedor para tu equipo.



Auspician: The 3DEXPERIENCE® Company



Con el fin de aumentar valor a la industria nacional es que llevaremos a cabo el primer concurso "3DEXPERIENCE VALUE" cuyo objetivo es que tú y tu equipo puedan desarrollar un proyecto de diseño digital 3D innovador que genere valor a la industria chilena en cualquiera de sus ámbitos (minería, acuicultura, agricultura, salud, manufactura, energía, transporte, etc.). Este debe ser desarrollado con la Plataforma 3DEXPERIENCE que Talentum Digital Facilitará de manera gratuita a los participantes.

## ¿Quiénes pueden participar?



Alumnos de Ingeniería o Diseño Industrial que conformen equipos de 2 alumnos y pueden incluir a un profesor guía. Estos deben pertenecer a la misma institución de educacional superior.

### Inscripción

- Debe acreditar ser alumno regular de la carrera.
- Inscribe a tu equipo : [Pinchando aquí](#)

## Bases del concurso



### Objetivo:

Desarrollar un proyecto de diseño digital 3D, ya sea un producto o maquinaria que solucione una problemática de la industria nacional (minería, acuicultura, agricultura, salud, manufactura, energía, transporte, etc.). Debe ser realizado con la Plataforma 3DEXPERIENCE.EDU que Talentum Digital facilitará de manera gratuita a los participantes.

### Herramienta:

Esta solución se debe desarrollar con la plataforma colaborativa 3DEXPERIENCE.EDU la cual cumple con todas las herramientas necesarias para desarrollar este proyecto. Talentum Digital facilitará la plataforma de manera gratuita a los participantes.



## Etapas y plazos:

Nº	ETAPA	FECHA
1	Inicio inscripciones	Martes 3 de Noviembre
2	Termino inscripciones	Martes 24 de Noviembre
3	Inicio capacitación y dudas Plataforma 3DEXPERIENCE	Lunes 30 de Noviembre
4	Propuesta de investigación y desarrollo	Viernes 11 de Diciembre
5	Factibilidad (Ingeniería Básica) Visualizaciones 3D	Miércoles 23 de Diciembre
6	Ingeniería de detalle y validación (Simulación).	Miércoles 6 de Enero
7	Evaluación y premiación	Miércoles 13 de Enero

## Evaluación:

Para la evaluación de los proyectos se formará un jurado que estará integrado por expertos del área. Los Jurados deberán ser constituidos de forma previa al comienzo de cada etapa, y estarán integrados por un mínimo de 3 miembros y un máximo de 5.

Los criterios que se utilizarán para la evaluación de los proyectos serán los siguientes:

- Relevancia y fundamento de problemática.
- Grado de innovación.
- Nivel de viabilidad.

## Plataforma 3DEXPERIENCE WORKS



La plataforma 3DEXPERIENCE WORKS es una cartera basada en la nube de herramientas y aplicaciones integradas. Permite a los estudiantes acceder a un marco único para una mayor innovación y una mejor colaboración. Proporciona aplicaciones para diseñar, refinar, organizar, administrar y colaborar en contenido en tiempo real. Gracias a una única interfaz fácil de usar, fomenta las INDUSTRY SOLUTION EXPERIENCES, basadas en el software de diseño en 3D, análisis, simulación e inteligencia en un entorno interactivo de colaboración. Está disponible en las instalaciones y en un entorno de nube pública o privada.

### COLABORACIÓN EN LA NUBE

### DISEÑO E INGENIERÍA

### ANÁLISIS

### FABRICACIÓN



Basado en la nube



Comunicación Técnica



3D CAD



Simulación



CAM



# Premios



## 1er Lugar Premio: TALENTUM DIGITAL

- Viaje para ti y tu equipo (Incluyendo al profesor guía) a Boston U.S.A al Massachusetts Institute Of Technology (MIT) y a las oficinas de Dassault Systemes.
- Licencias 3DEXPERIENCE Emprendedor para ambos participantes.
- Cursos 3DEXPERIENCE
- Certificación como ganador del concurso.



## 2do Lugar Premio: 3DEXPERIENCE USER

- 30 Licencias 3DEXPERIENCE.EDU para tu Universidad.
- Mouse 3DCONNEXION para los 2 participantes.
- Cursos 3DEXPERIENCE
- Certificación como ganador del concurso.



## 3er Lugar Premio: INNOVACIÓN

- Certificación como ganador del concurso.
- Cursos 3DEXPERIENCE

LET'S GO  
DESIGN



## Condiciones generales aplicadas al concurso:

Por el solo hecho de postular, los participantes declaran conocer y aceptar en su integridad el contenido y condiciones establecidos en las presentes bases. Los participantes deberán asegurarse de que sus propuestas son originales y/o no infringen derechos de propiedad intelectual o industrial de terceros, y asumen desde ya cualquier responsabilidad derivada del incumplimiento de lo anteriormente expresado.

La propiedad intelectual y/o industrial de los proyectos presentados al concurso pertenecerá exclusivamente a los participantes, o a quien corresponda. En ningún caso Talentum Digital se adjudicará titularidad alguna sobre esta.

Toda la información de los proyectos relacionada a aspectos técnicos, como funcionalidad, ensamblajes, materiales, etc. Será considerado como información confidencial, y por tanto no será divulgado por Talentum Digital sin expresa autorización de los participantes, con excepción de los jurados que realizarán las evaluaciones. Sin embargo, se podrá solicitar material audiovisual para promover futuras ediciones del concurso. Adicionalmente, los participantes que resulten ganadores del concurso autorizan desde ya a Talentum Digital para que esta pueda realizar un breve resumen del proyecto, omitiendo cualquier información sensible o valiosa, para fines de difusión del concurso, por cualquier medio digital, audiovisual, o escrito. Estas condiciones podrán ser modificadas con la debida autorización de los participantes.

Organiza:



Colaboran:



The 3DEXPERIENCE® Company