

# Programación II. Proyecto

Marzo de 2019

## Contenido

1	Introducción.....	1
2	Desafío .....	1
3	Insumos provistos .....	1
4	Productos esperados .....	1
5	Calendario .....	2
6	Evaluación.....	2

## 1 Introducción

El Centro Ignis<sup>1</sup> tiene como misión estimular, implementar y comunicar con sentido estratégico, múltiples acciones de la producción audiovisual académica; su visión es ser un espacio de referencia para la comunidad de práctica audiovisual de la Universidad Católica del Uruguay.

Uno de los programas del Centro Ignis es Ignis Mercado, un programa universitario para incentivar el desarrollo del mercado audiovisual y la inserción de estudiantes, egresados y docentes.

La Base de Datos de Técnicos Audiovisuales es una base de datos con los contactos de interesados en sumarse a proyectos audiovisuales coordinados o apoyados por el Centro Ignis. Pueden ser oportunidades generadas tanto por el propio Centro como por otras unidades académicas de la Universidad Católica del Uruguay, particulares y organizaciones externas.

## 2 Desafío

Este proyecto debería permitirte contestar la pregunta:

¿Cómo podemos nosotros, estudiantes de Programación II de las carreras de Ingeniería y Licenciatura en Informática de la Facultad de Ingeniería y Tecnologías, trabajando con la dirección y referentes del Centro Ignis, crear una aplicación que promueva los objetivos del programa Ignis Mercado de desarrollo del mercado audiovisual y la inserción de estudiantes, egresados y docentes?

## 3 Insumos provistos

Esqueleto de aplicación web responsiva en ASP .NET Core<sup>2</sup> que será publicada oportunamente en GitHub y anunciada en webasignatura.

## 4 Productos esperados

Tarjetas y diagramas para modelo de datos y controladores. Código fuente. Casos de prueba. Repositorio en GitHub. Posters de la solución. Videos de demostración.

Más detalles serán publicados más adelante en webasignatura.

---

<sup>1</sup> <https://ucu.edu.uy/es/CentroIgnis>.

<sup>2</sup> <https://docs.microsoft.com/en-us/aspnet/core/?view=aspnetcore-2.2>

## 5 Calendario

Las fechas exactas y más detalles del contenido de cada entrega serán publicadas en webasignatura.

Inicio de abril	Kick-off del proyecto con presentación de la dirección y referentes del Centro Ignis.
Inicio de mayo	Entrega parcial del diseño de clases en papel para modelo de datos y controladores.
Fin de mayo	Entrega parcial de código con parte del modelo de datos y controladores.
Fin de junio	Entrega final. Presentación a dirección y referentes del Centro Ignis. Defensas y reflexión sobre el aprendizaje.

## 6 Evaluación

El proyecto será evaluado según la rúbrica publicada en webasignatura.