

Introducción a la Programación Orientada a Objetos

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [IPOO](#) / [Tema 7](#) / [Trabajo Practico Entregable 4](#)

Trabajo Practico Entregable 4

Un *teatro* se caracteriza por su **nombre** y su **dirección** y en él se realizan N funciones al día. Las *funciones* pueden ser funciones de *teatro*, *cine* o *musicales*. Es decir, las funciones son actividades que tienen **nombre**, **horario de inicio**, **duración** , **precio al publico** y **costo de la sala**. Sin embargo, para las proyecciones de *Cine* hay que agregar el **genero** y el **país de origen** de la película. En cambio si se trata de un *musical* hay que agregar el **director** del mismo y la **cantidad de personas** en escena.

El teatro ahora requiere administrar el costo de usar el teatro para poder utilizar las instalaciones. El costo del uso de las instalaciones del teatro esta dado por el precio al publico y un porcentaje de incremento que cambia según la actividad. Para obtener el mismo, se debe tomar el precio de venta al publico y aplicar un incremento por actividad según el siguiente detalle:

- Si es una obra de teatro: 45%
- Si es un musical: 12%
- Si es un película: 65%.

1. Crear una base de datos bdteatro
2. Utilizar cada una de las clases y relaciones necesarias para implementar el sistema según las entregas anteriores. Puede modificar los nombres o atributos según le parezca.
4. Implementar dentro de la clase TestTeatro una operación que permita ingresar, modificar y eliminar la información de un teatro.
5. Implementar dentro de la clase TestTeatro una operación que permita ingresar, modificar y eliminar la información de una actividad del teatro, teniendo en cuenta las particularidades expuestas en el dominio a lo largo del cuatrimestre.
9. Volver a implementar el método darCostos, pero ahora, tomar los datos de la base de datos. Tener en cuenta que ahora puede existir mas de 1 teatro, por lo que se debe solicitar el teatro del cual se necesita verificar los costos.

Estado de la entrega

| | |
|---------------------------|--|
| Número del intento | Este es el intento 1. |
| Estado de la entrega | No entregado |
| Estado de la calificación | Sin calificar |
| Fecha de entrega | viernes, 2 de julio de 2021, 16:00 |
| Tiempo restante | 14 días 20 horas |
| Última modificación | - |
| Comentarios de la entrega | <div><div></div><div>► Comentarios (0)</div></div> |

Agregar entrega

Todavía no has realizado una entrega



Entorno de soporte virtual para la oferta académica de nuestra Universidad.

Info

Universidad Nacional del Comahue

Secretaría Académica

Subsecretaría de Tecnologías de la Información

SIU-Guaraní

PEDCO Móvil

Contacto

Dirección:

Buenos Aires 1400,
Neuquén Capital,
Patagonia Argentina

★ Mesa de Ayuda

Redes sociales

