

Proyecto de Software

Pautas para la actividad 2 de teoría

Objetivo.....	1
Consigna.....	1
Metodología.....	2
Puntuación.....	2
Grilla de evaluación.....	2
Fecha límite de entrega.....	4

Objetivo

El objetivo de esta actividad es afianzar los siguientes conceptos:

- Conceptos básicos de una arquitectura web
- MVC - Templates
- Acceso a la base de datos
- Manejo de sesiones
- Problemas de seguridad
- Herramientas de soporte para el desarrollo: entornos virtuales - gestores de paquetes

Consigna

Esta actividad se realiza en forma **asincrónica** e **individual**.

Siguiendo los lineamientos que se describen en la siguiente sección, **deberán generar uno o más videos BREVES** (no más de 5 minutos¹), en donde se explique el enunciado asignado.

Respecto al video generado:

- Pueden utilizar la herramienta que prefieran para su grabación: puede ser tomado desde el celular o algún capturador de pantalla como lo es [OBS](#) o herramientas online como [Loom](#), por ejemplo.
- Al finalizar **subir el video al repositorio que prefieran** (YouTube, Drive, etc.) y **copiar el enlace** al mismo **como respuesta en la tarea** correspondiente.

Si les es más fácil grabar en varios videos, pueden hacerlo.

Deben copiar los enlaces a cada uno de los recursos como respuesta del cuestionario de la actividad, **NO a la carpeta contenedora** si es que la tienen. En caso de algún inconveniente

¹ Si este tiempo se supera (hasta 10/12 minutos), **no volver a grabar**.

en la carga, agregar captura de pantalla donde se pueda visualizar el problema y escribir **en ese momento** a la cuenta proyecto@info.unlp.edu.ar comentando el problema incluyendo la captura correspondiente.

IMPORTANTE:

Los videos **deben permanecer accesibles** hasta que finalice la cursada.

Metodología

Al acceder al recurso denominado [TEORÍA - ACT 2](#) se les asignará un enunciado con las indicaciones a seguir. Dejamos un [enunciado a modo de ejemplo](#).

De acuerdo al enunciado deberán grabar una explicación que cubra los puntos indicados en el mismo.

IMPORTANTE:

Una vez que accedan al enunciado, tienen **dos horas** para completar la actividad y subir el video.

En la generación del video sería deseable que puedan mostrarse en modo selfie. Si esto no es posible desde la captura de la pantalla, entonces incluir un video adicional con una presentación breve.

En los casos donde se solicite mostrar la pantalla, si no es posible capturar desde la computadora, pueden grabarla desde el celular.

No se evaluará la calidad del video sino que se entienda la explicación.

Puntuación

La actividad califica con **40 puntos** distribuidos según se indica en cada enunciado.

Grilla de evaluación

Se utilizará la siguiente grilla para evaluar la actividad.

	Evaluación	Puntos
Punto 1: recurso solicitado	No comparte el recurso.	0
	El recurso compartido no es lo pedido.	0
	Comparte el recurso, pero no se puede acceder. Esto incluye no tener permisos o que sea un enlace a la	0

	carpeta contenedora.	
	El recurso realizado es parcialmente correcto.	2,5
	El recurso realizado es correcto	5
Punto 1: explicación pedida	La explicación no se encuentra en el o los videos compartidos.	0
	Está el link al recurso, pero no se puede acceder. Esto incluye no tener permisos o que sea un enlace a la carpeta contenedora.	0
	La explicación no es correcta	0
	La explicación es correcta pero no usa el recurso generado en el punto 1.	5
	La explicación usa el recurso pero no es totalmente correcta o está incompleta.	7,5
	La explicación es correcta y utiliza el recurso elaborado en el punto 1.	10
Punto 2	La explicación no se encuentra en el o los videos compartidos.	0
	No es lo pedido.	0
	Está el link al video, pero no se puede acceder. Esto incluye no tener permisos o que sea un enlace a la carpeta contenedora.	0
	La explicación es correcta pero no ejemplifica con el trabajo integrador.	5
	La explicación es correcta pero el ejemplo mostrado en el trabajo no es el adecuado.	7,5
	Se muestra correctamente el elemento pedido pero la explicación no es totalmente correcta.	10
	La explicación es correcta y se muestra un elemento adecuado.	15
Punto 3: mostrar la ejecución	No se encuentra en el o los videos compartidos.	0
	Está el link al video, pero no se puede acceder. Esto incluye no tener permisos o que sea un enlace a la carpeta contenedora.	0
	Muestra la ejecución desde su computadora pero no funciona adecuadamente según la explicación realizada.	1
	Muestra la ejecución desde el servidor de la cátedra y no desde su computadora.	2,5
	Muestra la ejecución desde su computadora y funciona todo adecuadamente según la explicación realizada.	5
Punto 4	No se encuentra en el o los videos compartidos.	0
	Está el link al video, pero no se puede acceder. Esto incluye	0

	no tener permisos o que sea un enlace a la carpeta contenedora.	
	Responde parcialmente a lo pedido.	2,5
	Responde correctamente.	5
Total		40

Fecha límite de entrega

La actividad se habilitará el viernes 17 de octubre a las 18:00h y estará disponible **hasta el martes 21 a las 09:59h.**

RECORDAR QUE una vez que accedan al enunciado, **tienen dos horas** para grabar la explicación y subir el video.
