

# CLASE 1

Visualización e Interfaces – Tecnicatura Web  
Desarrollo de Interfaces – Tecnicatura Mobile  
DIIT - UNLaM

# En el encuentro de hoy:

- Realizaremos la apertura del curso.
- Enunciaremos las normas de cátedra y pautas de esta cursada.
- Habrá espacio para que formen los grupos de trabajo.
- Veremos los siguientes conceptos o temas:
  - *Concepto de Interfaz*
  - *Evolución de las interfaces*
  - *Percepción visual e interfaces*

# APERTURA DEL CURSO

Visualización e Interfaces (2630) - DIIT  
1<sup>er</sup> Cuatrimestre 2021

# Docentes

## Turno Mañana



Lic. Silvana  
Padovano



DG. Javier  
da Costa

## Turno noche



Mg. Juan  
De Cicco



Lic. Heliana  
Vera

# Presentación

- Nuestra cátedra inicia en 2011, y se compone de un plantel de diseñadores, entre otros, orientados a la informática. Pronto contaremos más de nosotros.
- Nos alegramos cuando ustedes aprenden, participan y aprueban la materia.
- Buscamos que nuestros alumnos **comprendan los conceptos de manera aplicada y relacional**, en lugar de hacerlo de memoria y de forma estanca o aislada.
- Para ello planteamos prácticos, actividades, exponemos casos y los invitamos a **participar en la clase y tomar un rol proactivo**.
- Las clases se aprovechan mejor si **leen previamente** el tema del día. El tiempo es muy preciado, si leen y traen dudas y planteos lograremos clases más dinámicas y provechosas.

# Presentación

- Nunca teman **preguntar sus dudas o comunicar sus ideas**, serán bienvenidas.
- Cualquier error, ambigüedad, en las consignas y demás, es porque también somos seres humanos, pero no hay animosidad.
- Pueden acceder a las consignas de parciales de cuatrimestres anteriores, para ver el estilo y **resolverlos**. Con mirarlos no alcanza.
- La resolución de **los prácticos y actividades los acerca al éxito en los parciales**.
- **Los finales no son imposibles**. Valoren su tiempo y su cursada. Si no alcanza para la promoción (el tiempo, la energía, las ganas), el final es una excelente opción.
- Mientras estudiamos en la universidad también pasa la vida (familia, trabajo, salud, etc.). A nuestros ojos, nadie es más o menos inteligente por recurrir o no.

# Presentación

- Nos encontramos atravesando un momento muy singular e histórico.
- Desde nuestro lugar, **haremos lo posible por afrontar el cuatrimestre con el mejor nivel académico**, dentro de nuestros conocimientos y habilidades.
- Sepan disculpar nuestras falencias tecnológicas y didácticas en cuanto a Educación a Distancia. Esperamos equipararlas con la buena voluntad que siempre tenemos para enseñar y responder.
- También esperamos **realicen las acciones necesarias para aprender**, y tal vez un poquito más en esta ocasión.
- Bienvenidos a este nuevo curso del primer cuatrimestre 2020.

La cátedra

# NORMAS DE CÁTEDRA Y PAUTAS DE CURSADA

Visualización e Interfaces (2630) - DIIT  
1<sup>er</sup> Cuatrimestre 2021



# Normas de cátedra



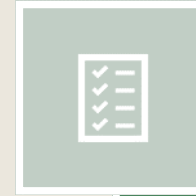
Asistencia



75%



Trabajos Prácticos

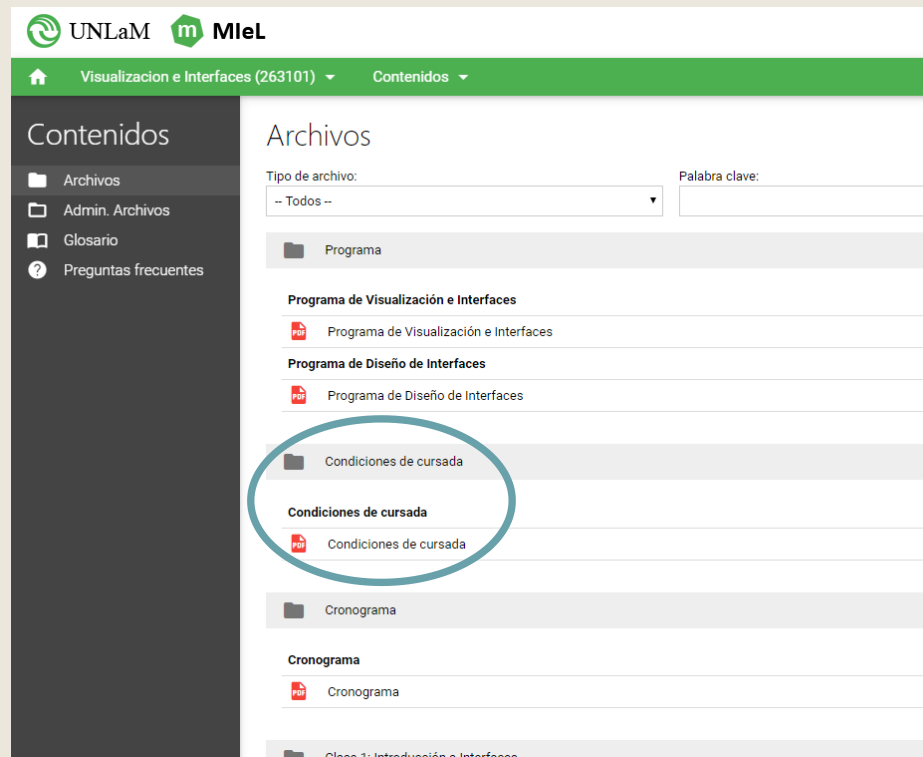


Evaluaciones



Reglamento  
de promoción  
vigente

# Condiciones de cursada



En los Contenidos de MleL, dentro de la carpeta Condiciones de cursada, buscar y leer el archivo pdf homónimo. La mismas se refieren a:

- *Clases virtuales*
- *Consultas y Foros*
- *Grupos*
- *Trabajos prácticos*
- *Evaluaciones*

# Condiciones de cursada

## Clases

- Día y horario de cursada.
- Modalidad presencial o a distancia.



## Grupos

- Es obligatorio estar en algún grupo.



## TPs

- Grupales
- Plazos y condiciones a señalar.



## Consultas

- Durante cada clase.
- Tutorías coordinadas.



## Evaluaciones

- 2 parciales
- 1 recuperatorio



# Condiciones de cursada

Las clases comprenderán el uso de las siguientes plataformas:



- Contenido
- Mensajería
- TPs



- Videoconferencia
- Chat
- Archivos compartidos
- Cuestionarios de clase

# FORMACIÓN DE GRUPOS

Visualización e Interfaces (2630) - DIIT  
1<sup>er</sup> Cuatrimestre 2021

# Grupos de trabajo

- Comunicaremos la cantidad de integrantes (máximo y mínimo) por grupo.
- Daremos espacio para el intercambio de datos.
- Indicaremos cómo comunicar la conformación de los grupos (integrantes).
- Todos los alumnos deben estar en algún grupo, sin excepción.

# TEMAS DEL DÍA

Visualización e Interfaces (2630) - DIIT  
1<sup>er</sup> Cuatrimestre 2021

# Temas propuestos



- Interfaz
  - *Concepto*
  - *Evolución*
- Percepción visual e interfaces
  - *Repaso de las leyes de la Gestalt*
  - *Leyes de la Gestalt aplicadas a las interfaces*



# Bibliografía

## Lecturas

- Aproximación semiótica y cognitiva
- La doble vida del hipersujeto
- Introducción y Capítulo 1 (Scolari, 2004)
- Interfaces y Gestalt

## Enlaces

- El sistema de las interfaces - Carlos Scolari
- Ecología de las interfaces - Carlos Scolari
- La doble vida del hipersujeto - Leonardo Solaas

## Práctico

- *TP1 Interfaces y Percepción*

# Al final de la clase debería poder explicar:

- ¿Qué es una Interfaz?
  - *¿Qué tipos de interfaces hay?*
- ¿Cómo fueron cambiando o evolucionando las interfaces de usuario?
  - *¿Por qué?*
  - *Listar conceptos relacionados (usuario, interacción, etc.)*
  - *Plantear un gráfico (línea de tiempo u otro que muestre tal evolución)*
- ¿Se considera un *hipersujeto*? ¿Puede definir el concepto?
  - *¿Cómo lo relaciona con los concepto de interfaz, sistema de interfaces y ecología de interfaces?*