The background features a white background with several decorative elements: a large teal ring in the top-left, a smaller teal circle below it, a lime green circle in the top-right, a green circle with a dashed border below it, a yellow ring in the bottom-right, an orange circle below it, a pink circle to the left of the orange one, a green circle with a white dot in the bottom-left, and a small orange circle to its right. A large, light blue dashed line curves around the central text.

# Laboratorio de Sistemas Operativos I

Normativa de cursado



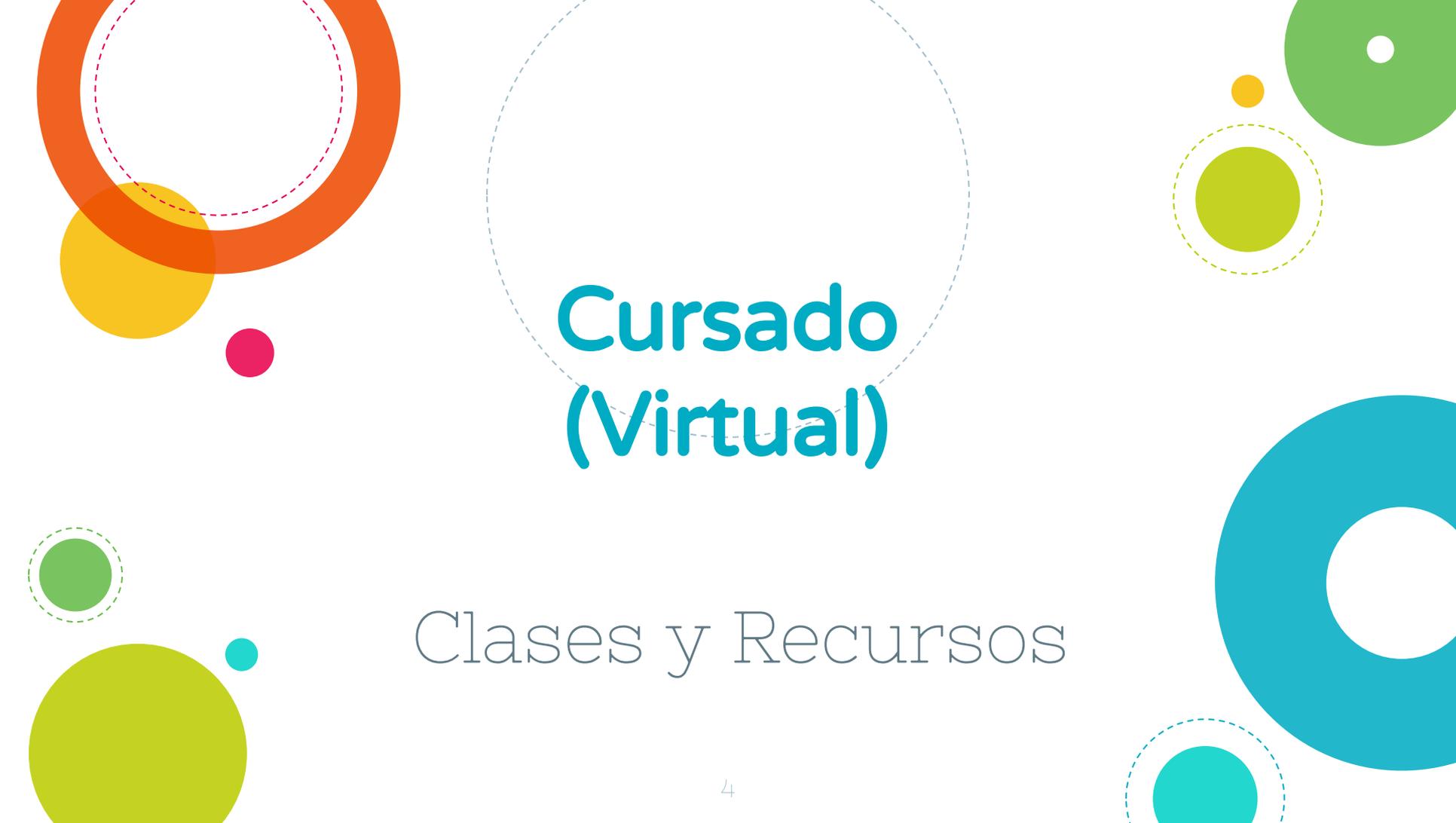
# Inscripción a la materia

- © **En sistema SIU Guaraní**
  - Del 14 al 27 de agosto
- © **Matriculación en Aula Virtual y Selección de Comisión de Práctica**
  - Del 16 al 27 de agosto



# Equipo de Cátedra

- © María Virginia Battezzati
- © Juan Carlos Rodríguez
- © Marcelo Pérez Ibarra

The background features several decorative elements: a large orange ring with a dashed red inner circle in the top left; a large teal ring with a white center in the bottom right; a large green circle with a white center in the top right; a large yellow circle in the middle left; a large lime green circle in the bottom left; and a large teal circle in the bottom right. Smaller solid circles in pink, green, and teal are scattered throughout. Dashed lines in various colors (red, green, teal) form circles around some of the solid shapes.

# Cursado (Virtual)

Clases y Recursos

# Clases

- **Clases de Teoría**
  - Inicio de teorías: 15/08/2023 - 18 hs
  - Zoom: <https://bit.ly/AULA-12>
- **Clases Prácticas**
  - Inicio de Prácticas: 22/08/2023
  - Martes 08 hs. → COMISIÓN 1
  - Martes 14 hs. → COMISIÓN 2
  - Zoom: <http://bit.ly/LABORATORIO-6>
- **Consultas (Videoconferencia)**
  - Se publicarán en el aula virtual

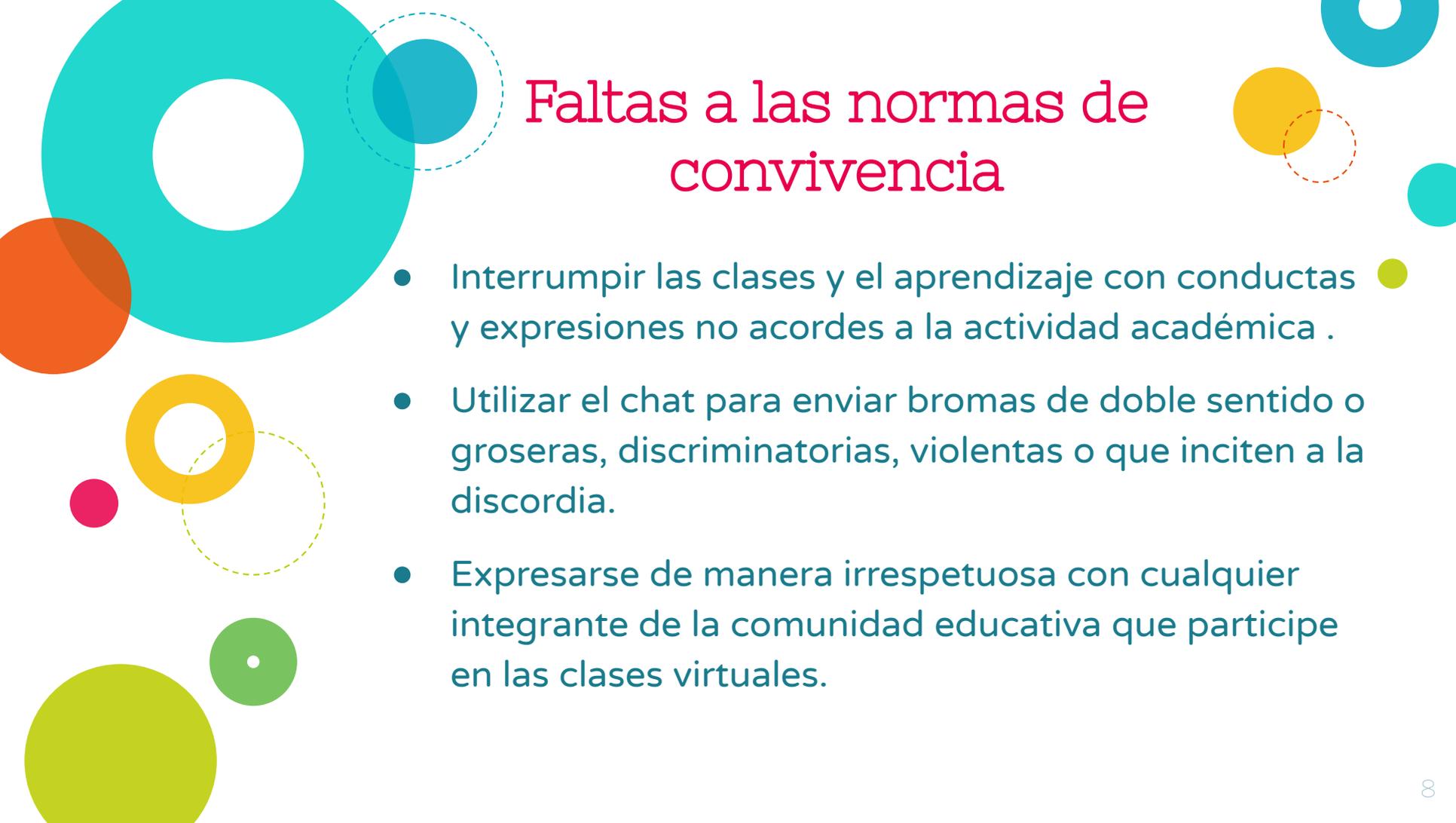
**No se  
toma  
asistencia**

# Normas Generales

- Durante las clases virtuales nos regimos por las mismas normas de sana convivencia, especialmente en lo que se refiere a mantener una actitud respetuosa, de tolerancia, responsable de las tecnologías y las normas de honradez y honestidad.

# Durante las clases

- Identificarse mediante nombre/s y apellido/s completos al registrarse en el Aula Virtual
- Identificarse mediante nombre y apellido al conectarse a la sala Zoom de clases (teorías y/o prácticas).
- Asistir puntualmente a clase y, en caso de retraso, ingresar en silencio.
- Mantener en silencio el micrófono del celular, tablet o computadora, salvo para realizar consultas o responder preguntas del docente.
- Observar un trato de respeto y amabilidad.
- Las clases serán grabadas con el objetivo de respaldarlas y ponerlas a disposición en el aula virtual.



# Faltas a las normas de convivencia

- Interrumpir las clases y el aprendizaje con conductas y expresiones no acordes a la actividad académica .
- Utilizar el chat para enviar bromas de doble sentido o groseras, discriminatorias, violentas o que inciten a la discordia.
- Expresarse de manera irrespetuosa con cualquier integrante de la comunidad educativa que participe en las clases virtuales.

# Aula Virtual



- **Web:**
  - <https://virtual.unju.edu.ar/>
- **Curso:**
  - LSOI (SSJ) 2023
- **URL:**
  - <https://virtual.unju.edu.ar/course/view.php?id=2515>

# Material de Teoría

- © Las diapositivas de teoría se publicarán semanalmente en el aula virtual.
- © Libros, tutoriales, apuntes, etc. referidos a los contenidos de la materia se compartirán a través del aula virtual.

# Trabajos Prácticos

- ⦿ Los trabajos prácticos se publicarán semanalmente en el aula virtual
- ⦿ Los trabajos prácticos pueden desarrollarse de forma individual o grupal
- ⦿ Total de Trabajos Prácticos: 10
  - ⦿ TP1 a TP5: contenido del primer parcial
  - ⦿ TP6 a TP10: contenido del segundo parcial
- ⦿ Recomendación: armar una carpeta con los prácticos resueltos, notas de clase y ejemplos.

# Requisitos para la Práctica

- ⦿ Seleccionar comisión hasta el 27/08 (mediante enlace de selección de comisión en el Aula Virtual)
- ⦿ Instalar VirtualBox
- ⦿ Descargar ISO Debian 11 para instalar en clase:
  - ⦿ <https://cdimage.debian.org/cdimage/archive/11.7.0/amd64/iso-cd/debian-11.7.0-amd64-netinst.iso>



# Evaluación

Mecanismos de  
seguimiento y evaluación

# Cuestionarios en Aula Virtual

- ⦿ Semanales, habilitados de Jueves (13 hs) a Viernes (22 hs).
- ⦿ Carácter: teórico-práctico (contenido desarrollado en clase)
- ⦿ **Requisito obligatorio** para rendir evaluaciones parciales
  - ⦿ Para rendir el primer parcial deben aprobarse 3 (tres) cuestionarios.
  - ⦿ Para rendir el segundo parcial deben aprobarse 3 (tres) cuestionarios.
  - ⦿ Nota de aprobación: 60%
- ⦿ Los cuestionarios NO tienen recuperatorio.

# Evaluaciones Parciales

- ◎ **SON PRESENCIALES**
- ◎ **Carácter:** teórico-práctico (contenido desarrollado en clase)
- ◎ **Cantidad:** 2 parciales (con sus respectivos recuperatorios)
- ◎ **Mínimo para aprobar:** 75% (Promoción)
- ◎ **Cada evaluación (con su recuperatorio) es eliminatoria.** Para seguir cursando debe aprobar cada parcial o su recuperatorio.
- ◎ **Los alumnos desaprobados pasan a la condición de alumno libre,** es decir, deben recursar la materia o rendir examen final libre.

# Fechas estimadas de parciales

- ◎ 1° Parcial: 26/09/2023
- ◎ Recuperatorio 1° Parcial: 03/10/2023
- ◎ 2° Parcial: 14/11/2023
- ◎ Recuperatorio 2° Parcial: 21/11/2023



# Régimen de la Asignatura

Promoción

# Condiciones para promocionar

- Los alumnos que aprueben los dos parciales (o sus respectivos recuperatorios) con el 75% correcto de cada uno, acceden a la promoción de la asignatura
- Los alumnos que no aprueben las instancias de evaluación pasan a la condición de alumno libre.

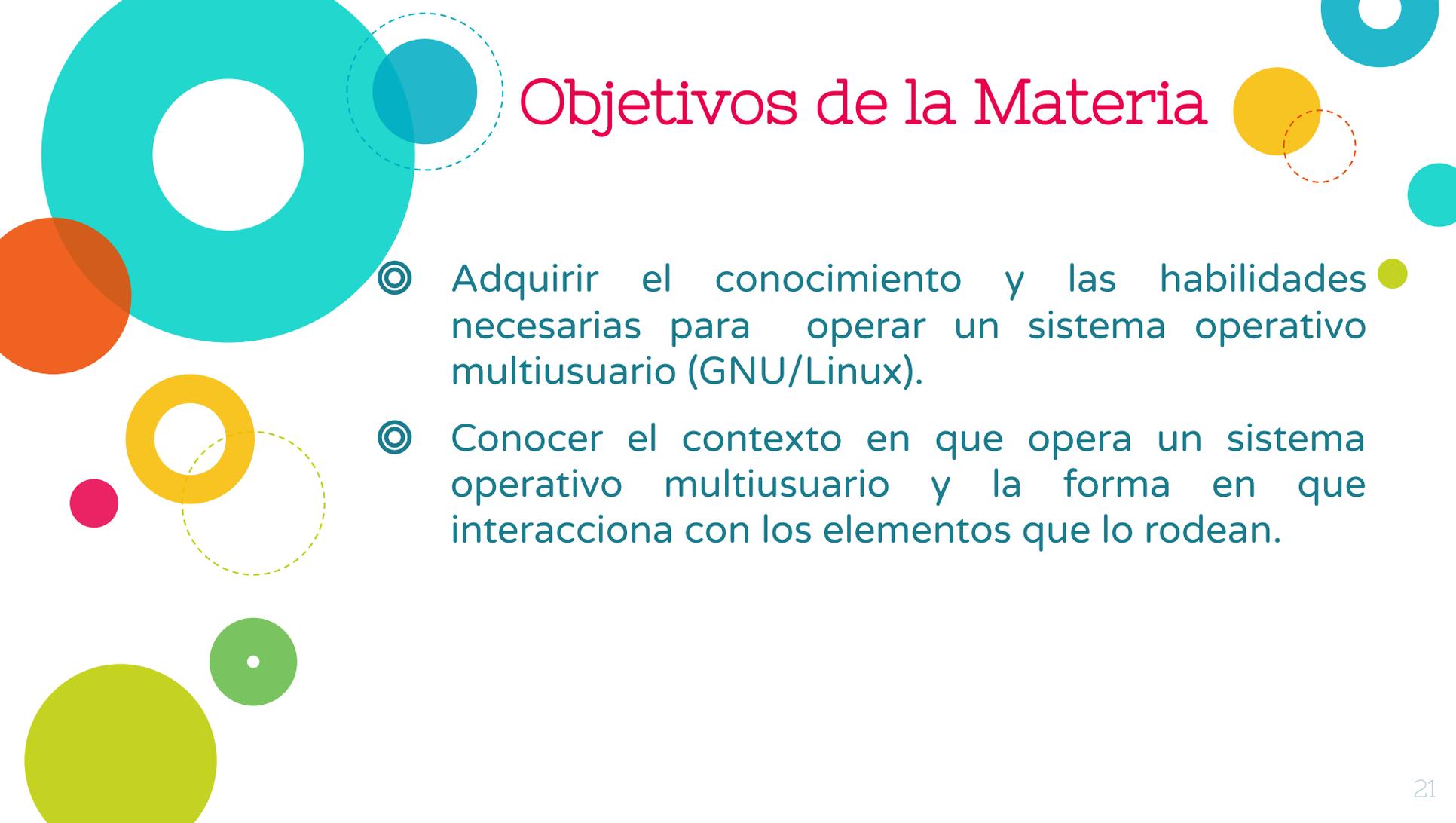
# Examen Libre

- ① En Turnos Ordinarios de Examen (ver Calendario Académico publicado en la página de la FI)
- ① El examen libre comprende 3 etapas de evaluación
  - ① Evaluación de Scripts
  - ① Evaluación de práctica
  - ① Evaluación de teoría



# Acerca de LSO I

Objetivos y Temario



# Objetivos de la Materia

- © Adquirir el conocimiento y las habilidades necesarias para operar un sistema operativo multiusuario (GNU/Linux).
- © Conocer el contexto en que opera un sistema operativo multiusuario y la forma en que interacciona con los elementos que lo rodean.

# Temario

- ① Introducción a Sistemas Operativos
- ① Sistema Operativo GNU/Linux
- ① Entorno gráfico
- ① Gestión de Archivos
- ① Filtros
- ① Gestión de Procesos
- ① Programación Shell

Gracias!



¿Preguntas?

**Mensajes a través de Aula Virtual  
con identificación de persona, materia y sede**