

## Plan de la Clase 7

En esta clase deberá leer los textos incluidos en la clase. Primero comience con el texto que dice: **Matrices Especiales**, luego siga con el archivo que dice solamente **Identidad de Matrices-** y finalmente lea el archivo que dice **Matrices-**

Este último archivo incluye: Operaciones entre Matrices- Determinante de una Matriz- Inversa de una Matriz

A través de esta lectura y de la realización de las actividades propuestas, esperamos que usted, alcance los siguientes **resultados de aprendizaje**, es decir que sea capaz de:

- Ampliar su manejo bibliográfico.
- Desarrollar estrategias de aprendizaje autónomo.
- Construir el concepto Matriz y sus operaciones.
- Construir el concepto de Determinante.

### Actividad de Aprendizaje 1

Lea detenidamente el archivo **Matrices** y resuelva los ejercicios propuestos.

Además del texto Algebra Lineal para estudiantes de Ingeniería, lea desde la pagina 3 hasta la pagina 10, sin atender a las demostraciones. **Del mismo libro desde la pagina 35 resuelva los ejercicios propuestos del 1 hasta 15.**

Le sugiero que consulte las dudas que le surjan durante la lectura o la realización de las actividades, en el Foro, con el docente y con sus compañeros de manera que se pueda crear un espacio colaborativo.

**Es muy importante su participación en el Foro de cada clase porque será una de las maneras en la cual veremos que usted está activo en la modalidad de aprendizaje. Será también, una de las formas de registrar su presentismo en la materia.**