

# COMPETENCIA QUE DEBEN DOMINAR PARA EL EXAMEN FINAL DE MAT-121 **Algebra E-A 24**

1. Problema de Ecuaciones Lineales, **1er Parcial**
2. Dominio de funciones. **2do Parcial**
3. Problemas de Ecuaciones Exponenciales **2do Parcial**
4. Problemas de Análisis Combinatorio: Variaciones, permutaciones (con y sin repetición) y combinaciones (**Después del 2do parcial**)
5. Operaciones con matrices:
  - a) Sustracción combinada con traspuesta (**Después del 2do parcial**)
  - b) Multiplicación de matrices (**Después del 2do parcial**)
  - c) Determine a **n** en una matriz, conociendo la determinante). (**Después del 2do parcial**)
6. Problemas de sistema de ecuaciones lineales **aplicando matrices.** (**después del 2do parcial**)
7. Problema de **Progresión aritmética** (**después del 2do parcial**)
8. Problema de Progresión Geométrica. (**después del 2do parcial**)

Considero que ustedes son un grupo muy bueno, sobre todo disciplinada, nuestro país sale fortalecida con estudiantes como ustedes. Sigán adelante sus seres queridos esperan muchos de ustedes.

Sigán visitando [www.edicioneszorrilla.com](http://www.edicioneszorrilla.com)

Para Mat-131 Cálculo

<https://www.edicioneszorrilla.com/clases/calculo-y-geometria-analitica-1/>

Mas buscad primeramente el reino de Dios y su justicia, y todas estas cosas os serán añadidas. **Mateo 6:33**

Recuerden leer la Biblia, este libro da Salvación y Vida eterna cuando aceptamos a Cristo como Nuestro Señor y Salvador.

**Recuerden traer una hoja de ministro, para el examen final.**

Genaro Zorrilla MSc. [www.edicioneszorrilla.com](http://www.edicioneszorrilla.com) **Cristo murió por mí en la cruz**