

# **INSTITUTO SUPERIOR DEL PROFESORADO DE SALTA Nro. 6005**

## **PLAN PEDAGOGICO: TECNICATURA SUPERIOR EN ADMINISTRACION CON ORIENTACION EN COMERCIALIZACION**

**(DESDE EL 16 DE MARZO AL 31 DE MARZO de 2020)**

**ASIGNATURA: MATEMÁTICA**

**APELLIDO Y NOMBRE DEL DOCENTE: Tovi, Mario Alejandro**

**DIA: 17-18-25-31/03/2020**

### **CONTENIDO O TEMA A DESARROLLAR**

Teoría de Conjuntos: definición por extensión y comprensión. Pertenencia de elementos. Notación de conjunto. Conjunto Universal y Conjunto Vacío. Inclusión de conjuntos y propiedades. Conjuntos iguales y Conjuntos disjuntos. Operaciones: Intersección, Unión, Diferencia y Complemento. Diagrama de Venn. Resolución de situaciones problemáticas con conjuntos.

### **GUIA O ACTIVIDADES**

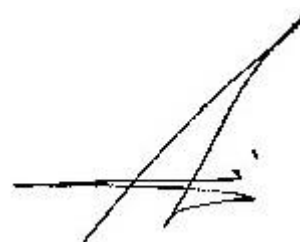
Se adjunta archivos de Guía de Trabajo Práctico y archivo conteniendo Teoría y ejemplos de los temas en cuestión.

### **BIBLIOGRAFIA**

Apuntes de Cátedra en archivo.

#### **Bibliografía alternativa**

Jagdish C. Arya Robin W. Lardner	Matemáticas aplicadas a la administración y a la economía	Pearson Educación de México, S.A.	2009
Frank S. Budnick	Matemáticas aplicadas para administración, economía y ciencias sociales	McGRAW-HILL/INTERAMERICANA EDITORES, S.A.	2007



---

**Profesor Mario A. Tovi**