

# INSTITUTO SUPERIOR DEL PROFESORADO DE SALTA Nro. 6005

## **PLAN PEDAGOGICO: TECNICATURA SUPERIOR EN ADMINISTRACION CON ORIENTACION EN COMERCIALIZACION – Com.1**

(DESDE EL 16 al 31 de octubre de 2020)

**ASIGNATURA: MATEMÁTICA**

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

**DIAS:20-21-27-28 /10/ 2020**

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

UNIDAD 5: Funciones.

Definición: Principio Existencia y Principio de Unicidad. Clasificación: funciones algebraicas y funciones trascendentes. Función lineal, rectas paralelas y perpendiculares. Representación gráfica cartesiana de funciones lineales. Estudio Analítico de Funciones: Dominio, Imagen, Intersecciones. Crecimiento. Modelización con la función lineal.

### **GUIA O ACTIVIDADES**

- Se adjunta archivos de Guía de Trabajo Práctico N°5 - 1ª parte y archivo conteniendo Teoría y ejemplos de los temas en cuestión.

[https://drive.google.com/drive/folders/1EO\\_riAr0iP9wJ3ZFnUHfmBvFS4erLq56?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1EO_riAr0iP9wJ3ZFnUHfmBvFS4erLq56?usp=sharing)

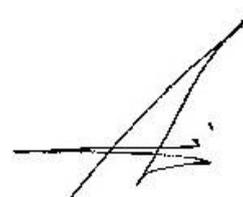
- Trabajo con plataforma Classroom. Código de la clase: nzc0sik

### **BIBLIOGRAFIA**

Apuntes de Cátedra en archivo.

Bibliografía adicional

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**