



# INSTITUTO ANA MARÍA JANER (A-1)

## PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

ASIGNATURA: *Informatica en las Organizaciones*

PLAN: *(NES – 11/91)*

PROFESOR/A: Germán Silva y Lápiz

CURSO: 5    DIVISIÓN: G    CICLO LECTIVO: 2017

### OBJETIVOS DE APROBACIÓN:

Los alumnos deberán lograr las siguientes competencias:

- Comprender conceptos matemáticas básicos como conteo, adición y sustracción.
- Estimular las capacidades mentales de orden superior mediante el uso de fórmulas para responder a preguntas condicionales del tipo “si... entonces”.
- Solucionar problemas y usar fórmulas para manipular números, explorar cómo y qué formulas se pueden utilizar en un problema.
- Organizar y Registrar los movimientos económicos de una empresa: Modulo Ventas.

### CONTENIDOS:

#### MICROSOFT EXCEL

- Hoja de cálculo.
- Columnas, filas, celdas
- Formulas
- Funciones básica
- Funciones avanzadas y anidadas
- Validación de celdas
- Subtotales
- Tablas dinámicas
- gráficos
- Filtros.
- Formatos

#### TANGO GESTION EVOLUTION

- Creación de usuarios
- Proveedores

- Clientes
- Stock
- Ventas
- Compras
- Consultas

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y MODALIDAD:

Las evaluaciones serán de carácter práctico individual, en PC.

BIBLIOGRAFÍA

Material entregado por la docente a comienzo de año en base a los siguientes textos:

- ✓ Plataforma de Edmodo con ejercicios para desarrollar en clase.