



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381- 4205711  
[Institutojuanpabloii@gmail.com](mailto:Institutojuanpabloii@gmail.com)  
[www.instjuanpabloii.com.ar](http://www.instjuanpabloii.com.ar)

**Materia:** Matemáticas

**Profesora:** Patricia Zelaya

**Curso:** 1° año B

**Bibliografía actual:** Matemática Activados 1. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

## **PROGRAMA DE ESTUDIOS**

### **2° TRIMESTRE**

#### **Unidad N°1: Números Naturales.**

- Ecuaciones. (Pág.: 27 - 30)

#### **Unidad N°2: Fracciones y Expresiones decimales.**

- Orden y representación. (Pág.: 35 - 36)
- Fracciones equivalentes. (Pág.: 39 - 40)
- Operaciones con fracciones. (Pág.: 41 - 44)
- Potenciación y radicación. (Pág.: 45 - 46)
- Operaciones combinadas. (Pág.: 47 - 50)
- Operaciones con decimales. Porcentaje y aproximación. (Pág.: 53 - 58)

#### **Unidad N°3: Funciones**

- Gráficos y tablas. (Pág.: 65 - 68)
- Función de proporcionalidad directa. (Pág.: 71 - 72)
- Función de proporcionalidad inversa. (Pág.: 75 - 76)

#### **Unidad N°4: Cuerpos.**

- Clasificación de los cuerpos. (Pág.: 81 - 82)
- Poliedros regulares. (Pág.: 83 - 84)
- Desarrollo plano de cuerpos. (Pág.: 85 - 88)
- Punto, recta y plano. (Pág.: 89 - 90)