

## **BLOQUE I. A MATERIA VIVA**

### **TEMA II. A CÉLULA**

#### **1) INTRODUCCIÓN**

#### **2) TIPOS DE CÉLULAS A NIVEL XERAL:**

**a) Procariotas**

**b) Eucariotas**

#### **3) ESTUDO DA CÉLULA EUCARIOTA**

**a) Forma, tamaño, número, etc**

**b) Partes da célula:**

**1) Membrana plasmática e parede celular: cilios e flaxelos**

**2) Citoplasma e orgánulos:**

**a) citoplasma**

**b) orgánulos:**

**- Retículo endoplasmático:**

**+ liso**

**+ rugoso**

**- Ribosomas**

**- Aparello de Golgi**

**- Lisosomas**

**- Mitocondrias**

**- Cloroplastos**

**- Vacuolos**

**- Centrosoma**

**c) núcleo e cromosomas:**

**- núcleo**

**- Cromosomas**