



**Nombre de la asignatura:**

### **BIOLOGIA DE PROPEDEUTICO**

**Semestre de impartición:** Cero

**Materia(s) precedente(s):** Ninguna

**No. Hrs. / teoría/ semana:** 4 h

**No. Hrs. Totales por semestre:** 64 h

**No. Hrs. / prácticas / semana:** 0 h

**Materia (s) subsecuente(s):** Biología Celular I

### **OBJETIVOS**

**El alumno:**

- El alumno comprenderá los conocimientos básicos en tanto a la clasificación, la estructura y a la función de los procesos celulares y biológicos que se llevan a cabo en los seres vivos, como resultado del método científico que a su vez le permite adquirir conceptos, principios y teorías de la biología. Todos ellos saberes que propician al estudiante la competencia de dichos procesos biológicos, además de las habilidades analíticas, reflexivas y de pensamiento crítico de la materia del mundo vivo en que se desenvuelve.

### **PROGRAMA CONDENSADO**

<b>Unidad</b>	<b>Tema</b>
1	La materia viva
2	La célula
3	Clasificación de los organismos
4	El reino vegetal
5	El reino animal
6	La evolución biológica

### **BIBLIOGRAFÍA**

Cecie Starr., R. T. (2008). *Biología. La unidad y la diversidad de la vida* (11a ed.). Mexico: Cengage Learnig.

Cecie Starr., R. T. (2010). *Biología. La unidad de la vida* (5o Edición ed.). Lamusa.

Cooper, G. (2004). *La Celula*. Marban.

Lodish A, B. A. (2002). *Biología Celular y Molecular* (4a ed.). Mexico: Medicina Panamericana .