



MODALIDAD ONLINE

- ✓ 33 Semanas de clases
- ✓ Videos de contenido semanal
- ✓ 20 sesiones de ejemplos y dudas
- ✓ Ensayo diagnóstico
- ✓ 1 ensayo general mensual
- ✓ Informes periódicos de desempeño
- ✓ Acompañamiento personalizado

TEMARIO

- Organización, estructura y actividad celular:
 - Estructura y función de los principales organelos y estructuras celulares
 - Tipos celulares
 - Transportes pasivo y activo
 - Efectos de la T° y el gradiente electroquímico en las células
- Procesos y funciones biológicas:
 - Características y propiedades de nutrientes y biomoléculas
 - Naturaleza química de las hormonas
 - Características generales de:
 - Regulación de la glicemia
 - Ciclo ovárico
 - Pubertad, embarazo, parto y lactancia
 - Métodos de control de natalidad
- Herencia y evolución:
 - Características generales de:
 - Ciclo celular
 - Mitosis y meiosis
 - relación genotipo - fenotipo - ambiente
 - Resolución de problemas de genealogía
 - Mutaciones cromosómicas
- Organismo y ambiente:
 - Procesos de obtención de energía y síntesis de moléculas
 - Flujo de materia y energía, cadenas tróficas
 - Distribución y abundancia de las poblaciones
 - interacciones en comunidades ecológicas
 - intervención humana y su impacto en los ecosistemas
 - Incremento del efecto invernadero