

INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII

Asignatura: Biología Grados: 9-1 y 9-2

Docente: Johan Mauricio Álvarez Estrada

TEMARIO DE RECUPERACIÓN DEL AÑO

1. Teorías sobre el origen de la vida y el universo

a. Teoría de la panspermia

b. Teoría creacionista

c. Teoría Oparín

d. Teoría generación espontánea

e. Teoría del Big Bang

f. Experimentos de Miller- Urey

g. Experimentos de Pasteur y Francesco Redi

2. Mecanismos de evolución

a. mutación

b. Deriva genética

c. Selección natural.

3. Clases y características de los ecosistemas