**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL**

**FACULTAD DE ECONOMIA Y NEGOCIOS**

**MATERIA :** ECOLOGIA Y EDUCACION AMBIENTAL

**PARALELO :** 31 **FECHA**: 14 Septiembre 2011

**TERCERA EVALUACION** **VALOR :** 100 PUNTOS

**PROFESOR :** ALBY CEDEÑO VERA

**TEMARIO**

**1) DEFINA LAS SIGUIENTES EXPRESIONES CONCEPTUALES:**

a.- Ecología

b.- Medio ambiente

c.- Ecosistema

d.- Prevención de la contaminación

e.- Impacto ambiental

f.- Aspecto ambiental

g.- Mejoramiento continuo

h.- Demografía

i.- Biodiversidad

j.- Educación ambiental

**2) EXPLIQUE EN QUE CONSISTE EL MODELO DE DESARROLLO SUSTENTABLE Y LOS EJES DE SUSTENTABILIDAD.**

**3) ¿COMO SE INTERPRETA LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE ACUERDO A LA SEGUNDA LEY DE LA TERMODINAMICA?, EXPLIQUE QUE SE ENTIENDE POR ENTROPIA**

**4) EN LA TESIS DE LA TRANSICIÓN DEMOGRAFICA SE IDENTIFICAN CINCO ESTADIOS O FASES, EXPLIQUE LAS PRINCIPALES VARIABLES QUE LAS CARACTERIZAN A CADA UNA, E ILUSTRE CON GRAFICO.**

**5) MENCIONE LAS PRINCIPALES CARACTERISTICAS BIOTICAS Y ABIOTICAS DE LOS SIGUIENTES ECOSISTEMAS:**

**Bosque Húmedo tropical, Desierto, Manglar, Tundra y Bosque seco tropical**