**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL**

**PROGRAMA DE TECNOLOGIA EN MECANICA**

**MATERIA: ECOLOGIA Y EDUCACION AMBIENTAL**

**PARALELO: FECHA:**

**NOMBRE DEL ALUMNO:**

**PRIMERA EVALUACION VALOR: 70 PUNTOS**

**PROFESOR: ALBY CEDEÑO VERA**

**TEMARIO:**

**1. DEFINA CORRECTAMENTE LOS SIGUIENTES TERMINOS**

A) MEDIO AMBIENTE

B) ECOLOGIA

C) IMPACTO AMBIENTAL

D) ASPECTO AMBIENTAL

E) PREVENCION DE LA CONTAMINACION

F) ASPECTOS BIOTICOS Y ABIOTICOS

G) BIODIVERSIDAD

H) RECURSOS NATURALES

I) NOx

J) CFCs

K) SOx

L) O3

M) ISO 14001

**2. ¿Cómo SE INTERPRETA LA ACTIVIDAD ECONOMICA DE ACUERDO A LA SEGUNDA LEY DE LA TERMODINAMICA?, EXPLIQUE QUE SE ENTIENDE POR ENTROPIA.**

**3) EXPLIQUE EN QUE CONSISTE ENERGIA *ENDOSOMATICA* Y *EXOSOMATICA*.**

**4) ¿DESDE EL PUNTO DE ANALISIS ECONOMICO COMO DEBE ENTENDERSE EL MEDIO AMBIENTE?**

**5) ¿COMO SE DEFINE EL MODELO DE DESARROLLO SOSTENIBLE?. EXPLIQUE LAS CONDICIONES DE LOS EJES DE *SUSTENTABILIDAD***