

EXAMEN FINAL DE ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL
II SEMESTRE 2010-2011.

Fila 1

1. Desarrolle el cuadro de aspectos e impactos ambientales de la actividad de canteras (4 aspectos acompañados con 4 impacto ambientales y su respectiva medida propuesta).
2. Escriba un listado de 6 contaminantes atmosféricos primarios.
3. Qué es la lluvia ácida, explique 4 efectos y qué contaminantes la causan.
4. Qué es el Tratamiento secundario de aguas residuales y explique en consiste.
5. Explique como se generan los desechos sólidos por procesos productivos, explique 2 ejemplos relacionados a su carrera.
6. Qué es la incineración de desechos sólidos peligrosos y cuales son las condiciones de temperatura.
7. Mencione los tres factores de contaminación atmosférica
8. Explique en que consiste el Tratamiento terciario de aguas residuales
9. Explique del caso de estudio de Contaminación de Río Jipijapa, 4 aspectos ambientales con sus respectivos impactos
10. Enliste 4 parámetros de control de calidad de agua que observa la Ley ambiental Ecuatoriana

EXAMEN FINAL DE ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL
II SEMESTRE 2010-2011.

Fila 2

1. Desarrolle el cuadro de aspectos e impactos ambientales del accidente de chernobyl (4 aspectos acompañados con 4 impacto ambientales y su respectiva medida propuesta).
2. Qué es el oscurecimiento global y en que se diferencia del calentamiento global
3. Qué el nivel de umbral y para qué sirve
4. Qué es desecho sólido peligroso
5. Qué es el Pretratamiento de aguas residuales industriales
6. Explique como se generan los desechos sólidos por procesos de extracción de materia prima, explique 2 ejemplos.
7. Explique en que se diferencia el Incinerador de desechos peligrosos del autoclave
8. Mencione las tres formas de generación de desechos sólidos (montaña de desechos)
9. Explique del caso de estudio 21mil ton de Dióxido de azufre en Guayaquil, como se genera este contaminante y que efectos tiene en salud de personas y ecosistemas
10. Explique del caso de estudio de Aguas van al río sin tratamiento. ¿ Hasta que sistema de tratamiento se aplica a estas aguas residuales domesticas?