

**PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE BACHILLERATO
CURSO 2014-2015****SEGUNDO EJERCICIO. PARTE B)****CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES****Pregunta de desarrollo largo** (hasta 3 puntos):

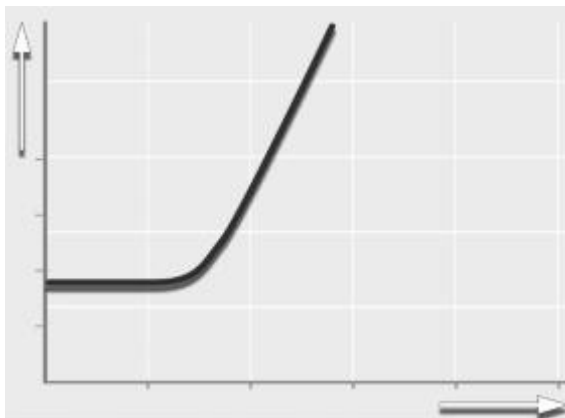
Los riesgos naturales. Concepto de riesgo. Tipos, factores y prevención de los riesgos. Riesgos inducidos.

Preguntas cortas (hasta 4 puntos):

1. La gota fría. Causa y consecuencias
2. Dibuja un pozo artesiano
3. Concepto de impacto ambiental.
4. El ciclo del Carbono
5. Efectos de la lluvia ácida sobre los monumentos

Preguntas de aplicación (hasta 3 puntos):

Algunas poblaciones de seres vivos (por ejemplo, ciertos insectos, las bacterias, las malas hierbas, etc.) crecen de forma acelerada (crecimiento exponencial) y describen en la gráfica de población-tiempo una forma de jota.



- a) ¿Es habitual encontrar esta forma de crecimiento?
- b) ¿Qué condiciones tienen que darse en la población para que se produzca este crecimiento?
- c) Diseña un sencillo experimento en el que se produzca ese comportamiento.
- d) Cita una circunstancia natural en la que se pueda encontrar ese crecimiento.