

Rúbrica de Creatividad. Trabajo 1: Potabilización de agua en África  
 Química I, Grupo M3, GITI. Curso 2012-13. Profesor: J. Martínez Urreaga

	Indicador	Descripción	Escala de Valoración			
			4: Muy bueno	3: Bien	2: Necesita mejorar	1: Insuficiente
Cantidad C	Número de alternativas de enfoque o solución propuestas	Aporta diferentes propuestas para resolver (o avanzar en la resolución) el problema, trabajando desde diferentes enfoques.	Es capaz de aportar diferentes soluciones [cuatro o más] desde enfoques claramente diferentes.	Presenta tres o más propuestas útiles para resolver el problema. Es capaz de plantear diferentes enfoques para abordar el problema.	Presenta 1-2 propuestas útiles para resolver el problema.	No es capaz de plantear propuestas útiles para resolver el problema.
Originalidad: O	Originalidad de los enfoques y soluciones propuestos	Propone formas de solucionar o plantear las situaciones no convencionales, poco frecuentes. Aplica métodos diferentes. Integra métodos procedentes de otros ámbitos para generar las ideas. Es capaz de encontrar utilidades o usos diferentes a los objetos, entidades y organismos de forma original	Las propuestas son muy originales, muy poco frecuentes. Comprende los problemas desde múltiples perspectivas y desde "fuera". Desarrolla ideas en ámbitos complejos y variados. Es capaz de encontrar utilidades o usos diferentes a los objetos, entidades, organismos o procesos, de forma excepcionalmente original. Aplica métodos procedentes de otros ámbitos	Propone ideas con cierta originalidad. Tiene la mente dispuesta a nuevas ideas o planteamientos. Es capaz de encontrar utilidades o usos diferentes a los objetos, entidades, organismos o procesos, de forma original.	Las ideas que presentan son conocidas o convencionales o se basan en ideas anteriores. Es capaz de encontrar utilidades o usos diferentes a los objetos, entidades, organismos o procesos. Estos usos no se pueden calificar de "originales".	No es capaz de generar ideas/soluciones originales. No concibe otras realidades diferentes a la suya. Sus ideas se basan en conocimientos "habituales" de la materia. No es capaz de encontrar utilidades o usos diferentes a los objetos, entidades, organismos o procesos.
Valor: V	Valor de los enfoques y soluciones de acuerdo a su relevancia, viabilidad y efectividad	Las ideas generadas ayudan realmente a resolver el problema. Son viables. Analiza la viabilidad (económica, técnica, legal, ética, etc.) y utilidad de la propuesta.	Las ideas generadas son viables y a veces presenta diversas alternativas para su realización. Las propuestas son útiles y eficaces. Realiza un análisis de utilidad y viabilidad.	Genera ideas mayoritariamente útiles y viables y propone algunas formas de ponerlas en práctica. Analiza (al menos a veces) la utilidad y viabilidad.	Genera ideas viables pero no dice cómo ponerlas en práctica. Algunas poco útiles o no viables. En general no discute utilidad y viabilidad.	Sus ideas son inútiles, irrealizables o poco viables

Grupo	Observaciones	Nota C (1-2)	Nota O (1-4)	Nota V (1-4)	Global (0-10)