



4. Resultados y conclusiones

NOMBRE: _____

CURSO: _____ FECHA: _____



Resultados

1. Completa una ficha para cada experimento:

Experimento 1

Rellena la siguiente tabla: ¿se oxida o no se oxida? Marca con **X** y describe el grado de oxidación al día 3, 7 y 15. ¿Has observado cambio de color? Haz fotografías. Ten en cuenta las características.

Humedad	Al cabo de unos días compruebo que...		Observación	
	Se oxida	No se oxida	Describe el grado de oxidación al	
Seco			día 3	
			día 7	
			día 15	
Húmedo			día 3	
			día 7	
			día 15	

Características: puntas iguales dejadas a temperatura ambiente (20°C)

Fotografía

Inserta fotografías para observar el cambio o no de color de la punta.



4. Resultados y conclusiones

NOMBRE: _____

CURSO: _____ FECHA: _____

Experimento 2

Rellena la siguiente tabla: ¿se oxida o no se oxida? Marca con **X** y describe el grado de oxidación al día 3, 7 y 15. ¿Has observado cambio de color? Haz fotografías. Ten en cuenta las características.

Salinidad	Al cabo de unos días compruebo que...		Observación	
	Se oxida	No se oxida	Describe el grado de oxidación al	
30 g. de sal			día 3	
			día 7	
			día 15	
10 g. de sal			día 3	
			día 7	
			día 15	
Sin sal			día 3	
			día 7	
			día 15	

Características: puntas iguales sumergidas en el mismo volumen de agua y dejadas a temperatura ambiente (20°C)

Fotografía

Inserta fotografías para observar el cambio o no de color tanto de la punta como del agua.



4. Resultados y conclusiones

NOMBRE: _____

CURSO: _____ FECHA: _____

Experimento 3

Rellena la siguiente tabla: ¿se oxida o no se oxida? Marca con **X** y describe el grado de oxidación al día 3, 7 y 15. ¿Has observado cambio de color? Haz fotografías. Ten en cuenta las características.

Temperatura	Al cabo de unos días compruebo que...		Observación	
	Se oxida	No se oxida	Describe el grado de oxidación al	
Alta (radiador)			día 3	
			día 7	
			día 15	
Media (ambiente)			día 3	
			día 7	
			día 15	
Baja (calle)			día 3	
			día 7	
			día 15	

Características: puntas iguales sumergidas en el mismo volumen del líquido agua y con la misma cantidad de sal

Fotografía

Inserta fotografías para observar el cambio o no de color tanto de la punta como del agua.



4. Resultados y conclusiones

NOMBRE: _____

CURSO: _____ FECHA: _____

Experimento 4

Rellena la siguiente tabla: ¿se oxida o no se oxida? Marca con **X** y describe el grado de oxidación al día 3, 7 y 15. ¿Has observado cambio de color? Haz fotografías. Ten en cuenta las características.

Acidez	Al cabo de unos días compruebo que...		Observación	
	Se oxida	No se oxida	Describe el grado de oxidación al	
Vinagre blanco			día 3	
			día 7	
			día 15	
Bicarbonato			día 3	
			día 7	
			día 15	
Refresco de cola			día 3	
			día 7	
			día 15	
<i>Características: puntas iguales sumergidas en el mismo volumen del líquido y dejadas a temperatura ambiente (20°C)</i>				

Fotografía

Inserta fotografías para observar el cambio o no de color tanto de la punta como de los líquidos.

