

- 1. ¿Qué norma ISO define los tipos de corrosión?**
 - a) ISO 51234
 - b) ISO 17453
 - c) ISO 24315
 - d) ISO 15243
- 2. ¿Qué formas de corrosión existen?**
 - a) Falso efecto brinelli
 - b) Corrosión por sequedad
 - c) Corrosión por rozamiento (fretting corrosion)
 - d) Corrosión por lubricación
- 3. ¿Qué tipo de corrosión se produce con más frecuencia?**
 - a) Corrosión estétita
 - b) Corrosión por contacto
 - c) Corrosión por líquidos ácidos
 - d) Corrosión por humedad
- 4. La corrosión se produce por una reacción química en una superficie no metálica y por la presencia de humedad.**
 - a) Correcto
 - b) Incorrecto
- 5. ¿Cuáles son las posibles causas de la corrosión debida a la humedad?**
 - a) Humedad demasiado baja
 - b) Manipulación sin protección de las manos
 - c) El lubricante ha absorbido agua
 - d) Se ha utilizado demasiado material de embalaje
- 6. La corrosión de contacto es un subtipo de corrosión por rozamiento.**
 - a) Correcto
 - b) Incorrecto
- 7. Se producen marcas de parada u ondulaciones en los contactos de rodadura de los rodamientos.**
 - a) Correcto
 - b) Incorrecto
- 8. ¿Qué factores intervienen en la formación de depresiones en las bandas de rodadura?**
 - a) Vibraciones
 - b) Velocidad
 - c) Rodamiento parado sometido a carga
 - d) Condiciones de lubricación
- 9. Las marcas de parada o las formaciones onduladas son fruto del desgaste según ISO.**
 - a) Correcto
 - b) Incorrecto

10. ¿Qué recomendaciones de conservación y almacenamiento recomienda NTN para evitar la corrosión?

- a) Papel VCI o película protectora
- b) Temperaturas constantes
- c) Humedad elevada
- d) Humedad baja