

QUIZ ARDUINO 2DO GRADO

¿Qué es arduino?

opciones de respuesta

- ☐ es todo software cuyo código fuente puede ser estudiado, modificado, y utilizado libremente con cualquier fin y redistribuido con cambios o mejoras sobre ellas.
- ☐ es una plataforma de creación electrónica de código abierto, la cual está basada en hardware y software libre, flexible y fácil de utilizar.
- ☐ es un circuito integrado programable, capaz de ejecutar las órdenes grabadas en su memoria.
- ☐ Se encargan de transmitir los datos procesados por el CPU de vuelta a la persona que está utilizando la computadora por diferentes medios

¿Qué es un software libre?

opciones de respuesta

- ☐ es una plataforma de creación de electrónica de código abierto, la cual está basada en hardware y software libre, flexible y fácil de utilizar
- ☐ es una plataforma de creación de electrónica de código abierto, la cual está basada en hardware y software libre, flexible y fácil de utilizar
- ☐ es un circuito integrado programable, capaz de ejecutar las órdenes grabadas en su memoria.
- ☐ es todo software cuyo código fuente puede ser estudiado, modificado, y utilizado libremente con cualquier fin y redistribuido con cambios o mejoras sobre ellas.

cual es una de las ventajas de arduino

opciones de respuesta

- ☐ Falta de apoyo a la comunidad y del desarrollo del proyecto Arduino.
- ☐ Peores acabados.
- ☐ Fácil de utilizar. Cualquiera puede usarla, aun teniendo pocos conocimientos de programación, electrónica y estos entornos. A cualquier edad, incluso niños.

para que sirve arduino

opciones de respuesta

- ☐ para jugar y comunicarse con otras personas de diferentes lugares y aprender diferentes idiomas mientras se juega
- ☐ para investigar y hacer tareas
- ☒ La enorme flexibilidad y el carácter libre y abierto de Arduino hacen que puedas utilizar este tipo de placas prácticamente para cualquier cosa, desde relojes hasta básculas conectadas.

cual es una desventaja de arduino

opciones de respuesta

- ☐ Fácil de utilizar. Cualquiera puede usarla, aun teniendo pocos conocimientos de programación, electrónica y estos entornos. A cualquier edad, incluso niños.
- ☐ Alta flexibilidad. Se puede trabajar en todas las plataformas informáticas, o casi todas. Es de código abierto y cuenta con muchas herramientas para facilitar su uso y crear grandes cosas con ello.
- ☒ Falta de apoyo a la comunidad y del desarrollo del proyecto Arduino.