

Rúbrica final del REA para el docente

¿Qué tiempo hace hoy?



1 Rúbrica Final del REA – ¿Qué tiempo hace hoy?

	Excelente	Satisfactorio	Mejorable	Insuficiente
Conozco qué es Internet y la nube y qué relación tiene con el IoT y sus aplicaciones.	Sería capaz de explicarlo (1)	Lo he entendido y sabría explicarlo con ayuda (0.75)	Lo he entendido pero no sabría explicarlo (0.5)	No lo he entendido (0.25)
Sé qué es la computación en la nube y cuáles son los servicios que ofrece.	Sería capaz de explicarlo (1)	Lo he entendido y sabría explicarlo con ayuda (0.75)	Lo he entendido pero no sabría explicarlo (0.5)	No lo he entendido (0.25)
Conozco cuáles son los tipos de componentes que intervienen en un sistema IoT conectado a la nube y qué función cumple cada uno.	Sería capaz de explicarlo (1)	Lo he entendido y sabría explicarlo con ayuda (0.75)	Lo he entendido pero no sabría explicarlo (0.5)	No lo he entendido (0.25)
Conozco qué es ThingSpeak y cómo se maneja para recibir y almacenar datos captados por sensores conectados a Micro:bit.	Lo he hecho de manera autónoma (1)	Lo he hecho pero he necesitado ayuda (0.75)	Lo he hecho, pero he necesitado una guía continua (0.5)	No he podido hacerlo (0.25)
He podido conectar sensores externos a la placa Micro:bit a través de su extensión WIFI para conectarlos a Internet.	Lo he hecho de manera autónoma (1)	Lo he hecho pero he necesitado ayuda (0.75)	Lo he hecho, pero he necesitado una guía continua (0.5)	No he podido hacerlo (0.25)
He sabido programar la placa Micro:bit para que se conecte a la nube.	Lo he hecho de manera autónoma (1)	Lo he hecho pero he necesitado ayuda (0.75)	Lo he hecho, pero he necesitado una guía continua (0.5)	No he podido hacerlo (0.25)

	Excelente	Satisfactorio	Mejorable	Insuficiente
Entiendo qué es el modelo de conexión de dispositivo a la nube para los sistemas IoT.	Sería capaz de explicarlo (1)	Lo he entendido y sabría explicarlo con ayuda (0.75)	Lo he entendido pero no sabría explicarlo (0.5)	No lo he entendido (0.25)
He sabido conectar los sensores adecuados a la nube para gestionar automáticamente los datos de la estación meteorológica de mi Centro.	Lo he hecho de manera autónoma (1)	Lo he hecho pero he necesitado ayuda (0.75)	Lo he hecho, pero he necesitado una guía continua (0.5)	No he podido hacerlo (0.25)
He podido ver los datos almacenados en ThingSpeak a través de la app ThingView que he sabido configurar.	Lo he hecho de manera autónoma (1)	Lo he hecho pero he necesitado ayuda (0.75)	Lo he hecho, pero he necesitado una guía continua (0.5)	No he podido hacerlo (0.25)
Preparación de la exposición.	Lo he hecho de manera autónoma (1)	Lo he hecho pero he necesitado ayuda (0.75)	Lo he hecho, pero he necesitado una guía continua (0.5)	No he podido hacerlo (0.25)
Ejecución de la exposición.	He sido capaz de explicarlo todo de forma coherente (1)	He sido capaz de explicarlo, pero he improvisado y he faltado información (0.75)	Lo he explicado, pero he necesitado ayuda continua (0.5)	No he sido capaz de explicarlo (0.25)



UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeo de Desarrollo Regional



**Junta
de Andalucía**

Consejería de Educación
y Deporte