

Rúbrica de Autoevaluación y Coevaluación para Proyectos de Robótica Educativa Interdisciplinarios

Autoevaluación y Coevaluación | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica te ayudará a evaluar tu propio trabajo y el de tus compañeros en proyectos de robótica educativa, considerando la comunicación, el trabajo en equipo, la interdisciplinariedad y el pensamiento computacional. Marca el nivel que mejor describe tu desempeño y escribe tus comentarios para mejorar.

Rúbrica

Rúbrica de Autoevaluación y Coevaluación para Proyectos de Robótica Educativa Interdisciplinarios

Esta rúbrica te ayudará a evaluar tu propio trabajo y el de tus compañeros en proyectos de robótica educativa, considerando la comunicación, el trabajo en equipo, la interdisciplinariedad y el pensamiento computacional. Marca el nivel que mejor describe tu desempeño y escribe tus comentarios para mejorar.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Satisfactorio	En proceso	Comentarios
Comunicación y participación Expreso mis ideas con claridad y comprendo las de otros.	Expreso mis ideas con mucha claridad y ayudo a otros a entender mejor. Escucho y respeto todas las opiniones. Participo siempre con entusiasmo.	Expreso mis ideas claramente la mayoría del tiempo. Escucho y respeto la mayoría de opiniones. Participo activamente en la mayoría de las actividades.	Expreso mis ideas, aunque a veces no son claras. Escucho a los demás, pero respeto algunas opiniones. Participo en algunas actividades.	Me cuesta expresar mis ideas. No siempre escucho ni respeto las opiniones. Participo poco o nada en el proyecto.	
Trabajo en equipo Colaboro y ayudo a mis compañeros.	Siempre colaboro y ofrezco ayuda a mis compañeros cuando la necesitan.	Colaboro bien con mis compañeros y cumplo con mis responsabilidades.	Colaboro a veces, pero a veces me distraigo o no cumplo a tiempo.	Rara vez colaboro o cumplo con mis tareas en el equipo.	

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Satisfactorio	En proceso	Comentarios
Cumplimiento de tareas asignadas Realizo las tareas que me asignan de forma puntual y completa.	Completo todas mis tareas a tiempo y con alta calidad.	Completo la mayoría de mis tareas a tiempo y con buena calidad.	Completo algunas tareas, pero con retrasos o con detalles que faltan.	No completo las tareas o las entrego incompletas y tarde.	
Integración interdisciplinaria Uso conocimientos de diferentes materias para mejorar el proyecto.	Integro conocimientos de varias materias para crear soluciones innovadoras en el proyecto.	Uso conocimientos de diferentes materias para mejorar el proyecto.	Intento usar conocimientos de otras materias, pero no siempre lo logro.	No uso conocimientos de otras materias en el proyecto.	
Pensamiento computacional: Análisis de problemas Identifico y comprendo los problemas para proponer soluciones.	Analizo los problemas de forma clara y lógica, y propongo soluciones efectivas.	Analizo los problemas correctamente y sugiero soluciones adecuadas.	Identifico problemas, pero me cuesta analizarlos o encontrar soluciones.	No logro identificar ni analizar los problemas del proyecto.	
Pensamiento computacional: Planificación y descomposición Divido problemas complejos en partes más simples para resolverlos.	Divido los problemas en partes claras y organizo los pasos para resolverlos.	Divido los problemas en partes y planifico algunas soluciones.	Intento dividir los problemas, pero no siempre logro organizar los pasos.	No divido los problemas ni planifico las soluciones.	

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Satisfactorio	En proceso	Comentarios
Pensamiento computacional: Uso de algoritmos y secuencias Creo instrucciones ordenadas para que el robot funcione correctamente.	Creo algoritmos claros y ordenados que el robot sigue sin errores.	Creo algoritmos que funcionan la mayoría del tiempo con pocos errores.	Mis algoritmos funcionan a veces, pero con varios errores.	Mis instrucciones no funcionan y el robot no realiza la tarea.	