



### **Normativa Yinkana de Robots Teledirigidos:**

La competición consiste en probar la habilidad en manejar un robot casero construido por Dictel, que se maneja con un mando a distancia y conseguir hacerle pasar por diferentes obstáculos en una pista con puertas, túnel, rampas y balancín,...

Se cronometrará la prueba y el que la haga en el menor tiempo posible será el ganador.

El robot no se podrá tocar con las manos durante el recorrido, salvo que quedase atascado o se cayese de la rampa o balancín sin haberlo completado y entonces tendrá que volver a empezar. Si tocase las puertas se le penalizará con 2 segundos cada toque que se añadirán al tiempo total conseguido. Tocar las paredes del túnel no penaliza.

Los competidores se presentarán al inicio de la prueba, el jurado explicará el recorrido y se les permitirá practicar durante cinco minutos antes de la misma.

El jurado podrá cambiar la prueba si ve que ningún competidor es capaz de realizar la prueba completamente y de añadir recorridos con el fin de deshacer desempates.

Habrará únicamente 10 plazas para niños y niñas de edades comprendidas entre los 7 a 16 años.

Todos los competidores harán una inscripción en la página siguiente

<https://encuentromaker.dictelweb.org/>