



2026

Guía de Seguridad del Tech Challenge

La seguridad es importantísima en todas las fases del Tech Challenge.



TODOS los miembros del equipo son responsables de la seguridad



Identifiquen a un Gerente de Seguridad en su equipo que se asegure de que todos cumplan con las reglas de seguridad.

SIEMPRE

usen equipo de seguridad cuando usen herramientas, construyan o prueben su aparato.

Protección para los ojos	Protección para la cabeza	Zapatos cerrados	Recojan el cabello largo



¡Pidan ayuda a los asesores cuando usen herramientas nuevas!

RECUERDEN

que lo siguiente no está permitido cerca de las herramientas ni de las plataformas de ensayo.

No se permite el uso de líquidos ni gases inflamables	No se permite el uso de gases presurizados mayores de 5 psi (5 libras por pulgada cuadrada)	No se permite el uso de animales	No se permite correr ni jugar de ninguna manera



Los asesores y los jueces pueden detener cualquier actividad que piensen que es insegura.



¡Impriman esta página y pónganla en el área de construcción de su equipo!

Para encontrar más reglas y recursos, visíten: thetech.org/thetechchallenge



Recordatorios Detallados para ensayos de experimentación y Exhibición

	<p>Los jueces tienen total autoridad para detener cualquier actividad que piensen que es insegura.</p> <p>Los jueces tienen la última palabra.</p>
	<p>El equipo de seguridad debe usarse en las áreas designadas.</p> <p>Se requiere usar protección para los ojos, la cual estará disponible en The Tech.</p> <ul style="list-style-type: none">Los equipos pueden traer su propia protección aprobada por ANSI (por ejemplo, lentes de protección o mascarillas).Los lentes comunes no ofrecen el nivel de protección necesario y NO son un sustituto aceptado por ANSI.
	<p>Se requiere una protección para la cabeza. La protección estará disponible en The Tech.</p> <ul style="list-style-type: none">Los equipos pueden traer su propio equipo; por ejemplo, gorras de seguridad, cascos de bicicleta, cascos de construcción o cascos para deportes.Debe usarse protección para la cabeza siempre que se esté en las áreas adyacentes a las plataformas de ensayo y durante la construcción y la prueba de los aparatos.
	<p>Todos los materiales que se lleven a la Exhibición deben caber por una puerta individual estándar.</p> <ul style="list-style-type: none">Se recomienda el uso de carritos o aparatos para transportar materiales.
	<p>No se permite el uso de tanques ni cilindros.</p> <ul style="list-style-type: none">Los equipos no pueden usar gases presurizados mayores de 5 psi. Si usan gas presurizado, deben demostrar a los jueces con su propio medidor que la presión no es mayor a 5 psi.
	<ul style="list-style-type: none">No se ofrecerá corriente alterna (AC) en los ensayos de experimentación ni en la Exhibición.Las baterías deben estar selladas y en buen estado.
	<ul style="list-style-type: none">Los miembros del equipo no pueden sentarse, pararse, escalar ni meterse debajo de los equipos de prueba, ni ser levantados por otros miembros del equipo durante la instalación ni la demostración del aparato.No se permite el uso de escaleras, bancos ni ningún otro aparato para elevar a los miembros del equipo.



**The Tech
Challenge**

Follow us on social!
 TheTechChallenge
 TheTechChallenge
 TheTechInteractive
#TheTechChallenge