

Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel

Innovadores de Ciencia y el Desafío de la Ingeniería (ISEC) de AACPS

Formulario de Seguridad del Proyecto de Investigación de Ciencias

Todos los proyectos de la feria de ciencias deben ser realizados bajo la supervisión de un adulto. A los estudiantes de K–5 **no** se les permite el uso de los artículos detallados a continuación en ninguna parte del proyecto de ciencias. El uso de estos artículos resultará en la exclusión de las Actividades de la feria de ciencias de AACPS.

- Alcohol (vino incluido)
- Bacterias o moho
- Cigarrillos, humo de cigarrillos o cualquier otro producto del tabaco
- Lejía (household bleach), hielo seco, nitrógeno líquido y otros productos del hogar cáusticos/venenosos.
- Fuego
- Tejido humano (sangre incluida)
- Medicinas (ya sea con o sin receta médica)
- Productos químicos de laboratorios de ciencias
- Animales vertebrados
- Armas

Por favor escriba en letra de imprenta

Escuela		Fecha	
Nombre del estudiante		Grado	
Nombre del docente de ciencias		Nombre del adulto que le supervisa	
Proyecto (añada una hoja si necesita más espacio)			
Problema o pregunta que investiga			
Hipótesis			
Materiales			
Procedimientos (incluya consideraciones relacionadas con la seguridad)			
¿Dónde llevará a cabo la investigación? <input type="checkbox"/> Escuela <input type="checkbox"/> Casa <input type="checkbox"/> Otros:		Fecha de inicio	
Nombre del docente de ciencias		Firma	Fecha
Nombre del adulto que supervisa		Correo electrónico o número de teléfono de contacto	
Nombre del padre/madre/tutor legal		Firma	Fecha

1A

Requerido para todos los Proyectos de Investigación de Ciencias **antes** de comenzar la investigación

Si un proyecto incluye alguno de los siguientes artículos, los estudiantes deberán completar formularios adicionales para obtener aprobación.

Si está utilizando ...

Personas como sujetos

envíe

Formulario 2A:

Personas en su experimento

y

Formulario 2B:

Consentimiento informado

Encuestas/ cuestionarios

envíe

Copia de la encuesta o cuestionario

y

Formulario 2A:

Personas en su proyecto

y

Formulario 2B:

Consentimiento informado

Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel

Innovadores de Ciencia y el Desafío de la Ingeniería (ISEC) de AACPS
Formulario de Seguridad del Proyecto de Ingeniería

Todos los proyectos de Ingeniería deben ser supervisados por un adulto. A los estudiantes de K-5 no se les permite el uso de los artículos detallados a continuación en ninguna parte del proyecto de ciencias. El uso de estos artículos resultará en la exclusión de las Actividades de la feria de ciencias de AACPS.

- Alcohol (vino incluido)
Bacterias o moho
Cigarrillos, humo de cigarrillos o cualquier otro producto del tabaco
Lejía (household bleach), hielo seco, nitrógeno líquido y otros productos del hogar cáusticos/venenosos.
Fuego
Tejido humano (sangre incluida)
Medicinas (ya sea con o sin receta médica)
Productos químicos de laboratorios de ciencias
Animales ertebrados
Armas

Por favor escriba en letra de imprenta

Formulario con campos para: Escuela, Fecha, Nombre del estudiante, Grado, Nombre del docente de ciencias, Nombre del adulto que le supervisa, Proyecto (añada una hoja si necesita más espacio), Problema o pregunta que investiga, Hipótesis, Materiales, Procedimientos (incluya consideraciones relacionadas con la seguridad), ¿Dónde llevará a cabo la investigación?, Fecha de inicio, Nombre del docente de ciencias, Firma, Fecha, Nombre del adulto que supervisa, Correo electrónico o número de teléfono de contacto, Nombre del padre/madre/tutor legal, Firma, Fecha.

1B

Requerido para todos los proyectos de Ingeniería antes de comenzar el desarrollo

Si un proyecto incluye alguno de los siguientes artículos, los estudiantes deberán completar formularios adicionales para obtener aprobación.

Si está utilizando ...

Personas como sujetos

envíe

Formulario 2A: Personas en su experimento

y

Formulario 2B: Consentimiento informado

Encuestas/ cuestionarios

envíe

Copia de la encuesta o cuestionario

y

Formulario 2A: Personas en su experimento

y

Formulario 2B: Consentimiento informado

Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel

Innovadores de Ciencia y el Desafío de la Ingeniería (ISEC) de AACPS

Formulario de Consentimiento Informado de Seguridad

(Elementary Science Fair Safety Form/People in Your Experiment—Spanish version)

Por favor escriba en letra de imprenta

Nombre del estudiante	Fecha
-----------------------	-------

Nombre del docente de ciencias

Título del proyecto

1. Describa lo que hará en su experimento

2. ¿Existe algún peligro o riesgo para las personas? ¿Cómo se asegurará que las personas estén seguras?
--

Esta sección debe ser completada por el comité de la feria de ciencias antes de que estudiante inicie la investigación.

- Este proyecto no conlleva riesgo.
- El estudiante ha informado a los participantes acerca de lo que realizarán.
- El estudiante obtendrá formularios de consentimiento para cada sujeto menor de 18 años.
- El proyecto conlleva más que un riesgo mínimo. Debe ser revisado:**

Proyecto aprobado por el comité de ciencias de la escuela

Miembro del comité de la feria de ciencias	Firma	Fecha
--	-------	-------

Nombre del docente	Firma	Fecha
--------------------	-------	-------

Nombre del director	Firma	Fecha
---------------------	-------	-------

2A

Personas en su experimento

Necesario
para todos los proyectos
antes del inicio
de la investigación

Innovadores de Ciencia y el Desafío de la Ingeniería (ISEC) de AACPS
Formulario de Consentimiento Informado de Seguridad

(Elementary Science Fair Safety Form/Informed Consent—Spanish version)

Por favor escriba en letra de imprenta

Nombre del estudiante	Fecha
Nombre del docente de ciencias	Grado
Título del proyecto	

1. Describa lo que hará en su experimento

2. ¿Existe algún peligro o riesgo para las personas?
¿Cómo se asegurará que las personas estén seguras?

Este proyecto ha sido revisado y aprobado por el comité de la feria de ciencias de la escuela.

Nombre del docente	Firma	Fecha
--------------------	-------	-------

He leído y comprendo las condiciones indicadas arriba y consiento a participar en este experimento.

He recibido y revisado cualquier copia de examen, cuestionario o encuesta utilizada en esta investigación.

Sí No

Nombre del participante	Firma	Fecha
-------------------------	-------	-------

Si el participante es menor de 19 años, es necesario la obtención de la firma del padre/madre o tutor legal.
Si el sujeto de este experimento o el padre/madre/tutor tiene alguna pregunta acerca de este experimento,
se debe poner en contacto con el adulto responsable.

He recibido y revisado cualquier copia de examen, cuestionario o encuesta utilizada en esta investigación.

Sí No

Nombre del padre/madre/tutor legal	Firma	Fecha
------------------------------------	-------	-------

2B

**Consentimiento
informado**

Necesario
para todos los
proyectos
antes del inicio
de la investigación