

# Exhibición de Acción Ambiental Escolar 2017



## **Cuando**

Martes, 25 de Abril de 2017

9:00 a.m. a 2:30 p.m.

## **Donde**

George Mason University

Centro de las Artes - Center for the Arts

4400 University Drive

Fairfax, VA 22030

## **¿Qué es la Exhibición de Acción Ambiental Escolar?**

Para el sexto año, Afuera de NoVA y GMU están organizando una exhibición de Acción Ambiental Escolar (SEAS) en el campus de GMF Fairfax. Este es un evento regional que da la bienvenida a estudiantes de la ciudad de Alexandria, el condado de Arlington, el condado de Fairfax, la ciudad de Falls Church, el condado de Loudoun y las escuelas públicas del condado de Prince William.

Este evento tiene que ver con el empoderamiento de los estudiantes. Los oradores son estudiantes y los participantes son estudiantes y patrocinadores de equipos de eco de estudiantes. El evento del año pasado acogió a más de 500 estudiantes participantes de 40 escuelas.

Los equipos de toda la región celebran el trabajo "Verde o Eco" que están haciendo en su escuela y en sus comunidades. Los equipos de estudiantes aplican los conceptos STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) a problemas reales, auténticos y ambientales que identifican. Desarrollan planes de acción para resolver los problemas e ir a trabajar: reducir los desechos, conservar la energía, proporcionar hábitat para las especies animales, crear programas de alimentos sostenibles, limpiar las cuencas hidrográficas, etc.

Además de mostrar el trabajo de los estudiantes, el concurso Regional [Cuidando de Nuestras Cuencas](#), organizado por Earth Force, es una parte importante del evento, y este año también nos asociamos con el [Thinkabit Lab](#) en Virginia Tech, ofreciendo a los estudiantes la oportunidad de abordar problemas ambientales usando Programación y sensores. Volveremos a tener un evento de eco-arte - este año pedimos a los estudiantes a crear instrumentos musicales y tocarlos en el evento. Todo esto permite que los estudiantes, maestros y administradores de la red, construyan conocimientos y obtengan ideas para promover los esfuerzos de su escuela en la gestión ambiental. La participación en un evento como éste y el trabajo que lleva a él es fundamental para ayudar a los estudiantes a desarrollar habilidades para la vida del siglo 21 (colaboración, pensamiento crítico, comunicación, etc.) y servicio a la comunidad.

Además de los participantes anteriores, se invita a participar en el evento a más de dos docenas de organizaciones asociadas, tales como agencias federales, estatales y locales y ONG, para llevar a cabo actividades de aprendizaje

para los estudiantes y hablar con los niños sobre sus carreras.

Se invita a los funcionarios elegidos, al personal de la escuela superior, a las corporaciones, a los oficiales de la educación del estado ya otros a compartir con los estudiantes y a ser más conscientes de la fuerza de la acción ambiental del estudiante en el norte de Virginia y la importancia de apoyar tal trabajo.

## **ESTE FUE EL HORARIO DE UN AÑO PASADO, y sospecho que será similar este año:**

### **Calendario de un año anterior:**

#### Tiempo Evento/Actividad

8:00 am Se inicia el programa de instalación para los proveedores de actividades y el registro de voluntarios

8:45 am Se abre la tabla de registración

(Los estudiantes deben ser dejados entre las 8:30 y 9:00 am)

9:00 am Inicia la instalación y registro para escuelas y expositores

10:00 am Se abre una exhibición

10:25 am Se mueve la primera rotación

10:35 am Inicio de la primera sesión (Actividades / Presentaciones)

11:15 am Fin de la primera sesión

11:25 am Inicio de la Segunda Sesión (Almuerzo 1 y Actividades / Presentaciones)

12:00 pm Rotación

12:15 pm Comienza la Tercera Sesión (Almuerzo 2 y Actividades / Presentaciones)

12:50 pm Rotación

1:00 pm Comienza la Cuarta Sesión (Actividades / Presentaciones)

1:35 pm Todos se trasladan para la exhibición en el Salón de Baile

1:45 pm Premios, Clausura

2:25 pm Clausura (Los estudiantes tendrán que ser recogidos a las 2:30)

29 de marzo del 2017

Estimados Padres de \_\_\_\_\_,

Su hijo se reunió conmigo hoy para discutir la posibilidad de que formen parte de nuestro "Eco-Equipo" que presentará en un evento llamado Afuera de NOVA el martes 25 de abril de 2017 en la Universidad George Mason. Como no usaremos un autobús escolar, los estudiantes deberán ser transportados hacia y de regreso al evento por un padre o tutor. Esa persona debe dejarlos conmigo en la Universidad George Mason entre las 8:30 y las 9:00 de la mañana y recogerlos a las 2:30 p.m. cuando el evento termine. Supervisaré a los estudiantes todo el día en el evento. Como este es un evento relacionado con la escuela, los estudiantes no serán contados como ausentes de la escuela ese día mientras asistan al evento.

Si su hijo es capaz de participar, nos reuniremos durante la escuela en las próximas semanas para trabajar en nuestra presentación sobre cómo Campbell ha trabajado para ser amigable con el medio ambiente. Los niños prepararán una junta de ciencias de grupo durante la escuela que llevaré al evento. Ellos usarán esto para atraer a la gente a nuestras estaciones y dar una visión general de nuestros puntos de conversación. Cada estudiante estará preparado para hablar sobre las piezas de los esfuerzos de Campbell para ser respetuoso del medio ambiente. Además, los estudiantes del quinto grado formarán parte del festival musical que tocará instrumentos que crearán a partir de materiales reciclados. Estoy adjuntando el folleto para que tenga una mejor idea de lo que el evento se trata.

Gracias por considerar permitir que su hijo participe. Esta es una oportunidad para que puedan organizar la información en una presentación clara y practicar su discurso público en un evento real. Por favor firme el formulario de permiso inicial y haga que su hijo lo traiga mañana por la mañana para darle a su maestro si su hijo es capaz de participar.

Sinceramente,

Pamela Clark  
Maestro de Recursos para Dotados

---

### HOJA DE PERMISO

Le doy a mi hijo, \_\_\_\_\_, permiso para  
Nombre del niño

participará en el evento *Afuera de NOVA* en la Universidad George Mason el Martes, 25 de abril del 2017 de 9:00 a.m. a 2:30 p.m. Entiendo que soy responsable de Transportar a mi hijo hacia y desde el evento ese día, pero la Sra. Clark será responsable por mi hijo durante el evento.

\_\_\_\_\_  
Nombre del Padre

\_\_\_\_\_  
Firma del Padre

\_\_\_\_\_  
Número del teléfono celular del Padre

#### **Por favor, compruebe:**

- Mi hijo asistirá, y yo proveeré transporte hacia y desde GMU.
- Mi hijo (a) no asistirá.
- Si otro padre podría conducir a mi hijo, daría permiso a ese padre para conducir a mi hijo a Campbell y GMU para que mi hijo pueda asistir.
- Estaría disponible para venir como chaperón y estoy dispuesto a transportar a los estudiantes de Campbell que pueden necesitar un paseo.

# 2017 School Environmental Action Showcase



## **When**

Tuesday, April 25, 2017

9:00 a.m. to 2:30 p.m.

## **Where**

George Mason University

Center for the Arts

4400 University Drive

Fairfax, VA 22030

## **What is the School Environmental Action Showcase?**

For the sixth year, NoVA Outside and GMU are hosting the School Environmental Action Showcase (SEAS) on the GMU Fairfax campus. This is a regional event welcoming students from Alexandria City, Arlington County, Fairfax County, Falls Church City, Loudoun County, and Prince William County Public Schools.

This event is all about empowering students. The speakers are students and the participants are students and student eco team sponsors. Last year's event hosted over 500 student participants from 40 schools.

The teams from across the region celebrate the "Green or Eco" work they are doing at their school and in their communities. The student teams apply STEM (Science, Technology, Engineering and Math) concepts to real, authentic, environmental problems they identify. They develop action plans to solve the problems and go to work—reducing waste, conserving energy, providing habitat for animal species, creating sustainable food programs, cleaning watersheds, etc.

Besides showcasing student work, the regional [Caring for Our Watersheds](#) competition, hosted by Earth Force, is an important part of the event, and this year we are also partnering with the [Thinkabit Lab](#) at Virginia Tech, affording students an opportunity to tackle environmental problems using programming and sensors. We will again have an eco-art event - this year we ask students to create musical instruments and play them at the event. All of this allows students, teachers and administrators to network, build knowledge and gain ideas to further their school's efforts in environmental stewardship. Participation in an event like this and the work that leads up to it is instrumental in helping students build 21st Century life skills (collaboration, critical thinking, communication, etc.) and service to the community.

In addition to the above participants, over two dozen other partner organizations such as federal, state and local agencies and NGOs are invited to participate in the event to run hands on learning activities for the students and talk to kids about their careers.

Elected officials, senior school personnel, corporations, state education officials, and others are invited to the event to share with the students and to become more aware of the strength of student environmental action in Northern Virginia and the importance of supporting such work.

**THIS WAS THE SCHEDULE FROM A PREVIOUS YEAR, and I suspect it will be similar this year:**

**Schedule 2015:**

Time Event/Activity

8:00 am Setup for Activity Providers and Volunteer Check-in Begins

8:45 am Registration Table Opens

(Students should be dropped off between 8:30 and 9:00 a.m.)

9:00 am Setup and Registration for Schools and Exhibitors Begins

10:00 am Showcase opens

10:25 am Move to First Rotation

10:35 am First Session Begins (Activities/Presentations)

11:15 am First Session Ends

11:25 am Second Session Begins (Lunch 1 & Activities/Presentations)

12:00 pm Rotation

12:15 pm Third Session Begins (Lunch 2 & Activities/Presentations)

12:50 pm Rotation

1:00 pm Fourth Session Begins (Activities/Presentations)

1:35 pm All move to Showcase in Ballroom

1:45 pm Awards, Closing Remarks

2:25 pm Adjourn (Students would need to be picked up at 2:30)

March 29, 2017

Dear Parents of \_\_\_\_\_,

Your child met with me today to discuss the possibility of them being part of our student "Eco-Team" that will present at an event called NOVA Outside on Tuesday, April 25, 2017 at George Mason University. Since we will not be using a school bus, students must be transported to and from the event by a parent or guardian. That person must drop them off with me at George Mason University between 8:30 and 9:00 a.m. and pick them up at 2:30 p.m. when the event ends. I will supervise the students all day at the event. As this is a school-related event, students will not be counted as absent from school that day as long as they attend the event.

If your child is able to participate, we will meet during school in the coming weeks to work on our presentation about how Campbell has worked to be Eco Friendly. The kids will prepare one group science board during school which I will bring to the event. They will use this to attract people to our stations and give an overview of our talking points. Each student will be prepared to speak about pieces of Campbell's efforts to be eco-friendly. In addition, fifth grade students will be part of the musical festival playing instruments they will create out of recycled materials. I am attaching the flyer so you have a better idea of what the event is all about.

Thank you for considering allowing your child to participate. This is a chance for them to organize information into a clear presentation and practice their public speaking at an actual event. Please sign the initial permission form and have your child bring it in tomorrow morning to give to their teacher if your child is able to participate.

Sincerely,

Pamela Clark  
Resource Teacher for the Gifted

---

**PERMISSION SLIP**

I give my child, \_\_\_\_\_, permission to  
Child's name

participate in the *NOVA Outside* event at George Mason University on Tuesday, April 25, 2017 from 9:00 a.m. to 2:30 p.m. I understand that I am responsible for transporting my child to and from the event that day, but Mrs. Clark will be responsible for my child during the event.

---

Parent Name

---

Parent Signature

---

Parent Cell Phone Number

**Please check:**

- My child will attend, and I will provide transportation to and from GMU.
- My child will not attend.
- If another parent could drive my child, I would give that parent permission to drive my child to and Campbell and GMU so my child could attend.
- I would be available to come along as a chaperone and am willing to transport Campbell students who may need a ride.