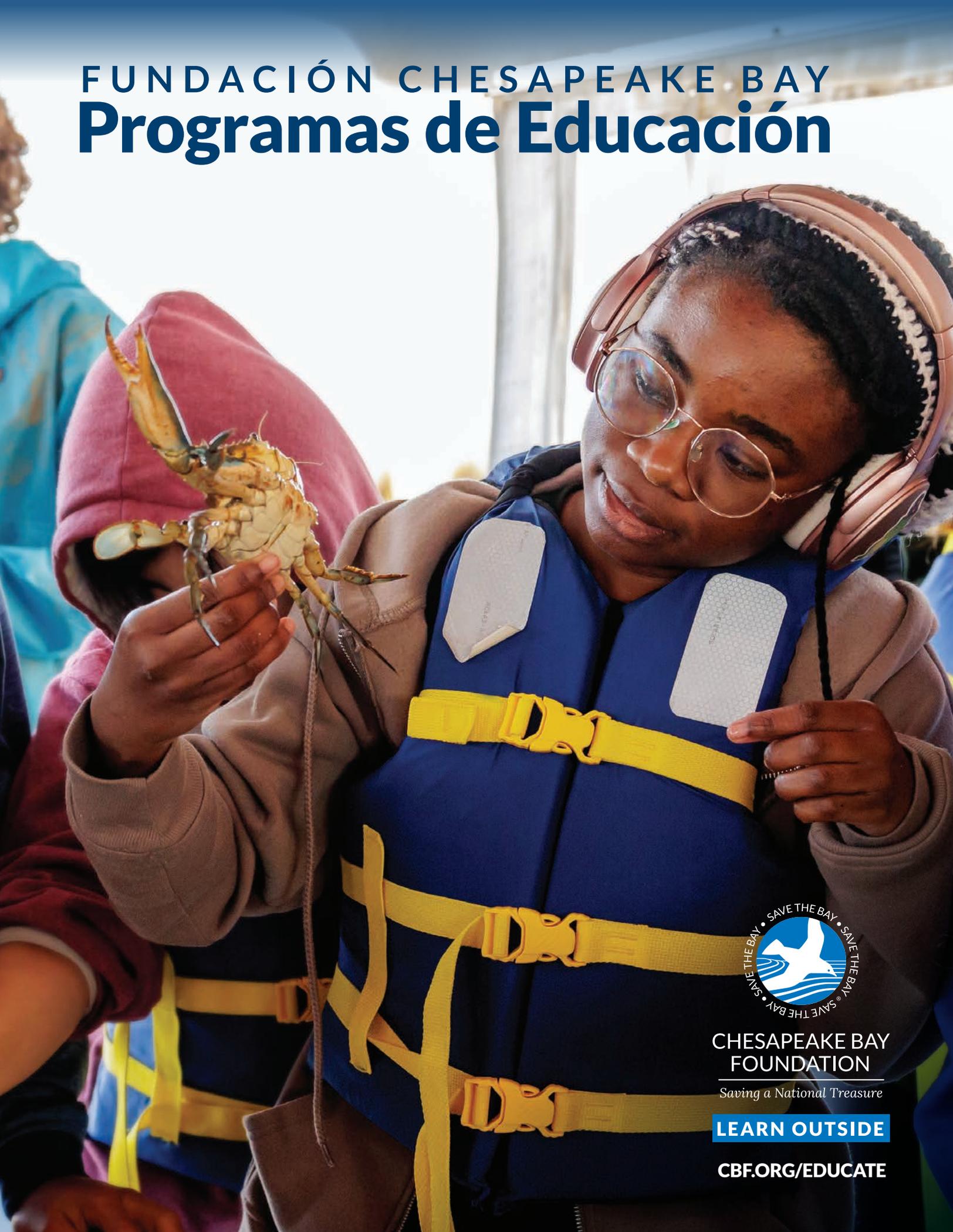


# FUNDACIÓN CHESAPEAKE BAY

## Programas de Educación



CHESAPEAKE BAY  
FOUNDATION

*Saving a National Treasure*

**LEARN OUTSIDE**

**CBF.ORG/EDUCATE**

# CONTENIDO

Qué es Alfabetización Ambiental..... 3

Programas de excursiones para estudiantes.. 4

Programas en Barco: excursión de un día

Programa de Canoa y junto al agua:  
excursión de un día

Programas de excursiones de varios días

Aprendizaje profesional..... 6

Aulas de Chesapeake para docentes

Programa de Liderazgo Ambiental  
para Líderes escolares

Liderazgo estudiantil..... 8



DAWN SAGERT

## RESGUARDANDO UN TESORO NACIONAL



CHESAPEAKE BAY  
FOUNDATION

Saving a National Treasure

LEARN OUTSIDE

CBF lidera uno de los programas de educación ambiental de campo más grande y con más años de experiencia del país, en 50 años hemos enseñado a más de un millón de estudiantes. Trabajamos para crear soluciones efectivas y con base científica que resuelvan el problema de contaminación que degrada la Bahía, sus ríos y arroyos.

Fundada en 1967, la **Fundación Chesapeake Bay (CBF)** es la única organización de conservación regional que trabaja para restaurar la Bahía de Chesapeake y la cuenca hidrográfica que la rodea a través de educación, protección, litigación y restauración.

La visión de CBF es una Bahía restaurada con ríos sanos y agua limpia; poblaciones sostenibles de cangrejos, peces y ostras; y un legado de éxito para nuestros hijos y nietos.

Para aprender más sobre CBF, visita [cbf.org](http://cbf.org).



## NUESTRO COMPROMISO CON LA SEGURIDAD

Estamos comprometidos con la seguridad de todos nuestros participantes. Todas las instalaciones y equipo de CBF son inspeccionados continuamente y reciben mantenimiento con los estándares más altos.

Todas las embarcaciones de CBF son inspeccionadas por la Guardia Costera de Los Estados Unidos y todos los capitanes de CBF tienen licencia de la Guardia Costera. Nos aseguramos que nuestros educadores tengan certificaciones profesionales y entrenamiento anual para llevar a cabo los programas de educación con seguridad.

Los educadores reciben las siguientes certificaciones:

- Socorristas en ambientes naturales
- Asociación Americana de Canoas
- Capacitador para excursiones en canoa
- RCP
- Seguridad en embarcaciones

# ALFABETIZACIÓN AMBIENTAL



DAWN SACERT

**CBF se compromete a fomentar conexiones entre estudiantes, maestros y personal escolar con el medioambiente.**

Ya sea a través de arte, matemática, historia, ciencia o estudios sociales, nuestro enfoque inspira a los estudiantes a enfrentar los retos al medioambiente local.

Para conocer más sobre como nuestros programas enriquecen los currículos educativos, por favor vista [cbf.org/mwee](http://cbf.org/mwee) para una Guía al Educador hacia una Experiencia de Aprendizaje Significativo en la Cuenca Hidrográfica.



KYLE LAFERRIERE

## ESCUELA MEDIA Y SECUNDARIA

# PROGRAMA DE EXCURSIONES PARA ESTUDIANTES

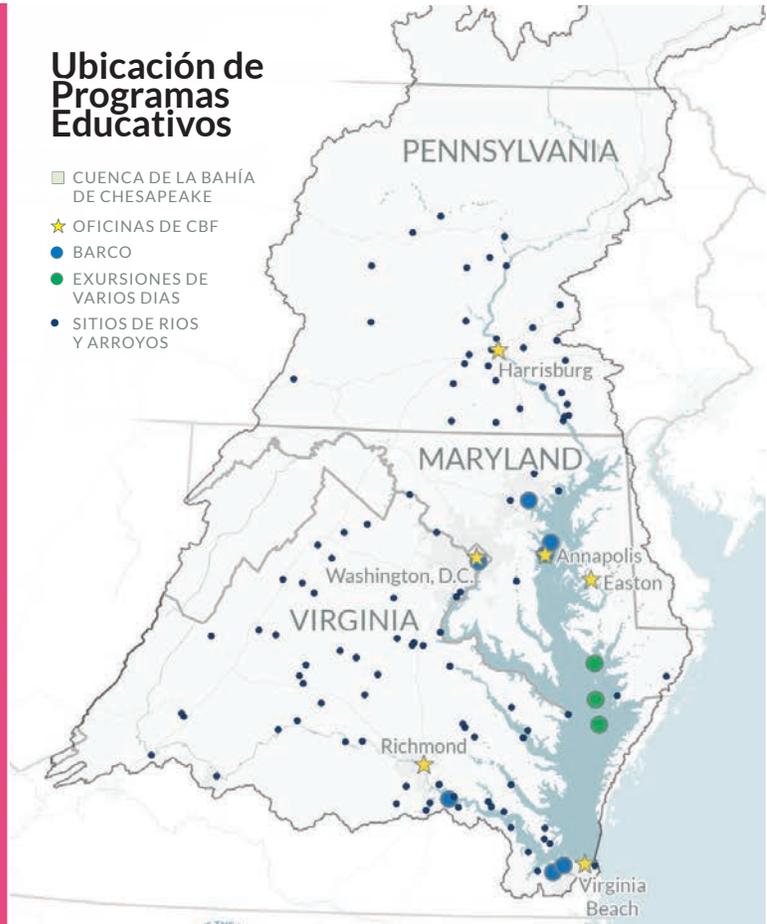
Nuestros educadores trabajan con los estudiantes de una manera muy auténtica, facilitando investigaciones centradas en los estudiantes, involucran remar en el río, dragar un arrecife de ostras o tomar muestras en un pantano.

Explorar es más que una forma divertida de aprender. Las experiencias de campo son un proceso donde los estudiantes están activamente involucrados, esto ayuda a construir la próxima generación de pensadores críticos.

El Programa de CBF de Excursiones para Estudiantes incluye oportunidades de aprendizaje sobre el medioambiente con excursiones de un día o varios días. Los programas se ofrecen a través de la Cuenca de la Bahía de Chesapeake en Maryland, Virginia, D.C., y Pennsylvania. Para más información visita [cbf.org/apply](http://cbf.org/apply)

### Ubicación de Programas Educativos

- CUENCA DE LA BAHÍA DE CHESAPEAKE
- ★ OFICINAS DE CBF
- BARCO
- EXCURSIONES DE VARIOS DIAS
- SITIOS DE RIOS Y ARROYOS





## EXCURSION DE UN DÍA: PROGRAMAS EN BARCO

Las aulas flotantes de CBF permiten a los estudiantes utilizar datos científicos y técnicas tradicionales de barqueros para descubrir la salud de sus ríos locales.

**Arthur Sherwood**  
(Annapolis, Maryland)

**Baltimore Harbor**  
(Baltimore, Maryland)

**Hampton Roads**  
(Hampton Roads, Virginia)

**James River**  
(Hopewell, Virginia)

**Potomac River**  
(Washington, D.C.)

## EXCURSION DE UN DÍA: PROGRAMAS EN CANOA Y JUNTO A ARROYOS

Los programas de CBF en canoas junto a arroyos son una manera única y emocionante de dar a los participantes una perspectiva más profunda de su conexión con ríos y arroyos locales.

**Brock Environmental Center**  
(Virginia Beach, VA)

**Maryland Rivers & Streams**  
(rivers of MD)

**Pennsylvania Rivers & Streams** (rivers of PA)

**Phillip Merrill Environmental Center** (Annapolis, MD)

**Virginia Rivers & Streams East** (rivers of VA east of I-95),  
the Elisabeth Reed Carter Environmental Education Program

**Virginia Rivers & Streams West**  
(rivers of VA west of I-95)

## EXCURSIONES DE VARIOS DÍAS

Ubicado en el corazón de la Bahía de Chesapeake, los participantes pasan tres días y dos noches en uno de nuestros centros de residencias educativas, esto permite oportunidades dinámicas para estudiar ecosistemas, cultura, pesca y economía del estuario más grande de Estados Unidos.

**Karen Noonan Center**  
(Dorchester County, Maryland)

**Port Isobel**  
(Accomack County, Virginia)

**Smith Island**  
(Somerset County, Maryland)



THE MARYLAND TEACHER OF THE YEAR PROGRAM

MAESTROS Y LÍDERES ESCOLARES

# APRENDIZAJE PROFESIONAL

CBF trabaja para mejorar la educación ambiental y respaldar los objetivos de aprendizaje en las aulas a través de nuestro programa de aprendizaje profesional para docentes **Chesapeake Classrooms**, nuestro programa de liderazgo ambiental para líderes escolares y nuestra red de Liderazgo de enseñanza ambiental docente (TELL).

Estamos asociados con escuelas individuales y distritos escolares para promover un acercamiento sistemático que integre las Experiencias Educativas Significativas en la Cuenca Hidrográfica (MWEEs) con participación activa y de campo en los currículos escolares.



IAN ROBBINS/CBF STAFF



## AULAS CHESAPEAKE PARA DOCENTES

El programa de aprendizaje profesional para docentes de CBF, **Chesapeake Classrooms**, brinda experiencias de alta calidad y prepara a los docentes para utilizar el medioambiente como el contexto para aprender a aumentar el compromiso estudiantil, la gestión y logro de metas.

El programa utiliza el modelo Experiencia Educativa de Cuencas Significativas (MWEE) para involucrar activamente a los participantes en experiencias en las

que se aplican conceptos y prácticas multidisciplinares que conectan el mundo natural y la sociedad.

Cada curso es diseñado para apoyar los estándares educativos locales en Maryland, Virginia, D.C. y Pennsylvania. Los docentes que participan pueden obtener certificados de Educación Continua o créditos de posgrado.

Chesapeake Classrooms está respaldado por la Red de Líderes

Docentes en Educación Ambiental, (TELL) de CBF, una comunidad consolidada de líderes docentes que participan en programas de enseñanza profesional, con enfoque en contenido, estrategias pedagógicas y habilidades de liderazgo que respaldan la educación ambiental en sus respectivos distritos. Los líderes docentes de TELL son embajadores de la educación ambiental, del aprendizaje de campo y de la educación sobre cuencas hidrográficas.



## LÍDERES ESCOLARES PROGRAMA DE LIDERAZGO AMBIENTAL

Los participantes en el programa de Liderazgo Ambiental para Líderes Escolares de CBF pasan tres días en un centro de residencias aprendiendo de expertos, preparándose para integrar el medioambiente en el plan de sus escuelas. El programa apoya al personal escolar y a otros líderes escolares a desarrollar oportunidades de gestión ambiental para su comunidad escolar.



RICK MITTLER

## LIDERAZGO ESTUDIANTIL

El programa de Liderazgo Estudiantil ofrece a los estudiantes la oportunidad de expandir su conocimiento sobre los temas de la Cuenca a través de excursiones de campo inolvidables. Los líderes estudiantiles de CBF aprenden como abogar por los problemas ambientales locales que son importantes para ellos.

Los estudiantes trabajan junto con científicos, oficiales de gobierno, granjeros, expertos en restauración y educadores de CBF para guiar a otros en sus comunidades a mejorar el medio ambiente.

Los estudiantes solicitantes deberán estar en los grados 9 al 12, ser parte del gobierno estudiantil, capítulos FFA, school eco-club o parte de otra organización ambiental.



CODI YEAGER

NORAH CARLOS/CBF STAFF

Conoce más: [cbf.org/studentleadership](http://cbf.org/studentleadership)



CHESAPEAKE BAY FOUNDATION

*Saving a National Treasure*

**LEARN OUTSIDE**

PROMOVIENDO  
**DEFENSA  
ACCIÓN  
Y  
CONCIENCIA**



Para más información  
sobre los Programas de  
Educación de CBF:  
[cbf.org/educate](http://cbf.org/educate)  
**800-445-5572**

Philip Merrill  
Environmental Center  
6 Herndon Avenue  
Annapolis, MD 21403

CBF.ORG