



DEPARTAMENTO DE

EDUCACIÓN

GOBIERNO DE PUERTO RICO
SUBSECRETARÍA PARA ASUNTOS ACADÉMICOS Y PROGRAMÁTICOS
Dra. Beverly Morro Vega | Subsecretaria | morrovb@de.pr.gov

10 de abril de 2026

Subsecretaria asociada, subsecretaria de Administración, secretaria asociada de Educación Especial, secretarios auxiliares, directores ejecutivos, de divisiones, institutos, oficinas, de áreas y programas, gerentes, superintendentes regionales, de escuelas y auxiliares, facilitadores docentes, directores de escuela y maestros

[Enlace firmado](#)

Dra. Beverly Morro Vega
Subsecretaria

UNIDAD CURRICULAR «LA ALTERACIÓN EN LOS PATRONES ATMOSFÉRICOS Y SU EFECTO EN LA SALUD HUMANA»

El Programa de Ciencias de la Secretaría Auxiliar de Servicios Académicos, adscrita a la Subsecretaría para Asuntos Académicos y Programáticos, respalda el uso de la unidad curricular «La alteración en los patrones atmosféricos y su efecto en la salud humana», desarrollada por el Instituto de Salud Pública de Puerto Rico del Fideicomiso para Ciencias, Tecnología e Investigación de Puerto Rico como recurso complementario para el currículo de Ciencias y otras materias.

Esta unidad curricular está diseñada para estudiantes de secundaria con el propósito de analizar cómo la alteración en los patrones atmosféricos afecta la salud de las personas y las poblaciones en riesgo a nivel local y global. Este recurso educativo integra conocimientos científicos actuales con un enfoque

constructivista y activo, aplicando el modelo 5E del Estudio de Ciencias Biológicas. A través de actividades colaborativas, análisis de datos y modelos visuales, los estudiantes pueden identificar las interrelaciones entre el clima y la salud pública mediante la reflexión crítica y el pensamiento sistémico. Además, fortalece la alfabetización científica y la conciencia ambiental, de modo que estos propongan soluciones prácticas, participen en proyectos colaborativos y comprendan la importancia de proteger su entorno y bienestar colectivo en el Caribe, en los Estados Unidos de América y a nivel global.

Exhortamos a las comunidades escolares a acceder a estos recursos gratuitos a través del enlace: <https://forms.office.com/r/kLwSE4aaHQ>. Luego recibirán un correo electrónico automático con todos los materiales de la unidad curricular para su integración en el salón de clase, organizaciones escolares, proyectos especiales o iniciativas escolares de ciencia y ambiente. También exhortamos a los superintendentes regionales, a los directores escolares y a facilitadores docentes a que divulguen esta información con el personal docente de sus respectivas oficinas regionales educativas y escuelas, con el fin de ampliar las oportunidades de aprendizaje significativo en temas ambientales y científicos para nuestros estudiantes.

Para más información, puede comunicarse al número de teléfono 787 523 1592 o mediante el correo electrónico info@prpht.org.

Agradeceremos su atención a este asunto.