



## UN DIA EN LA VIDA DEL RIO HUDSON Y EL PUERTO

**Estamos emocionados de que usted sea parte de este evento anual!**



### **¿Qué es “Un Día en la Vida?”**

Un día, cada otoño, grupos escolares observan y recojen datos sobre el Estuario del Río Hudson y sus arroyos, visitando sitios en el río cerca de sus comunidades. Los sitios se extienden mas de 153 millas del norte al sur, desde arriba de la Presa de Troya cerca de Albany, hasta la Bahía Baja del Puerto de Nueva York pasando el puente de Verrazano. En este día, los estudiantes son como científicos. Miden muchas diferentes cosas como mareas y corrientes, la química del agua, peces y biología, salinidad, temperatura y clima, claridad del agua e incluso sedimentos del fondo del río. Una vez que los estudiantes registran sus resultados, los reportan al programa de “Un Día en la Vida” para que puedan ser compartidos por el internet, permitiendo a los estudiantes comparar su sitio con los de mas sitios que fueron observados. El evento de “Un Día en la Vida” utiliza los

datos de los estudiantes para construir una mejor comprensión de todo el ecosistema del estuario del Hudson.

### **¿Quienes participan?**

Estudiantes de muchas edades participan, desde los grados primarios hasta los grados secundarios e incluso estudiantes universitarios. Casi 5,000 estudiantes se unen con nosotros cada año para explorar el estuario. Algunas clases tienen apoyo – educadores ambientales quienes trabajan con ellos; otros dependen de sus propios recursos. Los datos de todos son importantes; juntos nos enseñan sobre todo el sistema dinámico. Los resultados deben ser anotados cuidadosamente, recordando los tiempos en que se recogen los datos, las unidades de medida y todo lo que pudo haber afectado los resultados.



### **El Sitio Web**

Revise el sitio web del “Día en la Vida.” Está lleno de información y recursos, como imágenes de peces útiles para su identificación, información sobre lo que significa cada prueba e instrucciones de como completarlos paso a paso, y la ciencia de porque medimos ciertas cosas. Los datos de muchos años están disponibles en el sitio para dar a los usuarios una idea de lo que pueden encontrar en los varios sitios del río. Busque esos recursos en:

<http://www.dec.ny.gov/lands/47285.html>

<http://www.ldeo.columbia.edu/dayinthelife>



<http://www.ldeo.columbia.edu/dayinthelife>