

# Eastport-South Manor Central School District

149 Dayton Avenue · Manorville, New York 11949 · (631) 801-3000 · Fax (631) 874-6750 · www.esmonline.org

**JOSEPH A. STEIMEL**  
*Superintendent of Schools*



**JESSICA MINTZ, Ph.D.**  
*Director of K-12 Science*  
(631) 801-3108

Queridas familias,

Llamando a todas las mentes curiosas, inventores en ciernes y futuros investigadores: esta es su oportunidad de brillar. Estoy encantado de compartir experiencias científicas apasionantes diseñadas para nuestros jóvenes investigadores en ciernes.

**Poder para explorar:** Los estudiantes imaginarán que están planeando una misión para explorar una de las casi 300 lunas de nuestro sistema solar. Elegirán una luna y desarrollarán un plan para una misión impulsada por RPS para descubrir sus misterios. En su respuesta, los estudiantes deben describir la luna que seleccionaron, explicar por qué la eligieron y describir lo que esperan descubrir. También deberían considerar los desafíos únicos del entorno lunar, como las temperaturas extremas o la falta de luz solar, y explicar cómo la tecnología RPS permitiría que su misión tuviera éxito. La fecha límite para la presentación en línea de este concurso es **31 de enero**.

**Criaturas futuras:** En esta competencia, los estudiantes tienen la tarea de seleccionar un animal vertebrado que reside en una selva tropical e imaginar cómo podría evolucionar en respuesta a los impactos a largo plazo del cambio climático. Esta oportunidad no sólo anima a las familias a reunirse para realizar investigaciones, sino que también las invita a enviar sus hallazgos. La fecha límite para la presentación en línea de este concurso es **28 de febrero**.

Haga clic en el enlace y siga las indicaciones: [Registro de futuros ingenieros](#)

Códigos de clase:

- Escuela de la calle Sur: HWVG64
- Escuela de la Avenida Tuttle: FL257B
- Escuela de Dayton Ave: 4H28P3
- Escuela primaria de Eastport: 3DFZNZ

Participar en estas actividades no solo brinda una excelente oportunidad para que su hijo participe activamente en una investigación científica bajo guía, sino que también cultiva habilidades esenciales, sentando las bases para su futura participación en la investigación científica. Todos los proyectos serán exhibidos y celebrados en el 2<sup>nd</sup> Simposio anual de ciencias K-12 de Eastport-South Manor en la primavera. Más información a seguir.

Atentamente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Mintz", written in a cursive style.

Dr. Jessica Mintz