



Estimado Padre o Tutor,

Me gustaría darle la bienvenida a su hijo o hija a Ciencias de la Computación AP, parte A. Estoy emocionado por este próximo año y nuestro viaje a través de Ciencias de la Computación AP, parte A juntos. Haré el mejor trabajo posible para asegurar que su hijo no solo esté preparado para tener éxito en el examen AP en mayo, sino que también reciba una educación de nivel universitario que lo preparará para futuras carreras STEM. Algunos de nuestros laboratorios de este año incluirán matrices y algoritmos de listas de matrices. Su hijo dedicará tiempo a escribir código para recorrer una lista y manipular elementos en esa lista. Se hará hincapié en la capacidad de leer un problema y luego escribir código para resolver ese desafío. Para tener éxito, estos laboratorios requieren que su hijo esté preparado y organizado. Cada uno de nuestros laboratorios tendrá una duración promedio de 2 a 3 días.

Comenzaremos el año aprendiendo del plan de estudios de informática A + y los estudiantes harán la transición al plan de estudios en el sitio web de College Boards My-AP al final del período de calificaciones de seis semanas. Todo el material se publicará en Canvas.

Este curso es riguroso y los estudiantes que mantienen hábitos y rutinas de estudio básicos son los más exitosos. Deberían estar estudiando algo todos los días: revisar notas, leer el libro de texto, resolver problemas de práctica. Le pedimos que apoye positivamente a su hijo en asistencia y participación. Hacer una clase es excepcionalmente difícil; hacer un laboratorio es casi imposible. El trabajo de laboratorio es lo que hace que la teoría sea real y les brinda antecedentes para aplicar la teoría a situaciones nuevas, como las preguntas de respuesta libre en el examen AP.

Esperamos con ansias el año escolar y trabajar con su hijo. Sé que será un año exitoso con todos nosotros trabajando juntos. No dude en enviar un correo electrónico o llamar al maestro de su hijo para discutir cualquier inquietud.

Sinceramente,

Maestros de Ciencias de la Computación AP de Eagle Mountain-Saginaw ISD