



CodeRVA (coderva.org) es una nueva escuela secundaria regional que abrirá sus puertas en septiembre de 2017. Ésta escuela tendrá un diseño moderno similar a otras escuelas de la última generación dispersados a través del país. Éstas escuelas analizan desde una nueva óptica el uso del tiempo y el espacio valiéndose de la tecnología para acelerar e individualizar el aprendizaje utilizando currículos de enseñanza basados en el progreso de las capacidades de cada estudiante. Aunque el enfoque principal de este nuevo colegio es la informática, los estudiantes podrán cumplir con los requisitos necesarios para graduación secundaria mediante una combinación de aprendizaje semipresencial (en línea y en persona), trabajos académicos integrados y proyectos didácticos. Los estudiantes de CodeRVA tendrán la oportunidad de graduarse con un diploma de una escuela secundaria de Virginia, un título de asociado del sistema de instituciones postsecundarias, certificaciones industriales y experiencia de trabajo con pago en distintos campos de la informática.

La escuela CodeRVA se ha diseñado para cumplir 3 objetivos específicos

1. Diseñar una nueva experiencia escolar que satisface mejor las necesidades de los estudiantes al reducir el tiempo del cursado a favor de un sistema basado en el progreso de las capacidades del estudiante;
2. Dar mayor atención a corregir desigualdades de raza, género y nivel económico en las ramas de educación STEM (siglas en inglés para los estudios de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas); y
3. Aumentar la cantidad de futuros candidatos de empleo de Virginia central en las ramas de codificar y otros campos relacionados a la informática.