

Extensión de las Academias de la Escuela Preparatoria Austin

Desarrollar un aprendizaje exploratorio basado en problemas en Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas (STEAM, por sus siglas en inglés), así como un plan de estudios de humanidades en la Escuela Secundaria O. Henry para estar en línea con las academias de la Escuela Preparatoria Austin. Los programas de aprendizaje semipresencial se implementarán en las escuelas primarias que remiten estudiantes a O. Henry para darles a los estudiantes una transición continua de un grado a otro. Estos cambios en los programas garantizarán que los estudiantes estén preparados y tengan éxito en las academias de Estudios Clásicos, Diseño y Tecnología, Estudios Internacionales y Ciencias e Innovación en la Preparatoria Austin.

CÓMO APOYA A LOS ESTUDIANTES

Los estudiantes pueden cultivar su curiosidad en STEAM y humanidades al involucrarse en el mundo real. Al integrar cierta ideología y estrategias educacionales de O. Henry en estudios previos, los estudiantes pueden acostumbrarse a los cambios poco a poco y prosperar al entrar en la preparatoria.

CÓMO PREPARA A NUESTROS NIÑOS PARA QUE TENGAN ÉXITO

- Fortalece la continuación de programas entre primarias, secundarias y preparatorias en el patrón de remisión.
- Implementa programas de aprendizaje semipresencial en las escuelas primarias remitentes que continúan en O. Henry.
- Equipa a los estudiantes con destrezas transferibles de pensamiento crítico, resolución de problemas y colaboración desde temprana edad.

RESUMEN DEL ESCENARIO

CUMPLE CON LOS PRINCIPIOS NORMATIVOS



FECHA ESPERADA DE IMPLEMENTACIÓN

Las fechas se determinarán por medio de una evaluación exhaustiva de todas las etapas de los proyectos de cambios escolares.

PLANTELES EN ESTE MODELO

Secundaria O. Henry, Primaria Zilker, Primaria Oak Hill, Primaria Mathews, Primaria Casis, Primaria Bryker Woods, Primaria Barton Hills

IMPLICACIÓN FINANCIERA

Costo del programa académico	POR DETERMINAR
Fondos reasignados del bono de 2017	N/A
Ahorros en mantenimiento diferido	N/A
Ahorros en operaciones y mantenimiento anuales	N/A

RESUMEN DE CAMBIOS

	Cambio en todo el distrito	
	Nuevo programa	
✓	Programa mejorado	Aprendizaje semipresencial, aprendizaje exploratorio basado en proyectos
	Consolidación de escuelas	
	Readaptación de planteles	
	Mejoramiento de instalaciones	
	Implicaciones para las zonas de asistencia o patrones de remisión	



Extender los programas de Ingeniería y Ciencias de la Computación de la Escuela Preparatoria Bowie

El Austin ISD fortalecerá y extenderá las vías de especialización de ingeniería y ciencias de la computación de la Escuela Preparatoria Bowie desarrollando los exitosos programas de Robótica, Ciencias de la Computación, STEM e ingeniería en las escuelas secundarias remitentes de Bowie. El trabajo avanzado de esas clases en esas áreas, tales como la codificación SWIFT de Apple, tecnologías emergentes y diseño de ingeniería; ayudará a los estudiantes sobresalir en las profesiones del siglo XXI. Se promoverán nuevas oportunidades para dedicarse a profesiones en el campo de ciencias de la salud mediante una colaboración con Baylor Scott & White Health. Las escuelas primarias del equipo vertical Bowie brindarán experiencias de exploración y de aprendizaje práctico para despertar y cultivar los intereses y talentos de los estudiantes.

CÓMO APOYA A LOS ESTUDIANTES

El equipo vertical de Bowie está preparado para acelerar las experiencias de los estudiantes en computación e ingeniería del prekínder hasta el 12.º grado. Las escuelas ofrecerán exploraciones en STEM comenzando con sus aprendices más jóvenes y continuando con cursos de crédito universitario para sus estudiantes de preparatoria.

CÓMO PREPARA A NUESTROS NIÑOS PARA QUE TENGAN ÉXITO

- Amplía el plan de estudios de ciencias de la salud, ciencias de la computación e ingeniería en las escuelas primarias y secundarias remitentes de Bowie.
- Abre el programa de Career Launch en Ciencias de la Salud en Bowie junto con Baylor Scott & White Health.
- Amplía el programa de Career Launch en Ciencias de la Computación en Bowie con Apple.
- Preparar a los estudiantes para el éxito en la preparatoria y más allá.

RESUMEN DEL ESCENARIO

CUMPLE CON LOS PRINCIPIOS NORMATIVOS



FECHA ESPERADA DE IMPLEMENTACIÓN

Las fechas se determinarán por medio de una amplia evaluación de todas las etapas de los proyectos de cambios escolares.

PLANTELES EN ESTE MODELO

Escuela Preparatoria Bowie	Escuela Secundaria Small	Escuelas Primarias Cowan
Escuela Secundaria Bailey	Escuelas Primarias Baldwin	Escuelas Primarias Kiker
Escuela Secundaria Covington	Escuelas Primarias Baranoff	Escuelas Primarias Mills
Escuela Secundaria Gorzycki	Escuelas Primarias Clayton	Escuelas Primarias Oak Hill
		Escuelas Primarias Patton

IMPLICACIÓN FINANCIERA

Costo del programa académico	POR DETERMINAR
Fondos reasignados del bono de 2017	N/A
Ahorros en mantenimiento diferido	N/A
Ahorros en operaciones y mantenimiento anuales	N/A

RESUMEN DE CAMBIOS

	Cambio en todo el distrito	
	Nuevo programa	
✓	Programa mejorado	Extender la continuidad del programa en las escuelas remitentes y los programas de Career Launch
	Consolidación de escuelas	
	Readaptación de planteles	
	Mejoramiento de instalaciones	
	Implicaciones para las zonas de asistencia o patrones de remisión	

Para dar una opinión relacionada con este modelo, visite: <https://tinyurl.com/modelosAISD>

