

Waller ISD Advanced Academics

Gifted and Talented Services

Gifted and talented students receive programming services designed to nurture skills in self-directed learning, thinking, research, and communication. G/T students will develop innovative products and sophisticated performances that reflect individuality and creativity and are targeted to an audience outside the classroom. Identified students receive opportunities to work with their intellectual peers. Teachers seek to meet the social, emotional, and intellectual needs of gifted learners through a variety of academic experiences including independent study and research.

Grade	Services	Frequency
Kindergarten	English Language Arts Mathematics Science Social Studies	Daily on or before March 1 (in homeroom class)
Grades 1-5	Pull-outs (Activities outside the classroom)	45 minutes per week
Grades 6-8	Pull-outs (Activities outside the classroom)	Daily (During Advisory)
Grades 9-12	Honors Advanced Placement (AP) Dual Credit	Daily

Services for identified Kindergarten students begin on March 1 each year as mandated by the Texas Education Agency (TEA). Gifted program services in Kindergarten exist through English Language Arts, Mathematics, Science, and Social Studies to promote higher-level thinking skills and creativity.

In grades 1-5, identified gifted students receive services to provide rigor, higher-level thinking, and creativity. Students will receive enhancement services in a pull-out model for no fewer than 45 minutes per week.

In grades 6-8, identified gifted students receive services to provide rigor, higher-level thinking, and creativity. Students will receive enhancement services in a pull-out model during the daily advisory class period.

In grades 9-12, identified gifted students receive services in Honors, Advanced Placement (AP), or Dual Credit courses that provide rigor, higher-level thinking, and creativity.

Académicos Avanzados en Waller ISD

Servicios para Dotados y Talentosos

Los estudiantes Dotados y Talentosos (“Gifted and Talented”) reciben servicios de programación diseñados para fomentar habilidades en el aprendizaje, pensamiento, investigación y comunicación autodirigidos. Los estudiantes G/T (por sus siglas en ingles), desarrollarán productos innovadores y un desempeño sofisticado que reflejan individualidad y creatividad y están dirigidas a un público fuera del aula. Los estudiantes identificados reciben oportunidades para trabajar con compañeros del mismo nivel intelectual. Los maestros buscan satisfacer las necesidades sociales, emocionales e intelectuales de los estudiantes dotados a través de una variedad de experiencias académicas que incluyen estudios e investigaciones independientes.

Grado	Servicios	Frecuencia
Kindergarten	Artes del Lenguaje Matemáticas Ciencias Estudios Sociales	Diariamente el 1 de marzo o antes (en la clase principal)
Grados 1-5	Pull - outs (Actividades fuera del salón)	45 minutos por semana
Grados 6-8	Pull - outs (Actividades fuera del salón)	Diariamente (Durante el asesoramiento)
Grados 9-12	Honores Posición Avanzada (AP) Credito dual	Diariamente

Los servicios para identificar a los estudiantes de Kindergarten inician el 1o. de marzo cada año como lo indica la Agencia de Educación de Texas (TEA por su siglas en ingles). Los servicios de programas para niños superdotados en Kindergarten existen a través de Artes del Lenguaje en inglés, matemáticas, ciencias y estudios sociales para promover habilidades de pensamiento y creatividad de alto nivel.

En los grados de 1o. a 5to, los estudiantes identificados reciben los servicios para proporcionar rigor, pensamiento de alto nivel y creatividad. Los estudiantes recibirán servicios de mejora en un modelo extraíble (Pull-outs) por no menos de 45 minutos por semana.

En los grados 6-8, los estudiantes identificados como dotados reciben servicios para proporcionar rigor, pensamiento de alto nivel y creatividad. Los estudiantes recibirán servicios de mejora en un modelo extraíble durante el periodo de clases de asesoramiento diario.

En los grados 9-12, los estudiantes identificados como dotados reciben servicios en cursos de Honores, Colocacion Avanzada (AP) o de Credito Dual que brindan rigor, pensamiento de alto nivel y creatividad.

JUNIOR HIGH SCHOOL Advanced Courses

In grades 6-8, identified gifted students will receive services in Honors courses in each of the core content areas: English Language Arts, Mathematics, Science, and Social Studies to provide rigor, higher-level problem solving, and creativity. Additionally, they will receive services in a daily pull-out model where they will complete a variety of activities and products that enhance their learning in core areas as well as the arts. For more information on Junior High Courses, visit [Junior High Curriculum](#).

HIGH SCHOOL Advanced Academics

In grades 9-12, identified gifted students receive services in accelerated courses (Honors, AP, Dual Credit) that will challenge and prepare them for post-secondary success. Teachers receive additional training to provide greater rigor and higher-order thinking in core content areas and other subjects.

Honors Courses

Honors courses are also offered to prepare students who plan to enroll in AP courses. The Honors courses provide a sustained emphasis on promoting the essential academic habits of intellect necessary for success in the College Board Advanced Placement Program.

Advanced Placement (AP)

The Advanced Placement Program administered by the College Board and taught at Waller High School, allows students to participate in a college-level course and possibly earn college credit while still in high school. Students are encouraged to take the culminating AP exam in May to determine mastery of the college-level course. AP classes provide greater rigor to motivated students. AP courses are taught by high school teachers who implement courses developed by committees of university professors and experienced AP teachers. The primary advantage of taking an AP course is better college preparation. Students master in-depth content at the college level more easily after completing high school AP courses, acquire sophisticated academic skills, and gain increased self-confidence in preparation for college.

Dual Credit Courses (DC)

Waller High School offers Dual Credit courses developed in conjunction with Blinn College. This program is specifically designed for eligible secondary education students to earn high school and college credit simultaneously in high school courses. Program eligibility is based on a student's meeting the eligibility requirements.

For more information on HIGH SCHOOL courses: [High School Curriculum](#)

College Readiness: [WISD Advanced Academics](#)

ESCUELA SECUNDARIA Cursos Avanzados

En los grados 6-8, los estudiantes superdotados identificados recibirán servicios en cursos de Honores en cada una de las áreas de contenido principal: artes del lenguaje inglés, matemáticas, ciencias y estudios sociales para brindar rigor, resolución de problemas de alto nivel y creatividad. Además, recibirán servicios en un modelo de retiro diario donde completarán una variedad de actividades y productos que mejoran su aprendizaje en áreas básicas y en las artes. Para obtener más información sobre los cursos de secundaria, visite [el plan de estudios de secundaria](#)

Académicos Avanzados de Escuela Secundaria

En los grados 9-12, los estudiantes dotados identificados reciben servicios en cursos acelerados que los desafiarán y prepararán para el éxito postsecundario. Los maestros reciben capacitación adicional para proporcionar mayor rigor y pensamiento de orden superior en áreas de contenido básico y otras materias.

Colocacion Avanzada (AP)

El Programa de Colocación Avanzada administrado por el “College Board” de Nueva York, y enseñado en Waller High School, permite a los estudiantes participar en un curso de nivel universitario y posiblemente obtener créditos universitarios mientras aún están en la escuela secundaria. Se alienta a los estudiantes a tomar el examen AP final en mayo para determinar el dominio del curso de nivel universitario. Las clases AP brindan mayor rigor a los estudiantes motivados. Los cursos AP son impartidos por maestros de secundaria que implementan cursos desarrollados por comités de profesores universitarios y maestros AP experimentados. La principal ventaja de tomar un curso AP es una mejor preparación universitaria. Los estudiantes dominan el contenido de nivel universitario con mayor profundidad de una manera más fácil después de completar los cursos AP de la escuela secundaria; adquieren habilidades académicas sofisticadas y obtienen una mayor confianza en sí mismos en la preparación para la universidad.

Cursos de Honores

Los cursos de Honores también se ofrecen para preparar a los estudiantes que planean inscribirse en cursos AP. Los cursos de Honores brindan un énfasis sostenido en promocionar los hábitos académicos esenciales de intelecto necesarios para el éxito en el Programa de Colocación Avanzada de College Board.

Cursos de crédito dual (DC)

Waller High School ofrece cursos de crédito dual desarrollados en conjunto con Blinn College. Este programa está diseñado específicamente para que los estudiantes elegibles de educación secundaria obtengan créditos de escuela secundaria y universitarios simultáneamente en cursos de escuela secundaria. La elegibilidad del programa se basa en que el estudiante cumpla con los requisitos de elegibilidad.

Para obtener más información sobre los cursos de ESCUELA SECUNDARIA, visite [el plan de estudios de la escuela secundaria.](#)

Preparación universitaria: [Académicos Avanzados de WISD](#)

College Entrance Examinations

Students in grades 11 and 12 can prepare for college admissions by electing to take a variety of entrance examinations.

College Board PSAT/NMSQT – a practice version of the SAT college entrance exam, identifies candidates for National Merit Scholar programs

College Board SAT measures literacy and writing skills and assesses how well a student analyzes and solves problems. Colleges may use SAT scores for admissions and merit-based scholarships.

ACT is a standardized achievement test designed to demonstrate how prepared a student is for college by measuring the student's knowledge and skills in the subjects they have taken in high school.

Texas Success Initiative Assessment determines readiness for college-level coursework in the general areas of reading, writing, and mathematics.

College Entrance Examination and Planning Resources

- **Khan Academy** – Created by experts, Khan Academy is a free resource offering standards-aligned lessons and practice in math, grammar, science, history, AP®, SAT®, and more.

<https://www.khanacademy.org/>

- **College Board** – Links to PSAT, SAT college entrance exams, Advanced Placement program, college planning, and scholarship opportunities

<https://www.collegeboard.org/>

<https://parents.collegeboard.org/>

- **ACT** -- Links to ACT college entrance exam, test prep, college planning, webinars

<https://www.act.org/content/act/en/students-and-parents.html>

Exámenes de Admisión para la Universidad

Los estudiantes en los grados 11 y 12 pueden prepararse para la admisión a la universidad eligiendo tomar una variedad de exámenes de ingreso.

College Board PSAT/NMSQT – una versión práctica del examen de ingreso a la universidad SAT, identifica a los candidatos para los programas National Merit Scholar.

College Board SAT mide las habilidades de alfabetización y escritura y evalúa qué tan bien un estudiante analiza y resuelve problemas. Las universidades pueden usar los puntajes del SAT para admisiones y becas basadas en méritos.

ACT es una prueba de rendimiento estandarizada diseñada para demostrar cuán preparado está un estudiante para la universidad al medir el conocimiento y las habilidades del estudiante en las materias que ha tomado en la escuela secundaria.

Texas Success Initiative Assessment determina la preparación para los cursos de nivel universitario en las áreas generales de lectura, escritura y matemáticas.

Examen de ingreso a la universidad y recursos de planificación

- **Khan Academy** – Creado por expertos, Khan Academy es un recurso gratuito que ofrece lecciones y prácticas alineadas con los estándares en matemáticas, gramática, ciencias, historia, AP®, SAT® y más.

<https://www.khanacademy.org/>

- **College Board** – Enlaces a PSAT, SAT exámenes de ingreso a la universidad, programa de colocación avanzada, planificación universitaria y oportunidades de becas

<https://www.collegeboard.org/>

<https://parents.collegeboard.org/>

- **ACT** -- Enlaces al examen de ingreso a la universidad ACT, preparación para exámenes, planificación universitaria, seminarios web

<https://www.act.org/content/act/en/students-and-parents.html>