

Academia Universitaria

Presentación para padres de 8.º grado - 2022



SU OPORTUNIDAD ESTÁ AQUÍ.

¿Qué es la Academia Universitaria?

- ❑ Asociación entre el CFISD y el Lone Star College ofrecida en toda las escuelas secundarias de CFISD
- ❑ Estudiantes elegibles pueden obtener su diploma de secundaria Y un diplomado o título universitario (*Associate Degree*) entre el 9.º y el 12.º grado
- ❑ Programa de Crédito Dual
- ❑ Cualquier estudiante del CFISD puede buscar obtener el diplomado vía el crédito dual
 - ❑ Se lleva la cuenta del progreso de los estudiantes en al Academia Universitaria
 - ❑ Los estudiantes de la Academia Universitaria reciben guía sobre la secuencia de clases para obtener un diplomado del Lone Star College CyFair

¿Qué es el crédito dual?

- ❑ Llevar cursos en la escuela secundaria por los cuales se obtiene AMBOS créditos, el crédito de secundaria para la graduación Y el crédito universitario
- ❑ Todos los estudiantes del CFISD pueden inscribirse en cursos de crédito dual si cumplen con los requisitos
 - ❑ Varios requisitos para los diferentes cursos
- ❑ Los estudiantes tendrán una experiencia normal de escuela secundaria

¿Qué es un diplomado? *(Associate Degree)*

- ❑ Un diplomado es un título de transferencia de generalmente 2 años de estudio universitario
- ❑ La mayoría de las clases del diplomado son clases básicas para escuela secundaria
- ❑ Hay algunas opciones en el trabajo de curso necesarias para obtener el título
- ❑ No todos los estudiantes tendrán los mismos cursos para su título

Beneficios de un diplomado

Ahorro de costo: por 1 curso

- Texas A&M = \$1,455
- Universidad de Houston = \$1,452
- Lone Star College = \$270

- Lone Star College – Crédito Dual =\$78**

- Matrícula de \$192, exonerada; el estudiante o el padre pagan la cuota de \$78

- Vean el documento de [Cronología general y pago de cursos de la Academia Universitaria](#) en la página web de la Academia Universitaria para más información acerca del costo del programa

Beneficios de un diplomado

Control de los planes para después de la secundaria

- Estudiantes y padres consideran más temprano la posibilidad de ir a la universidad
- Comunicación con las universidades
- Revisión de criterios de admisión
- Investigación de los planes para títulos de 4 años

Una pequeña advertencia

- Concientización socioemocional
- Cursos de rigor académico a nivel universitario
- Trabajo de curso aplicable al título

Academia Universitaria

El título de escuela secundaria y el título universitario



SU OPORTUNIDAD ESTÁ AQUÍ.

Plan Básico + Área de Especialidad

- ❑ 26 créditos de escuela secundaria
- ❑ Cualquier área de especialidad de secundaria
 - ❑ Algunas áreas de especialidad brindarán más flexibilidad para cursos de crédito dual
- ❑ Para el área de especialidad de STEM
 - ❑ Álgebra II, Química y Física son cursos obligatorios
 - ❑ Física NO tiene que ser de crédito dual

El diplomado - Opciones

- Diplomado (*Associate Degree*)
 - 42 créditos básicos + 18 créditos electivos = 60 créditos
- ¿Cuál es el más adecuado para su hijo?
- Diplomado en Ciencias**
 - STEM, Matemáticas, Médico, Ingeniería, etc.
- Diplomado en Artes**
 - Inglés, Historia, Negocios, etc.
- Los estudiantes NO están limitados a presentar solicitudes a universidades basado en su diplomado.**
 - Ejemplo: Tú NO necesitas tener un Diplomado en Ciencias para postularte para un programa de Ingeniería
 - Los estudiantes se beneficiarán de cualquiera de los diplomados

El diplomado - Opciones

❑ Diplomado en Ciencias

- ❑ 42 créditos **Básicos**
- ❑ 18 créditos **Electivos**
 - ❑ 8 créditos de Ciencias
 - ❑ 3 a 4 créditos de Matemáticas
 - ❑ 6 a 7 créditos (cualquier materia)

❑ Diplomado en Ciencias

- ❑ 16 créditos de Ciencias en total
 - ❑ 8 créditos (**Básicos**)
 - ❑ 8 créditos (**Electivos**)
 - ❑ 6 a 7 créditos de Matemáticas en total
 - ❑ 3 créditos (**Básicos**)
 - ❑ 3 a 4 créditos (**Electivos**)
-

❑ Diplomado en Artes

- ❑ 42 créditos en cursos Básicos
- ❑ 18 créditos (cualquier materia)

❑ Diplomado en Artes

- ❑ Cursos extra en cualquier materia
 - ❑ Incluyendo Matemáticas y Ciencias

¡Veamos los cursos!

- Planes disponibles en la página web de la Academia Universitaria
- Aceptados por instituciones universitarias en Texas y a nivel nacional
- Hay mucho para considerar y los planes de su hijo cambiarán

LONE STAR COLLEGE SYSTEM		Student Name: _____	Date: _____
COURSE ID:		HS Campus: _____	Current Grade: _____
COURSE ID:		LSC ID: _____	LSC ID: _____
2020-2021 CFSID DUAL CREDIT & COLLEGE ACADEMY Core Curriculum			
LONE STAR COLLEGE COURSE		HIGH SCHOOL COURSE	
Communication	8 Credits	English	
Chemical, Earth, Space, & Science	6 Cr.	9	10 11 12
<input type="checkbox"/> ENGL 1300	Composition & Rhetoric I	48 3	English II (Fall)
<input type="checkbox"/> ENGL 1301	Composition & Rhetoric I	48 3	English I/FX (Fall)
<input type="checkbox"/> SP21 1311	Introduction to Communication	48 3	Communication Application
Mathematics		3 Credits	Math
<input type="checkbox"/> MATH 1314	College Algebra	48 3	Int. Study in Math College Algebra I
<input type="checkbox"/> MATH 1342	Statistics	48 3	AP Statistics
<input type="checkbox"/> MATH 1316	Trigonometry	48 3	Pre-Calculus I (Fall)
<input type="checkbox"/> MATH 2412	Pre-Calculus	48 4	Pre-Calculus II (Spring)
<input type="checkbox"/> MATH 2413	Calculus I	48 4	AP Calculus AB
<input type="checkbox"/> MATH 2413	Calculus I	48 4	AP Calculus BC (Fall)
<input type="checkbox"/> MATH 2414	Calculus II	48 4	AP Calculus BC (Spring)
Life & Physical Sciences		8 Credits	Science
<input type="checkbox"/> BIOL 1406	Biology I	96 4	AP Biology (Fall)
<input type="checkbox"/> BIOL 1407	Biology II	96 4	AP Biology (Spring)
<input type="checkbox"/> CHEM 1411	Chemistry I	96 4	AP Chemistry (Intermediate)
<input type="checkbox"/> ENVR 1401	Environmental Science I	96 4	AP Environmental Science (Fall)
<input type="checkbox"/> ENVR 1402	Environmental Science II	96 4	AP Environmental Science (Spring)
<input type="checkbox"/> PHYS 1401	General Physics I	96 4	AP Physics I (Semester)
<input type="checkbox"/> PHYS 1402	General Physics II	96 4	AP Physics II (Semester)
Creative Arts		3 Credits	Music/Art
<input type="checkbox"/> ARTS 1302	Art History: Foundations in Europe	48 3	Art History AP (Fall or Spring)
<input type="checkbox"/> ARTS 1304	Art Theory: Foundations in Modern	48 3	Art History AP (Fall or Spring)
Language, Phil & Culture		3 Credits	English/LONE
Foreign Language		8 Credits	
<input type="checkbox"/> ENGL 2221	Survey of British Lit. Anglo-Saxon to 18th C.	48 3	AP English IV (Fall)
<input type="checkbox"/> ENGL 2223	Survey of British Lit. Romantic to Present	48 3	AP English IV (Spring)
<input type="checkbox"/> SPAN 2311	Intermediate Spanish I	48 3	Spanish IV
<input type="checkbox"/> SPAN 2312	Intermediate Spanish II	48 3	Spanish V
<input type="checkbox"/> FREN 2311	Intermediate French I	48 3	French IV
<input type="checkbox"/> FREN 2312	Intermediate French II	48 3	French V
History		6 Credits	Social Studies
Required to take both:			
<input type="checkbox"/> HIST 1301	United States History to 1877	48 3	AP United States History (Fall)
<input type="checkbox"/> HIST 1302	United States History Since 1877	48 3	AP United States History (Spring)
Government			
Required to take both:			
<input type="checkbox"/> GOVT 2301	Federal Government	48 3	AP United States Government
<input type="checkbox"/> GOVT 2304	State Government	48 3	Special Topic in Social Studies I
Social & Behavioral Sciences		3 Credits	Social Studies
Choose 1 Bar Core		4 Credits	
<input type="checkbox"/> BSBA 1301	Microeconomics	48 3	AP Microeconomics
<input type="checkbox"/> PSYC 1301	Psychology	48 3	AP Psychology
<input type="checkbox"/> SOC 1301	Principles of Sociology	48 3	Sociology I
Component Area Option		4 Credits	English
Chemical, Earth, Space, & Science		4 Credits	
<input type="checkbox"/> ENGL 1300	Composition & Rhetoric I	48 3	English II (Spring)
<input type="checkbox"/> ENGL 1302	Composition & Rhetoric I	48 3	English I/FX (Spring)
<input type="checkbox"/> PHYS 1344	Int. in Physics (College Academy Only)	48 3	Inteligible for Dual Credit

Total Core Curriculum: 42

LoneStar.edu/cyfair/dualcredit CCA=College Credit Only, CAC=College Assistant, CC=Dual Credit Only, CDS=Dual Credit Only (Dual Credit) Last Updated: March 31, 2021

LONE STAR COLLEGE SYSTEM		Student Name: _____	Date: _____
COURSE ID:		HS Campus: _____	Current Grade: _____
COURSE ID:		LSC ID: _____	LSC ID: _____
2020-2021 DUAL CREDIT & COLLEGE ACADEMY Associates of Arts Degree Curriculum			
LONE STAR COLLEGE COURSE		HIGH SCHOOL COURSE	
Electives		9	10 11 12
Select from below or fill in up to 6 courses from CORE equivalent 3.0 credit hours			
<input type="checkbox"/> CSOC 1426	Computer Science I	3	Computer Science I
<input type="checkbox"/> CSOC 1427	Computer Science II	3	Computer Science II
<input type="checkbox"/> ENGR 1201	Design & Problem Solving I	2	Design & Problem Solving I
Required for AA Degree total 18			
2020-2021 DUAL CREDIT & COLLEGE ACADEMY Associates of Science Degree Curriculum			
LONE STAR COLLEGE COURSE		HIGH SCHOOL COURSE	
Math		9	10 11 12
Select at least 1 additional Mathematics Elective:			
<input type="checkbox"/> MATH 1314	College Algebra	3	Int. Study in Math College Algebra I
<input type="checkbox"/> MATH 1342	Statistics	3	AP Statistics
<input type="checkbox"/> MATH 1316	Trigonometry	3	Pre-Calculus I (Fall)
<input type="checkbox"/> MATH 2412	Pre-Calculus	4	Pre-Calculus II (Spring)
<input type="checkbox"/> MATH 2413	Calculus I	4	AP Calculus AB
<input type="checkbox"/> MATH 2413	Calculus I	4	AP Calculus BC (Fall)
<input type="checkbox"/> MATH 2414	Calculus II	4	AP Calculus BC (Spring)
Life & Physical Sciences Electives		8 Cr.	Science
Select at least 2 additional Life & Physical Sciences Electives:			
<input type="checkbox"/> BIOL 1406	Biology I	4	AP Biology (Fall)
<input type="checkbox"/> BIOL 1407	Biology II	4	AP Biology (Spring)
<input type="checkbox"/> CHEM 1411	Chemistry I	4	AP Chemistry
<input type="checkbox"/> ENVR 1401	Environmental Science I	4	AP Environmental Science (Fall)
<input type="checkbox"/> ENVR 1402	Environmental Science II	4	AP Environmental Science (Spring)
<input type="checkbox"/> PHYS 1401	General Physics I	4	AP Physics I
<input type="checkbox"/> PHYS 1402	General Physics II	4	AP Physics II
Electives		7 Cr.	
Select from 2 below or fill in courses from CORE Curriculum in blocks below			
<input type="checkbox"/> CSOC 1426	Computer Science I	3	Computer Science I
<input type="checkbox"/> CSOC 1427	Computer Science II	3	Computer Science II
<input type="checkbox"/> ENGR 1201	Design & Problem Solving I	2	Design & Problem Solving I
Required for AS Degree total 18			
NOTES: _____			

LoneStar.edu/cyfair/dualcredit CCA=College Credit Only, CAC=College Assistant, CC=Dual Credit Only, CDS=Dual Credit Only (Dual Credit) Last Updated: March 31, 2021

¿Qué ocurre en el 9.º grado?

- Los estudiantes tienen su horario normal para primer año de secundaria (*Freshman*)
- En el 9.º grado NO hay trabajo de curso universitario
- Clase PACE de la Academia Universitaria - Otoño
 - Recibirán ayuda para ajustar los planes de 4 años
 - Llenarán la solicitud para el Lone Star College
 - Recibirán preparación para la prueba PSAT que se administrará en octubre 2022
 - Los puntajes estarán disponibles para diciembre 2022
- Clase de Salud de la Academia Universitaria – Primavera
 - Recibirán información adicional sobre el Lone Star College y el diplomado (*Associate Degree*)
- Para inscribirse en cursos de crédito dual, los estudiantes deben presentar una prueba y cumplir con los requisitos de preparación universitaria. (Oportunidades para presentar pruebas en la primavera vía Lone Star College – TSIA2)

Recomendaciones previas al 9.º grado

- ❑ Si piensas llenar una solicitud para la Academia Universitaria, se recomienda que programes una clase de Historia en el primer año de secundaria (*Freshman*).
- ❑ Historia Universal K/AP o Geografía Universal AP en el 9.º grado
 - ❑ Prepararán mejor al estudiante para el curso de Historia de los EE.UU. DC en el 10.º grado
 - ❑ Los estudiantes no tendrán que tomar dos cursos de Historia en el 10.º grado
 - ❑ Los estudiantes deben hablar con su consejero de 8.º grado antes del final del año escolar

Los estudiantes que obtengan un puntaje de 3 o más alto en el examen de Historia Universal AP podrían obtener crédito universitario que les ayudará a lograr el diplomado con menos clases en su penúltimo (*Junior*) y último año de secundaria (*Senior*).

¿Qué ocurre en el 10.º grado?

- Los estudiantes que demuestran tener preparación para trabajos a nivel universitario en el 9.º grado se inscribirán para el curso de Historia de los EE.UU. DC
- El crédito dual de Historia de los EE.UU. se ofrece solo en el 10.º grado para estudiantes de la Academia Universitaria
 - HIST 1301 Otoño
 - HIST 1302 Primavera
- Historia de los EE.UU. estudiantes de 10.º grado en Academia Universitaria solamente
 - Presentaciones informativas sobre la universidad
 - Planes de 4 años y opciones de diplomados
- Los estudiantes pueden inscribirse para cursos en el Lone Star en el verano después del 10.º grado

¿Qué ocurre en el 11.º grado?

Los cursos dependen de las ofertas de cursos en la escuela

- Inglés III K/DC (ENGL 1301/1302)

- Precálculo K/DC (MATH 1316/2412) o
- Álgebra Universitaria DC (MATH 1314) / Estadísticas DC (MATH 1342)

- Ciencias DC (Biología, Química, Física, Ciencias Medioambientales)

- Otras opciones de crédito dual (DC)
 - Oratoria DC
 - Historia del Arte AP/DC
 - Psicología y Sociología AP/DC

La mayoría de las universidades consideran de 12 a 15 créditos como estudiante universitario a tiempo completo

¿Qué ocurre en el 12.º grado?

Los cursos dependen de las ofertas de cursos en la escuela

- Inglés IV AP/DC (ENGL 2322/2323)

- Precálculo K/DC (MATH 1316/2412) o
- Álgebra Universitaria DC (MATH 1314) / Estadísticas DC (MATH 1342)
- Cálculo I AP/DC (MATH 2413)

- Gobierno AP/DC Temas Especiales K/DC (GOVT 2305/2306)

- Ciencias DC (Biología, Química, Física, Ciencias Medioambientales)

- Otras opciones de DC
 - Oratoria DC
 - Historia del Arte AP/DC
 - Psicología/Sociología/Econ AP/DC

Auditorías finales del plan de estudios y
solicitud de graduación

¿Qué otras cosas debo saber y considerar?

- Escuela de verano (entre 10.º y 11.º grado y entre 11.º y 12.º grado)
- Cursos en la institución de educación superior
- Apoyo continuo
- Curso en Schoology con información y recursos
- Mentor del programa Academia Universitaria

¿Qué tendrá que sacrificar mi hijo?

- ❑ ¡Nada!
- ❑ Los estudiantes tendrán opciones de cursos electivos.
- ❑ Podrán formar parte de equipos deportivos, equipos de danza, banda, orquesta, teatro, etc.
- ❑ Sin embargo, los estudiantes tendrán que mantener un equilibrio entre las clases de cursos electivos, las actividades extracurriculares y las actividades académicas

Academia Universitaria

Plazo para presentar la solicitud
Cronología
Información adicional



SU OPORTUNIDAD ESTÁ AQUÍ.

Requisitos para presentar solicitud

- Estudiante de 8.º grado actualmente asistiendo a una escuela intermedia del CFISD que ingresará a una escuela secundaria del CFISD el próximo año escolar.
 - La solicitudes no están abiertas para estudiantes en escuelas privadas, escuelas chárter, escuela en la casa, etc.

- Obtención del crédito de Álgebra I, calificación promedio (80 o más alta) fin de año*
 - No crédito CBE

- Llevar Lenguaje en Inglés de 8.º gr, calificación promedio (80 o más alta) fin de año

- Cumple o Domina en la prueba EOC de Álgebra I**
- Cumple o Domina en la prueba STAAR de Inglés de 8.º grado**

- *Estudiantes de 8.º grado en Geometría o más alto también deberán satisfacer los requisitos de solicitud
- **Requisitos previos de antes del 2020

Plazo para presentar la solicitud

- ❑ **28 de marzo al 26 de mayo de 2022**

- ❑ **Llena la solicitud en el sitio web de la Academia Universitaria**
 - ❑ Envío de formularios de Google

- ❑ Los estudiantes deben contestar las preguntas del ensayo
 - ❑ 1. ¿Cuáles son tus metas profesionales? (Sé específico acerca de tus planes par después de la escuela secundaria)

 - ❑ 2. ¿Por qué quieres estar en este programa? ¿Qué esperas ganar de esta programa a nivel personal y académico?

 - ❑ 3. ¿Qué otra clase de información quieres compartir acerca de ti para que se te dé preferencia a un lugar si el cupo fuese limitado?

Cronología y pasos próximos

- ❑ Llenar la solicitud y presentarla antes del 26 de mayo de 2022
- ❑ Recomendado – Agregar clases de historia para 9.º grado antes del 26 de mayo de 2022 (consejero de 8.º grado)
- ❑ Las cartas de decisión se enviarán a casa entre fines de junio y mediados de julio

¿Dónde puedo obtener más información?

- En el sitio web de la Academia Universitaria del CFISD → <https://www.cfisd.net/Page/1802>
- Allí encontrará:
 - Presentación para padres en formato PDF
 - Documento de preguntas y respuestas (FAQ)
 - Cronología de eventos y de pagos de la Academia Universitaria
 - Planes para diplomados
 - Solicitud

¿Qué puedo hacer si tengo más preguntas?

- Enviar sus preguntas por correo electrónico a:
collegeacademy@cfisd.net
- Incluir su número de teléfono en la pregunta en caso de que una llamada telefónica sea más práctica