



Innovation Academy of Robertson County

REQUISITOS DE CRÉDITOS,
OFERTAS DE CURSOS,
PROGRAMACIÓN

Zach Saberton
Consejero Escolar



¿Qué aprenderás hoy?

Plan académico de 4 años de IA

Requisitos de crédito

Itinerarios del Programa de Estudio (POS)

Otras consideraciones de la escuela secundaria

Criterios de Graduados Listos

Solicitudes/programación de cursos

IA Estableciendo el estándar – Dr. Bell

	9 th Grade	10 th Grade	11 th Grade	12 th Grade
1	English I English I Advanced	English II English II Advanced	English III AP English Lang & Comp (III)	English IV AP English Lit & Comp (IV) DE English Composition
2	Algebra I Algebra I Advanced Geometry Geometry Advanced	Geometry Geometry Advanced Algebra II Algebra II Advanced	Algebra II Algebra II Advanced Pre-Calculus Pre-Calculus Advanced Statistics DE Pre-Calculus DE Statistics	Pre-Calculus Calculus DE College Algebra DE Calculus DE Statistics AP Calculus AB AP Calculus BC
3	Physical Science Physical Science Adv	Biology I Biology I Advanced	Chemistry I Chemistry I Advanced Physics Human Anatomy & Physiology	Physics Biology II Chemistry II AP Biology AP Chemistry
4	World History & Geog World History & Geog Advanced AP Human Geography	US Government(½) Economics(½)	US History & Geography US History & Geography Advanced DE US History AP US History	Personal Finance (½) Physical Education (½)
5	Lifetime Wellness	World Language I • Spanish I	World Language II • Spanish II	Capstone Experience
6	Fine Arts I • Instrumental Music (2) • Vocal Music (2) • Visual Art I • Theatre Arts	Fine Arts II • Instrumental Music (2) • Vocal Music (2) • Visual Art I/II • Theatre Arts	Fine Arts III • Instrumental Music (2) • Vocal Music (2) • Visual Art II/III • Theatre Arts	Fine Arts IV • Instrumental Music (2) • Vocal Music (2) • Visual Art III/IV • Theatre Arts
7/8 (choose 2 courses) NOTE: 3 courses in the same program of study must be completed within 4 years in the appropriate sequence	Engineering • Principles of Engineering and Technology	Engineering • Engineering Design I	Engineering • Engineering Design II	Engineering • Engineering Practicum • AP Physics • AP Computer Sci • DE Engineering III/IV
	Office Management • Computer Applications	Office Management • Computer Applications • Business Communications	Office Management • Business Communications • Business Management	Office Management • Business Management • Advanced Computer Applications
	Coding • Computer Science Foundations	Coding • Computer Science Foundations • Coding I	Coding • Coding I • Coding II • DE Coding I/II	Coding • Coding II/III • DE Coding I/II/III • Coding Practicum • AP Computer Sci
	PE(Athletics)	PE(Athletics)	PE (Athletics)	PE (Athletics)
	ROTC	ROTC	ROTC	ROTC

Plan académico de 4 años de IA

Course	Credits	Testing
Inglés	4 credits	<u>EOC Testing</u> (Cuenta como % de la nota final) Álgebra I Álgebra II Geometría Biología Inglés I y II Historia de EE.UU. (Las asignaturas podían cambiar cada año) <u>ACT</u> (Junior + Senior Año) <u>Proyecto de Educación Cívica</u> & debe aprobar el examen de educación cívica TN con un 70% (clase del gobierno de EE. UU.)
Matemática	4 credits	
Ciencia	4 credits*	
Ciencias sociales Finanzas Personales	3 credits 0.5 credit	
Bienestar de por vida	1 credit	
Educación física	0.5 credit	
Programa de estudio STEM	3 credits	
Bellas Artes Bellas Artes POS	1 credit 3 credits	
Idioma	2 credits	
Experiencia final (último año)*	1 credit	
Optativas	3+ credits	
Total	27+ credits	

IA Requisitos de graduación

Requisitos de inglés (4)

Inglés 1	1 crédito
Inglés 2	1 crédito
Inglés 3	1 crédito
Inglés 4	1 crédito



Los cursos de inglés de inscripción doble (DE) o inglés AP están disponibles para el tercer y último año (DE está disponible a través de Vol State)

Requisitos de Matemática (4)

Álgebra 1	1 credit
Geometría	1 credit
Álgebra 2	1 credit
Matemáticas de nivel superior	1 credit

Los cursos de matemáticas de nivel superior dependen de los puntajes de ACT de la subsección de matemáticas. Los cursos posibles incluyen Conceptos de Matemáticas Aplicadas, Pre-Cálculo, Estadística, Cálculo AP o cursos de Matemáticas de Inscripción Doble

Los estudiantes que tomaron Álgebra 1 en 8º grado, tomarán Geometría como estudiante de primer año y Álgebra II como estudiante de segundo año. Luego necesitarán dos cursos de matemáticas de nivel superior en el tercer y último año.

Requisitos de Ciencias y Estudios Sociales

Ciencias: 4 créditos

Ciencias físicas	1 credit
Biología	1 credit
Química	1 credit
AP Química/Física	1 credit



Estudios Sociales: 3,5 créditos

Historia y Geografía Mundial	1 crédito
Historia y geografía de los Estados Unidos	1 crédito
Economía	0.5 credit / 1 Cuarto
Gobierno de los Estados Unidos	0.5 credit / 1 Cuarto
Finanzas Personales	0.5 credit / 1 Cuarto

* Gobierno y Economía de los Estados Unidos se toman en el mismo semestre



Requisitos del Programa de Estudio (POS) de IA

3 créditos STEM
3 Créditos de Artes



STEM POS

3 credits



Artes POS

3 credits

* STEM Focus – Deben ser 3 cursos en un área

* Arts focus – Puede ser una variedad de 3 créditos de Bellas Artes

* Los cursos de inscripción doble pueden contar para un enfoque de POS, según el curso

Itinerarios del Programa de Estudio (POS) de IA

Fine Arts I - Instrumental Music (2) - Vocal Music (2) - Visual Art I - Theatre Arts	Fine Arts II - Instrumental Music (2) - Vocal Music (2) - Visual Art I/II - Theatre Arts	Fine Arts III - Instrumental Music (2) - Vocal Music (2) - Visual Art II/III - Theatre Arts	Fine Arts IV - Instrumental Music (2) - Vocal Music (2) - Visual Art III/IV - Theatre Arts
Engineering Principles of Engineering and Technology	Engineering Engineering Design I	Engineering Engineering Design II	Engineering - Engineering Practicum - AP Physics - AP Computer Sci - DE Engineering III/IV
Office Management Computer Applications	Office Management - Computer Applications - Business Communications	Office Management - Business Communications - Business Management	Office Management - Business Management - Advanced Computer Applications
Coding Computer Science Foundations	Coding - Computer Science Foundations - Coding I	Coding - Coding I - Coding II - DE Coding I/II	Coding - Coding II/III - DE Coding I/II/III - Coding Practicum - AP Computer Sci

STEM

- Ingeniería
- Codificación
- Gestión y Administración de Empresas

ARTES

- Banda
- Coro
- Artes visuales
- Artes Teatrales

Requisitos de crédito adicionales



REQUISITO DE BELLAS ARTES

1 CREDIT



PE

0.5 CRÉDITO



IDIOMA DEL MUNDO

2 CRÉDITOS



BIENESTAR DE POR VIDA

1 CRÉDITO



ASIGNATURAS OPTATIVAS

ADICIONALES

Cursos Avanzados, de Inscripción Doble y AP

Las clases avanzadas añaden 3 puntos de rigor a tu nota final al final del semestre.

Los cursos de Inscripción Doble otorgan 4 puntos de rigor a su calificación final al final del semestre.

Los cursos de Colocación Avanzada (AP) agregan 5 puntos de rigor a su calificación final al final del semestre y la posibilidad de obtener créditos universitarios.

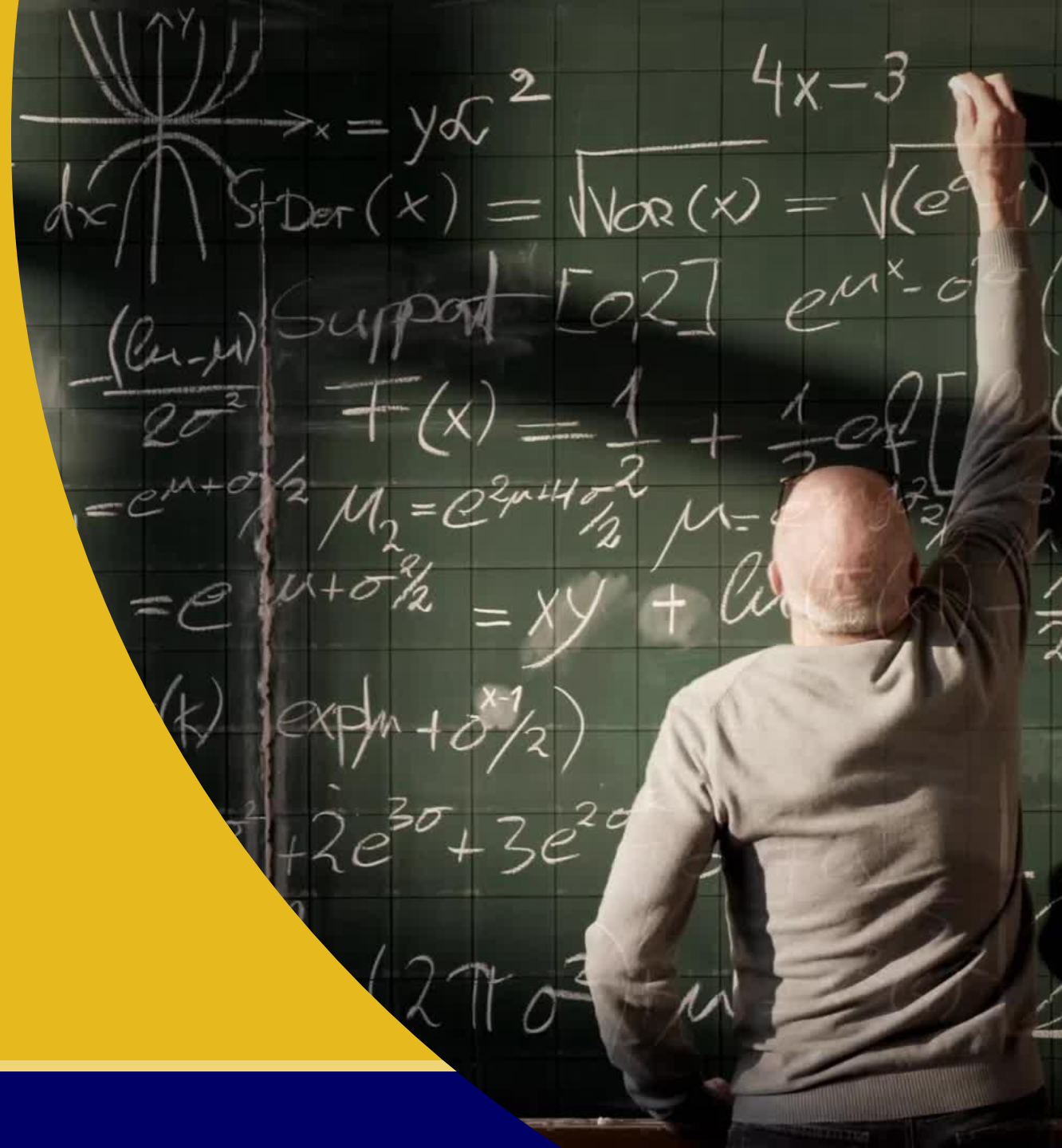
- Para que los 5 puntos de rigor se agreguen a la calificación final, un estudiante debe registrarse y tomar el examen AP para el curso. Si optan por no tomar el examen AP, obtendrán 3 puntos de rigor y su expediente académico mostrará "Avanzado"
- Se espera que todos los estudiantes que tomen un curso AP lo toquen.
- Para que un estudiante obtenga créditos universitarios para el curso AP, debe aprobar el examen AP para ese curso (puntaje de 3, 4 o 5)

Con los cursos avanzados viene:

- Expectativas más altas
- Aumento del ritmo y el trabajo de los cursos
- Te ayuda a destacar en las solicitudes de universidades y becas.

Cursos avanzados para 2024 – 2025:

Álgebra I	Biología
Álgebra II	Química
Inglés I, II	Geometría





Atletismo

- Actualmente, IA está asociada con SHS para brindar a los becarios de IA la oportunidad de participar en deportes
 - Actualmente cooperativo para Fútbol, Lucha, Cross Country, Softbol
- Durante el año escolar 2026-2027, IA continuará con esos deportes cooperativos y continuará ofreciendo porristas, fútbol y voleibol
- A partir del año escolar 2027-2028, IA buscará alejarse de la cooperativa con SHS para ofrecer fútbol, softbol y béisbol
- De acuerdo con el plan académico de 4 años de IA y los requisitos de créditos de IA, los becarios de IA tienen un semestre por año disponible para un bloque atlético (para deportes de SHS). IA no programa un bloque atlético.
 - Un estudiante puede verse afectado por esto dependiendo del deporte que pretenda jugar con SHS
- Reprobar una clase puede poner en peligro la posición de un estudiante en un equipo deportivo, ya sea en IA o SHS

JROTC

- IA está trabajando con SHS para poder brindar a los becarios la oportunidad de participar en los cursos del JROTC
- SIN EMBARGO, los becarios de IA estarán limitados en el número de cursos de JROTC que pueden tomar durante su carrera en la escuela secundaria.
 - Los becarios de IA se limitan a los cursos de JROTC en SHS, generalmente si se ofrece el 4º bloque.
 - Los atletas que llevan un bloque atlético en su horario pueden estar limitados.
 - Los becarios de banda/coro también pueden ser limitados.
 - Los cursos del JROTC pueden sustituir a otros requisitos de créditos, aunque es una sustitución desigual.
 - TANTO el JROTC I como el JROTC II pueden contar para el crédito de Bienestar de por vida requerido, 2 créditos de JROTC sub por 1 crédito requerido de Bienestar de por vida.
 - LOS TRES de JROTC I, II, III pueden sustituir al Gobierno de EE. UU. (0.5 créditos), PE (0.5 créditos) y Lifetime Wellness 3 créditos de JROTC que sustituyen a 2.5 créditos requeridos.
- Los estudiantes que participen en un curso de JROTC durante el 4º bloque viajarán de IA a SHS para el curso.
 - Los estudiantes viajarían en el autobús deportivo que sale de aquí a la 1:45, o posiblemente conducirían hasta allí.
 - Los becarios despedirían directamente de SHS

Extracurriculares

☐ Clubes en IA

- ☐ Club Beta Senior, Oficiales de Clase, Sociedad Nacional de Honor, Club de Compromiso Cívico (Modelo de las Naciones Unidas, Juventud en el Gobierno), Asociación de Estudiantes de Tecnología (TSA), Futuros Líderes Empresariales de América (FLBA), Club del Anuario, Club de Ajedrez, VEX Robotics, Club de Danza Hispana, Club de Drama

☐ Deportivo

☐ Trabajo voluntario

☐ Trabajos a tiempo parcial

☐ Participación en Oportunidades Post-Secundarias Tempranas

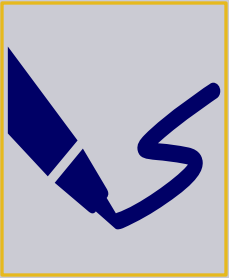
- ☐ Cursos de Inscripción Doble
- ☐ Escuela del Gobernador de TN

ACT

- El ACT es un requisito de graduación
- También es un criterio para las admisiones universitarias, las admisiones de doble matrícula, las ayudas económicas
- Los becarios participan en la preparación para el ACT durante el tiempo de la Academia y durante el trabajo del curso.
- Los becarios de IA tomarán un examen ACT de práctica como estudiantes de primer y segundo año.
- Los becarios tomarán un examen oficial ACT en la escuela como estudiantes de tercer y cuarto año



Cursos de Inscripción Doble (DE) (juniors/seniors)



VOL STATE

Los becarios pueden acceder a la inscripción doble a través de Volunteer State Community College para obtener créditos universitarios/de escuela secundaria.

DE se convierte en la opción "avanzada" para muchas clases junior/senior.

Los becarios se vuelven elegibles para la beca de inscripción doble en su tercer año.

Casi todos los cursos de DE son en línea.

Los cursos de DE disponibles incluyen:

- Requisitos básicos: inglés, matemáticas, historia, ciencias
- Opciones STEM (Principios de Macroeconomía, Introducción a los Negocios, Ciencias de la Computación)
- Bellas Artes (Introducción al Arte, Introducción a la Música)
- Asignaturas optativas: psicología, sociología, oratoria

PowerSchool & Email



- PowerSchool: Inicie sesión con el sitio web de RCS>
Padres y Estudiantes>
PowerSchool para Padres y Estudiantes
- Los padres y los estudiantes pueden tener su propia cuenta para acceder:
 - Grados
 - Clases (Horario)
 - Asistencia
 - GPA
 - Tareas faltantes
- Los estudiantes deben adquirir el hábito de revisar su correo electrónico a diario!
- Los estudiantes pueden usar el correo electrónico de Outlook para crear una lista de tareas pendientes, establecer recordatorios y usar el calendario para mantenerse al día con las tareas, proyectos, exámenes y actividades

Asistencia



LA ASISTENCIA ES IMPORTANTE PARA OBTENER CRÉDITOS. SI NO ESTÁ EN CLASE, NO PUEDE RECIBIR LA INSTRUCCIÓN PARA GANAR CRÉDITOS.



El Estado de Tennessee y la Junta de Educación del Condado de Robertson adoptaron una política en la que 8 tardanzas injustificadas o salidas tempranas equivaldrán a 1 ausencia injustificada.¹⁰ Las ausencias injustificadas pueden resultar en cargos por ausentismo escolar.



La asistencia afecta la capacidad de un estudiante para obtener y mantener su permiso de conducir.

Recuperación de créditos y escuela de verano

RECUPERACIÓN DE CRÉDITOS

- Opción en línea para recuperar un crédito reprobado, generalmente utilizada si no es factible volver a tomar el curso en persona.
- Los becarios trabajan en los trabajos de clase a través de una plataforma en línea durante el tiempo de la academia y en su propio tiempo en casa.

CURSO DE VERANO

- Recuperar los créditos faltantes durante el verano puede ser una opción dependiendo de la necesidad y la disponibilidad de los cursos.
- El consejero discutirá esta opción con un erudito si es necesario.

***Los becarios DEBEN volver a tomar las clases requeridas que no lograron recuperar ese crédito!**

Promedio de calificaciones (GPA)

A = 4 points

B = 3 points

C = 2 points

D = 1 points

F = 0 points

- El GPA es muy importante para el rango de la clase, las admisiones universitarias, la inscripción dual, las becas, etc.
- Su GPA comienza después de las calificaciones de las primeras nueve semanas (trimestre 1).
- El GPA determinará el rango de la clase
 - ** Los estudiantes que tomen clases avanzadas, AP e inscripción doble se clasificarán por encima de aquellos que no lo hagan, incluso con un GPA más bajo

Cálculo de su GPA: Paso 1: convierta cada calificación de letras a sus respectivos puntos (A = 4, B = 3, C = 2, D = 1, F = 0). Paso 2: Suma todos los puntos de calificación. Paso 3: Divida los puntos de calificación agregados (paso 2) por el número de créditos tomados.



Clasificación de clases

Los becarios se clasifican después del trimestre 3 del último año.

Los estudiantes que tomen al menos 8 clases avanzadas, con honores, AP o de inscripción doble se clasificarán por encima de cualquier estudiante que no lo haga, independientemente del GPA.

La puntuación compuesta más alta de ACT (en el archivo en el momento del cálculo) se utilizará para determinar la clasificación final

Los créditos obtenidos antes del 9º grado no cuentan.

Establezca una meta de dónde desea clasificarse y comience a trabajar para hacerlo realidad desde el primer día de su primer año!!

Honores y distinciones

- Para graduarse con honores, un estudiante de último año debe completar todos los requisitos de graduación con un GPA mínimo de 3.50.
- Para graduarse con honores estatales, el becario debe cumplir con los cuatro puntos de referencia en el ACT y tener un GPA mínimo de 3.0.
 - Inglés – 18
 - Matemática – 22
 - Lectura – 22
 - Ciencia - 23
- Para graduarse con distinción, un becario debe tener un GPA de 3.0 y cumplir con uno de los siguientes criterios::
 - Obtén 12 horas de inscripción doble
 - Obtener una puntuación de 31 o más en el ACT
 - Obtener una puntuación de 3 o más en 2 exámenes AP
 - Obtén una certificación de la industria
 - Participar en una escuela del gobernador

¡Sí, puedes graduarte con los tres!



Convertirse en un graduado listo

- **Ready Graduate es un becario que ha cumplido al menos uno de los siguientes criterios::**
 - **Obtuvo un puntaje compuesto de 21 o más en el ACT; o**
 - **Completar cuatro Oportunidades Postsecundarias Tempranas (EPSO); o**
 - **Completar dos EPSO + obtener una credencial de la industria; o**
 - **Completar dos EPSO + obtener una puntuación de 31 en preparación militar en la Prueba de Calificación de las Fuerzas Armadas (AFQT) de la Batería de Aptitud Vocacional de las Fuerzas Armadas (ASVAB)**
- **¿Qué son EPSOs?**
 - **EPSO son las siglas en inglés de Early Post-Secondary Opportunities (Oportunidades Postsecundarias Tempranas)**
 - **Las EPSO son oportunidades que otorgan a los estudiantes créditos documentados que son transferibles a una institución postsecundaria**
 - **Las EPSO que pueden obtener los becarios de IA son las siguientes::**
 - **Cursos AP: crédito universitario otorgado por una puntuación de 3, 4 o 5 en el examen AP**
 - **Cursos de Inscripción Doble**
 - **Certificación de la industria**

Horario de los estudiantes/Programación de bloques

Day	Terms			AP	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	HHR	M1
FD	22-23	S1	Q1	Physical Science Adv G03H00A.1 Ruggeri, Angela Room: 313 H1-H2(FD) AP(FD) S1			Geometry I Adv G02H11A.1 Cassidy, Kayla Nicolle Room: 311 H3-H4(FD) S1		Principles of Engineering and Technology C25H20.3 Howell, Jennifer Lynn Room: 103 H5-H6(FD) S1		World History & Geography Adv G04H10A.2 Stewart, Thomas Edward Room: 301 H7-H8(FD) S1		Homeroom G25H16.56 Howell, Jennifer Lynn Room: 102 HHR(FD) 22-23	
			Q2											
		S2	Q3	English I G01H09.4 Richards, Jerrie Denise Room: 305 H1-H2(FD) AP(FD) S2			Lifetime Wellness G08H02.13 Williams, Terrance Room: 208 H3-H4(FD) S2		Computer Applications C12H17.6 Shepard, Melanie Rachel Room: 309 H5-H6(FD) S2		Visual Art I: Comprehensive G05H08.6 Fowler- Sisco, Desiree Room: 105 H7-H8(FD) S2			
			Q4											

- Los alumnos tienen 4 clases al día (1º bloque, 2º bloque, 3º bloque, 4º bloque)
 - Los becarios tienen las mismas 4 clases para el semestre 1 y luego un conjunto diferente de 4 clases para el semestre 2.
- Cada clase se reúne durante 90 minutos.
- El Tiempo de la Academia (AT) se reúne durante 30 minutos.
 - Clubes, sala de estudio, salón de clases.
- Cada semestre se divide en trimestres. Los estudiantes deben aprobar cada trimestre para mantenerse al día.
 - Semestre de otoño / Semestre 1 (agosto – diciembre)
 - Trimestre 1: Agosto - Vacaciones de otoño
 - Trimestre 2: Vacaciones de otoño - Vacaciones de Navidad
 - Semestre de Primavera / Semestre 2 (Enero – Mayo).
 - Trimestre 3: Enero - Vacaciones de primavera
 - Trimestre 4: Vacaciones de primavera - mayo

Solicitudes de cursos de escuela secundaria

Los becarios completarán las solicitudes iniciales de cursos en la escuela con el consejero / administrador escolar.

- Completado a través de PowerSchool (se ve en la siguiente diapositiva)

Los estudiantes se reunirán 1:1 con el consejero escolar o administrador para discutir las solicitudes y confirmar que sus solicitudes son precisas.

Este proceso se llevará a cabo hasta mediados de marzo.

** Como recordatorio, esto es pre - registro (solicitudes) y NO están garantizados.

** El horario oficial no se determina hasta después de que se crea el horario maestro

Navigation



Grades and Attendance



Grade History



Attendance History



Teacher Comments



School Bulletin



Class Registration



Balance



My Schedule



School Information

District Code

MPJS



Download on the App Store



GET IT ON Google play

Welcome to the Innovation Academy of Robertson County Class Registration System for 2023-2024

Welcome to Innovation Academy HIGH SCHOOL registration for 2023-2024!

[View course requests](#)

9th Grade English Select 1 English Course Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Math Select 1 Math Course. Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Science Select 1 Science Course Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Social Studies Select 1 Social Studies Course Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Lifetime Wellness Select Lifetime Wellness Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Fine Art Select a fine arts course. NOTE: Band and choir will choose TWO(2) courses! Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade STEM Program of Study Select 2 STEM Program of Study Courses Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Elective Select an elective course. Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th Grade Alternate Choose an alternate elective. Number of requests to generate : 1	Click the edit button to request a course ➡	 
9th School Athletics Select an Athletics Course if you plan to try out for	Click the edit button to request a course ➡	 

Proud to be a

REWARD  SCHOOL



TN Letter Grade



Innovation

Academy

of Robertson County

*We 'Set the Standard'
in Excellence*



TENNESSEE STE(A)M SCHOOL DESIGNATION

Innovation Academy



2023-2028



Recognition for Outstanding Student
Success in Achievement & Growth



www.ia.rcstn.net



This Photo by Unknown Author is licensed under [CC BY-SA-NC](#)

Preguntas?

ZACH SABERTON

CONSEJERO ESCOLAR

CORREO ELECTRÓNICO:
ZACHARY.SABERTON@RCSTN.NET

TELÉFONO: 615-384-4821