

**ZONE OF CHOICE**

# Carson

**2023-2024**

**ZONA DE OPCIÓN**



***Portfolio of High School Options***

***Portafolio de Opciones de Escuelas Preparatorias***

**Los Angeles Unified School District**  
**Office of School Design Options**



## TABLE OF CONTENTS

Introduction	Page 1
Frequently Asked Questions	Page 2
Parent & Student Checklist	Page 3-4
High School Selection Process	Page 3-4
Carson ZOC	Page 5
Academies of Education & Empowerment (AEE)	Page 6
Academy of Medical Arts (AMA)	Page 7
Carson High STEAM School	Page 8-10
Pictures	Page 11

## INTRODUCTION

Parents, Students, and Members of the Community,

The Los Angeles Unified School District's vision is that every student will receive a quality education in a safe, caring environment, and every high school graduate will be college prepared and career-ready.

This Office of School Design Options and the CARSON ZONE OF CHOICE—PORTFOLIO OF HIGH SCHOOL OPTIONS brochure outlines different Schools and Small Learning Communities (SLC) for incoming 9th grade students and their families to review. Please take the time to meet with students and teachers from these schools. We encourage you to study the educational programs offered by each small school, and together with your child, prioritize your preferences.

The Office of School Design Options and the Zones of Choice Office enthusiastically welcome you and your child to our network of small schools in the Carson Community!

Sincerely,



Dr. Derrick Chau, Senior Executive Director  
Office of School Design Options

## ÍNDICE

Introducción	Página 1
Preguntas Frecuentes	Página 2
Lista de Repaso para Padres y Alumnos	Página 3-4
Proceso de Selección de Preparatoria	Página 3-4
Preparatorias de Zona de Carson	Página 5
Academias de Enseñanza y Empoderamiento	Página 6
Academia de Artes Medicas (AMA)	Página 7
Preparatoria de Carson STEAM	Página 8-10
Fotografías	Página 11

## INTRODUCCIÓN

Padres, Estudiantes y Miembros de la Comunidad,

La visión del Distrito Escolar Unificado de Los Ángeles consiste en que cada estudiante reciba una educación de calidad en un ambiente seguro y atento, y que todo graduado de la preparatoria esté preparado para la universidad y listo para una carrera.

La Oficina de Opciones de Diseño Escolar y la ZONA DE OPCIÓN CARSON—PORTAFOLIO DE OPCIONES DE ESCUELAS PREPARATORIAS - enumera diferentes escuelas y comunidades educativas pequeñas (SLC) para que las conozcan los alumnos de nuevo ingreso al 9º grado, así como sus familias. Por favor tome la oportunidad de conocer a los alumnos y maestros de estas preparatorias. Le animamos a que estudie los programas educativos que ofrece cada escuela pequeña, y junto con su hijo, haga una lista de preferencias de acuerdo con sus prioridades.

La Oficina de Opciones de Diseño Escolar y la Oficina de las Zonas de Opción les dan la bienvenida a usted y a su hijo a nuestra red de escuelas pequeñas en la Comunidad de Carson!

Atentamente,



Dr. Derrick Chau, Director Ejecutivo Sr.  
Oficina de Opciones de Diseño Escolar

# Frequently Asked Questions

## WHAT IS A ZONE OF CHOICE?

Zones of Choice are geographic areas comprised of multiple high school options. All school options offer college preparatory curriculum, A-G standards-based instruction, and preparation for college and careers.

The options are:

- ◆ Academies of Education & Empowerment
- ◆ Academy of Medical Arts
- ◆ Environmental Science, Engineering & Technology
- ◆ Global Business Law & Government
- ◆ Performance, Arts, & Media

## WHAT IS A PILOT SCHOOL?

A pilot School is an autonomous small school with no more than 450 students from grades 9-12. Pilot Schools were established in 2007 as role models of educational innovation, and as research and development sites for effective teaching and learning in urban public schools. While Pilot Schools are part of the school district, they have autonomy over budget, staffing, governance, curriculum/assessment, and the school calendar. This increased flexibility enables the school to further meet the needs of students and parents.

## WHAT IS A SMALL LEARNING COMMUNITY?

A Small Learning Community (SLC) is a school with no more than 500 students from grades 9-12. SLC's have a shared vision created by a group of educators, support staff, students, parents, and community who comprise the small school learning community and who assume responsibility for the learning of every student through a distinctive and focused standards-based curriculum.

# Preguntas Frecuentes

## ¿QUE ES UNA ZONA DE OPCIÓN?

Zonas de Opción son áreas geográficas compuestos de múltiples opciones escolares. Todas las opciones dentro de las escuelas ofrecen currículo preparatorio para la universidad, estándares de instrucción basados en A-G, y preparación para universidad y carrera.

Las opciones son:

- ◆ Academias de Educación y Empoderamiento
- ◆ Academia de las Artes Medicas
- ◆ Ciencias Ambientales, Ingeniería y Tecnología
- ◆ Comercio Mundial, Leyes y Gobierno
- ◆ Desempeño, Artes, y Media

## ¿QUE ES UNA ESCUELA PILOTO?

Una escuela piloto es una escuela autónoma pequeña, con el máximo de 450 estudiantes en los grados 9-12. Las escuelas piloto se establecieron en el 2007 como modelos de innovación educativa, y como sitios de investigación y desarrollo para la eficacia de la enseñanza y el aprendizaje en escuelas públicas urbanas. Mientras las escuelas piloto son parte del distrito escolar, estas escuelas tienen autonomía sobre presupuesto, el personal, gobernanza, currículo/evaluación y el calendario escolar. Esto permite una mayor flexibilidad a la escuela para satisfacer las necesidades de los estudiantes y padres de familia.

## ¿QUE ES UNA COMUNIDAD EDUCATIVA PEQUEÑA?

Una Comunidad Educativa Pequeña (SLC) es una escuela con el máximo de 500 estudiantes en los grados 9-12. Una SLC tiene una visión compartida creada por un grupo de educadores, personal de apoyo, estudiantes, padres y la comunidad que forman la SLC y que asuman la responsabilidad por el aprendizaje de cada estudiante a través de un currículo personalizado y centrado en los estándares.

## CHECKLIST

The checklist below will assist you and your child in deciding which schools are the best options for your child.

- Read each high school description
- Learn more about each option by:
  - Attending information fairs
  - Talking to students who currently attend the schools of interest
  - Discussing choices with your child's middle school teachers/counselors
  - Touring some schools of choice
- Consider distance and transportation needs
- Prioritize all options by placing #1 next to the name of the school you really want your child to attend, #2 for your second option, and so forth to the final option

Office of School Design Options  
**ZONES OF CHOICE OFFICE**  
**333 South Beaudry Avenue, 11th Floor**  
**Los Angeles, CA 90017**

## CARSON ZONE OF CHOICE

TEL #: (213) 241-0466  
FAX #: (213) 241-4108  
EMAIL: [zoc@lausd.net](mailto:zoc@lausd.net)

## SCHOOL SELECTION PROCESS:

Based on the middle school your child is attending, he/she will make his/her high school selection in one of the settings listed below.

**#1:** If a student attends a major LAUSD feeder middle school such as **Carnegie, Caroldale or White:**

- he/she will fill out the online high school selection application between **October 3 – November 18, 2022** at his/her middle school. After completion, student will print the Parent Confirmation letter and will take home for parent to review and sign.
- parent will review the Parent Confirmation letter, make any necessary changes, sign and ensure the form is returned to the student's middle school by **November 18, 2022**.

**#2:** Parent may complete application **ONLINE October 3rd – November 18, 2022** at [Apply.LAUSD.net](http://Apply.LAUSD.net).

**#3:** Parent may complete paper application starting November 21, 2022. Download application from our website [Achieve.LAUSD.net/zoc](http://Achieve.LAUSD.net/zoc) or obtain from current LAUSD middle school. Once parent has completed and signed application, fax number and/or email is located at the top of application and must be submitted by **December 16, 2022**. Applications submitted after deadline will be accepted, but processed in subsequent rounds.

**#4:** If a student attends a non-feeder school (i.e., parochial, charter, private, magnet, other LAUSD school), the parent may complete an **ONLINE** application at [Apply.LAUSD.net](http://Apply.LAUSD.net) by **November 18, 2022** or download the **paper** ZOC High School Application (available after November 21, 2022) from <http://achieve.lausd.net/zoc>, fill out, sign, and fax or email the application to the fax number or email indicated below by **December 16, 2022**.

**Upon completion of the selection process, the student will receive a letter indicating the high school assignment. Parent and student must report to the assigned school prior to the start of school to complete the enrollment process.**

## LISTA DE REPASO

La lista de repaso a continuación les asistirá en su decisión sobre cuales escuelas son la mejor opción para su hijo.

- Lea la descripción de cada preparatoria
- Aprenda más sobre cada opción al:
  - Asistir a ferias informativas
  - Hablar con alumnos que actualmente asisten a las escuelas de su interés
  - Hablar sobre opciones con los maestros/consejeros de la escuela secundaria de su hijo
  - Visitar algunas de las escuelas
- Tome en consideración la distancia y sus necesidades de transporte
- Seleccione por orden de preferencia todas las opciones; marque #1 junto al nombre de la escuela a la que realmente quiere que asista su hijo, #2 junto a su segunda opción, y así sucesivamente hasta la selección final

Office of School Design Options  
**ZONES OF CHOICE OFFICE**  
**333 South Beaudry Avenue, 11th Floor**  
**Los Angeles, CA 90017**

## CARSON ZONE OF CHOICE

TEL #: (213) 241-0466

FAX #: (213) 241-4108

EMAIL: [zoc@lausd.net](mailto:zoc@lausd.net)

## PROCESO DE SELECCIÓN DE ESCUELA:

Dependiendo de la escuela secundaria que asiste su hijo/a, él/ella hará su selección de preparatoria en una de las siguientes maneras:

**#1:** Si el estudiante asiste a la secundaria **Carnegie, Caroldale or White:**

- él/ella debe llenar por línea la solicitud de selección de escuela preparatoria durante **3 de octubre al 18 de noviembre de 2022** a través de su escuela secundaria. Después el estudiante debe imprimir la Carta de Confirmación de Padres y llevarla a casa para aprobación y firma del padre/madre/tutor legal.
- el padre/madre de familia debe revisar la carta, hacer los cambios necesarios y firmarla. También debe asegurarse de que la carta sea regresada a la escuela secundaria del estudiante antes de la fecha límite del **18 de noviembre de 2022**.

**#2:** **Padres pueden completar por línea la solicitud Zonas de Opción de escuela preparatoria durante 3 de octubre al 18 de noviembre del 2022 en [Apply.LAUSD.net](http://Apply.LAUSD.net).**

**#3:** Padres pueden completar una solicitud en **papel** a partir del **21 de noviembre del 2022**. Debe bajar o imprimir la solicitud para escuela preparatoria de la Zona de Opción en que pertenece del sitio web [Achieve.LAUSD.net/zoc](http://Achieve.LAUSD.net/zoc) o solicitarla en su escuela secundaria actual de L.A. Unified. Una vez que haya completado y el padre/madre de familia haya firmado la solicitud, enviarla al número de fax o correo electrónico indicado arriba en la solicitud antes de la fecha límite **16 de diciembre del 2022**. Solicitudes enviadas después de la fecha límite serán aceptadas, pero procesadas en rondas posteriores.

**#4:** Un estudiante que asiste a una secundaria fuera de la zona o del distrito (por ejemplo: parroquial, autónoma, magnet, o otra escuela del LAUSD) puede completar su solicitud por línea en [Apply.LAUSD.net](http://Apply.LAUSD.net) **antes del 18 de noviembre 2022** o puede bajar o imprimir la solicitud de Zonas de Opción (disponible a partir del **21 de noviembre de 2022**) del sitio web <http://achieve.lausd.net/zoc>. Una vez que haya completado y el padre de familia haya firmado la solicitud, debe ser enviada al número de fax o correo electrónico indicado arriba, antes de la fecha límite del **16 de diciembre de 2022**.

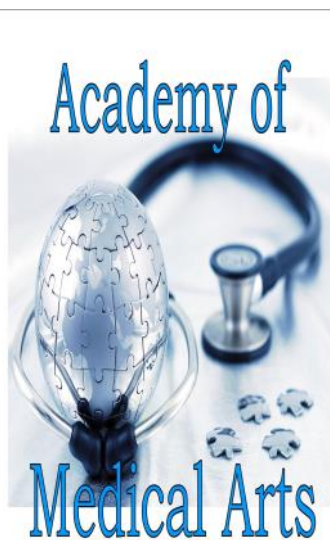
**Al final del proceso de selección, los estudiantes recibirán una carta de asignación indicando la escuela preparatoria. El estudiante y el padre/madre de familia se deben presentar a la escuela asignada antes del primer día de clases para completar el proceso de matriculación.**

# Options at Carson Complex

## Opciones en el Complejo Carson

Located at: 22328 S. Main St., Carson, CA 90745  
Ubicada en:

- ◆ **Academies of Education & Empowerment**
  - ◆ **Academy of Medical Arts**
  - ◆ **Carson High STEAM School**



- ◆ **Academias de Enseñanza y Empoderamiento**
  - ◆ **Academia de Artes Médicas**
  - ◆ **Preparatoria Carson STEAM**

# Academies of Education & Empowerment (AEE)

**Telephone:** 310-847-6077

**Website:** [aee-lausd-ca.schoolloop.com](http://aee-lausd-ca.schoolloop.com)

All 9th graders are members of the Freshman Success Academy (FSA), and they will be provided with a curriculum plan designed to create a successful transition into high school. Highlights of the program: Freshman Seminar, a focus on organizational skills, 6 Pillars of Character/Anti-Bullying; Computer Literacy; 7 Habits of Highly Effective Teens, mandatory intervention for students demonstrating academic challenges, behavior and attendance incentives, honor roll recognition. At the end of their 9th grade year, students select entrance into one of two academies- Social Justice Technology Academy or the Accelerated Teaching Career Academy.

The Social Justice Technology Academy will provide students with experiences and curriculum designed to prepare them to become computer literate problem solvers with a social consciousness. Highlights of the program: Challenging and thought provoking electives- Exploring Computer Science, Advanced Placement Computer Principles, Introduction to Sociology, Philosophy, Urban Ecology, Ethnic Studies and a newly formed Robotics club. As Seniors, students will participate in Teen Court, in which they take on the role as jurors and determine the outcome of real life school related juvenile cases.

Accelerated Teaching Career Academy (ATCA), a California Partnership Academy which has existed for over 15 years, works to prepare students for careers in education or working with children. Students in ATCA work with early education centers and elementary students. Highlights of the program: Elective courses that provide hands on experiences working within the classroom, Internships at local Early Education Centers and Elementary Schools and curriculum tied to a Career Pathway; Child Development, Educational Psychology, First Responders, Physical Education Leadership and Child Development Principles and Practices.

**Advanced Placement Courses:** Calculus AB, English Language and Composition, English Literature and Composition, Spanish Literature, Macroeconomics, Psychology, Spanish Language, U.S. Government & Politics, U.S. History, World History.

**Extracurricular:** Academic Decathlon, Community Service Clubs, Leadership, National Honor Society, Newspaper, Science/ Math/ Technology Clubs, Yearbook.

**Fine Arts:** Band, Drawing, Introduction to Art

**Foreign Language Classes:** Spanish

**Program Highlights:** Boys and Girls Club, Booster Club, Computer Lab, Gifted/Honors Classes, Health Clinic, Educators Rising Club, STEAM Lab, Robotics Club, Internships, Mobile Device Carts, Project Based Learning, School wide Wi-Fi, Tutoring, Teen Court, Robotics and Energy Night, Annual Team Building Activities, College Campus Tours, Freshmen Games, Spirit/Color Games, College Signing Day, Field Trips, Grade Level Competitions

**Sports:** Baseball, Basketball, Cheer, Cross Country, Drill, Football, Golf, Soccer, Softball, Swimming, Tennis, Track & Field, Volleyball

# Academias de Enseñanza y Empoderamiento (AEE)

**Teléfono:** 310-847-6077

**Sitio web:** [aee-lausd-ca.schoolloop.com](http://aee-lausd-ca.schoolloop.com)

Todos los estudiantes del noveno grado son miembros de La Academia Entrante del Éxito, y contarán con un plan de estudios diseñado para crear una transición exitosa a la escuela preparatoria. Puntos destacados del programa: seminario de primer año, un enfoque en las habilidades de organización, 6 Pilares del Carácter / Anti-Bullying, alfabetización informática; 7 hábitos altamente efectivos en los adolescentes, Matemáticas e Inglés, Matemáticas Esenciales y Laboratorio de así como Conexiones de Matemáticas e Inglés, Programa de mentor con los alumnos mayores. Al final del noveno grado, seleccionan la entrada a una de las dos academias, Academia de Justicia Social o la Academia de Enseñanza Acelerada de Carreras.

La Academia de Justicia Social proporcionará a los estudiantes con experiencias y planes de estudio para prepararse y entonces convertirse en FABRICANTES de una diferencia en su comunidad. Puntos destacados del programa: desafiante y estimulante clases electivas, Sociología, Antropología, Filosofía, Geografía y el nuevo club de Robótica. Estudiantes del grado doce participaran en tribunales de adolescentes, en el que asumen el papel de jurados y determinan el resultado de casos juveniles relacionados con la escuela en la vida real.

Academia de Enseñanza Acelerada, una academia de California Partnership, que existe desde hace más de 15 años, trabaja para preparar a los estudiantes para carreras en la educación o el trabajo con los niños. Los estudiantes en ATCA trabajan con los estudiantes de primaria y secundaria. Puntos destacados del programa: cursos electivos que ofrecen experiencia de trabajo en el salón de clases, pasantías en las escuelas primarias y secundarias así como planes de estudios vinculados a un camino profesional.

**Clases Avanzadas de Universidad:** Cálculo AB, Inglés y Composición, Inglés Literatura y Composición, Ciencia del Medio Ambiente, Macroeconomía, Psicología, Lengua Española, Gobierno y Política EE.UU., Historia de los EE.UU., La Historia Mundial.

**Actividades Extracurriculares:** Académico Decatlón, Clubs de Servicio Comunitario, Liderazgo, La Sociedad Nacional de Honor, Periodismo, Clubs de Ciencia/Matemáticas/Tecnología, Anuario

**Bellas Artes:** Band, Dibujo / Pintura, Diseño de la Red, Imagen Digital

**Idiomas:** Español

**Puntos destacados del programa:** Clases de escuela de Adultos, Programa después de Clases, Booster Club, Laboratorio de Computación, Clases de Dotados / Honores Clínica de Salud, Prácticas, Carros Móviles de Computadoras, Aprendizaje Basado en Proyectos, Wi-Fi, Tutoría, Corte Juvenil

**Deportes:** Béisbol, Baloncesto, Porristas, Equipo de Correr, Equipo de Marcha, Fútbol (balompié), Golf, Fútbol Americano, Softbol, Natación, Tenis, Pista y Campo, Voleibol

## Academy of Medical Arts (AMA)

**Telephone:** 310-847-1460

**Website:** <https://amachs-laUSD-ca.schoolloop.com>

The Academy of Medical Arts (AMA) prepares all students for college and career in the health sciences. We offer thematic learning opportunities for students to utilize multiple lenses to examine health science and medical practices; to make ethical decisions that benefit mankind; to explore the broad range of health science, allied health, biotechnology, and medical fields, and to embrace technology and entrepreneurial ideas in the pursuit of the art of medicine and wellness. AMA students excel through hands-on classroom practice and work-based career exploration beyond the classroom walls.

The Academy of Medical Arts values interdisciplinary educational experiences, the democratic process, student voice, shared leadership, community partners, and learning that extends beyond the school walls. Teamwork is a hallmark of our culture. Students actively participate in school leadership, academic exploration, and Health Occupation Students of America. Parents actively support and monitor student progress and attend school functions. Community members provide work-based learning opportunities and foster a relationship with the school to support community health initiatives.

**Advanced Placement Courses:** Calculus, English and Composition, English Literature and Composition, Government, Psychology, U.S. History, World History, Seminar, Physics, Seminar, Research

**Extracurricular:** Health Occupations Students of America (HOSA), Mathematics, Engineering, Science Achievement Program (MESA), Academic Decathlon, Community Service Clubs, Leadership, National Honor Society, Sports, Human Rights Club, SPACE/SHAPE UCLA Support Programs, Sports Medicine Club

**Fine Arts:** Band, Dance, Drawing/Painting, Graphic Design

**Foreign Language Classes:** Spanish, French

**Program Highlights:** Harbor College Associates Degree (AA) Program, Harbor College Occupation Certificate Program, Sports Medicine Program, Hospital Internships, Chromebook Carts, Project Based Learning, After School Homework Club, Health and Career Expo, Math/Science Nights, HOSA state competitions

**Sports:** Baseball, Basketball, Cheer, Cross Country, Drill, Football, Golf, Soccer, Softball, Swimming, Tennis, Track & Field, Volleyball, Wrestling

## Academia de Artes Médicas (AMA)

**Teléfono:** 310-847-1460

**Sitio web:** <https://amachs-laUSD-ca.schoolloop.com>

La Academia de Artes Médicas (AMA) prepara a todos los estudiantes para la universidad o una carrera dándoles las herramientas necesarias para ser individuos responsables y con una participación cívica. Ofrecemos oportunidades de aprendizaje temáticos para que los estudiantes utilicen múltiples lentes para examinar las ciencias de la salud y prácticas médicas. Estas oportunidades les enseñan a los estudiantes a tomar decisiones éticas que benefician a la humanidad, explorar la variedad de ciencias de salud como la salud aliada, la biotecnología, la medicina y adoptar la tecnología e ideas empresariales en la búsqueda del arte de la medicina y la salud. Estudiantes de AMA sobresalen a través de ejercicios prácticos en el aula y el trabajo basado en la exploración de carreras más allá de las paredes del aula.

La Academia de Artes Médicas valora las experiencias educativas interdisciplinarias, el proceso democrático, la voz estudiantil, liderazgo compartido, socios comunitarios, y el aprendizaje que se extiende más allá de la escuela. El trabajo en equipo es una característica de nuestra cultura. Los miembros del personal regularmente reflexionan y comparten ideas abiertamente a través de la comunicación verbal y escrita. Los estudiantes participarán activamente en el liderazgo escolar, la exploración académica y estudiantes de la salud de ocupación de EE.UU. Los padres apoyarán activamente y monitorearán el progreso del estudiante y asistirán a las funciones escolares. Miembros de la comunidad proveerán la oportunidad de aprendizaje basado en el trabajo y tendrán una relación con escuelas para apoyar las iniciativas de la salud.

**Clases Avanzadas de Universidad:** Cálculo AB, Inglés y Composición, Inglés Literatura y Composición, Lengua Española, Historia Mundial, Historia de los EE.UU., Psicología, Física, Investigación, Seminario

**Actividades Extracurriculares:** Decatlón Académico, Clubs de Servicio Comunitario, Liderazgo, Sociedad Nacional de Honor, Ciencias de la salud de los estudiantes de América

**Bellas Artes:** Band, Danza, Dibujo / Pintura, Diseño Gráfico

**Idiomas:** Español, Francés

**Puntos destacados del programa:** Certificado en Arts del lenguaje (AA), Clases de escuela de Adultos, Programa después de Clases, Clases de Crédito a la Universidad, Laboratorio de Computación, Clases de Dotados / Honores de la Clínica de la Salud, carros de computadoras portátiles, Aprendizaje Basado en Proyectos, Wi-Fi, Tutoría, competencia estatal de HOSA

**Deportes:** Béisbol, Baloncesto, Pórristas, Equipo de Correr, Equipo de Marcha, Fútbol, Golf, Fútbol Americano, Softbol, Natación, Tenis, Pista y Campo, Voleibol, Lucha Libre



# Carson High STEAM School

**Telephone:** 310-847-6000

**Website:** [www.carsonhs.org](http://www.carsonhs.org)

Carson High STEAM School is a beautiful park-like campus with a population of 1,500 students from at least 7 ethnic populations. Academic excellence, racial diversity and student unity are hallmarks of Carson life. Carson's graduation rate is 94%. Carson also has an exemplary School for Advanced Studies, where students can take Advanced Placement and Honors classes; and a new Magnet Center for Musical Entertainment & Digital Arts. For **Magnet** applications, visit: <https://echoices.lausd.net/magnet>. For **SAS** applications, visit <https://echoices.lausd.net/sas>. In addition to Magnet & SAS, Carson High also has three theme-based Academies with Career Tech Ed elective and Advisory courses. All academies & Magnet use Linked Learning Project Based instruction linking learning to real-world jobs, all have summer internships and go on trips to businesses, and all require students to complete an electronic portfolio and present a Senior Defense of their work. Interventions support Math needs, English Learners and Special Education, including Deaf and Hard of Hearing, and Autism. Students in SAS also choose an Academy or Magnet program. Technology is a major feature of all 3 Academies & Magnet, with 4 full labs, 23 portable labs, a website system that communicates nightly with parents regarding homework and grades, and computers for every student. The identity of being a "Colt" has a proud tradition. The culture of Carson continues to grow with loyal spirit amongst the students, alumni, parents, community, faculty, and staff from year to year.

**Advanced Placement Courses:** Computer Science, Biology, Calculus AB, US History, World History, English Language and Composition, English Literature and Composition, Environmental Science, Psychology, Spanish Language, Statistics

**Extracurricular:** Academic Decathlon, Arts Clubs, Community Service Clubs, JROTC, Leadership, National Honor Society, Newspaper, Science/Math/Technology Clubs, Yearbook, California Scholarship Federation

**Fine Arts:** Band, Guitar, Strings, Dance, Drama, Drum Line, Web Design, Digital Media, Photography, Journalism, Performing Artist,

**Technical Arts:** Business Entrepreneurships, Auto Mechanics, Stage & Lighting, JROTC,

**Foreign Language Classes:** Mandarin and Spanish

**Program Highlights:** Variety of Sports, Project Based Learning, Booster Club, College Credit Classes, Computer Lab, Integrative Alternative Education, Health Clinic, Paid Internships, Parent Center, PTSA, School wide Wi-Fi, Tutoring, Peer Mentoring, Outdoor Lab, Robotics Lab, Automotive Clean Air technology, Media Lab, Thriving Drama Program, Forensics Lab, Virtual Enterprise Lab.

## Preparatoria Carson STEAM

**Teléfono:** 310-847-6000

**Sitio Web:** [www.carsonhs.org](http://www.carsonhs.org)

La Preparatoria Carson STEAM es un plantel hermoso con una población 1,500 estudiantes de 7 diferentes etnias. La excelencia académica y la unidad estudiantil son sellos distintivos de la vida dentro de la preparatoria Carson. El porcentaje de graduación de Carson es del 94% fue de 96%. La escuela Carson tiene un programa ejemplar de estudios avanzados donde los estudiantes pueden tomar clases avanzadas y clases de honores y un nuevo Centro Magnet para Entretenimiento Musical y Artes Digitales. Para aplicaciones **Magnet**, visite: <https://echoices.lausd.net/magnet>. Para aplicaciones **SAS**, visite <https://echoices.lausd.net/sas>.

Además de Magnet y SAS, la preparatoria Carson también tiene tres academias con cursos electivos de Career Tech Ed y cursos de asesoramiento. Todas las academias usan instrucción basada en aprendizaje vinculado donde el aprendizaje se vincula con las carreras del mundo real. Todas las academias tienen pasantías durante el verano, hacen visitas a negocios y los estudiantes deben completar un porfolio electrónico donde tienen que presentar una defensa de su trabajo en su último año de la preparatoria. Los cursos de intervención ofrecen apoyo en las áreas de matemáticas, educación especial e inglés como segundo idioma; también incluyen apoyo a alumnos que sufren pérdida del oído parcial o total y con autismo.

La tecnología es un componente importante de las 3 academias; estas cuentan con 4 laboratorios completos, 23 laboratorios portátiles, un sistema de comunicación por internet que se comunica diariamente con los padres sobre la tarea y calificaciones y con una meta de proporcionar computadoras a cada estudiante. El ser identificado un "Colt" es una orgullosa tradición. Año tras año, la cultura de Carson continúa creciendo con un espíritu de lealtad entre los estudiantes, alumnos graduados, padres, comunidad, facultad y el personal administrativo.

**Clases Avanzadas de Universidad:** Biología, Cálculo AB, Química, Inglés y Composición, Inglés Literatura y Composición, Ciencias Ambientales, Psicología, Lengua Española, Estadísticas

**Actividades Extracurriculares:** Decatlón Académico, Clubs de Arte, Clubs de Servicio Comunitario, JROTC, Liderazgo, Sociedad de Honores Nacional, Periodismo, Clubs de Ciencia/Matemáticas/ Tecnología, Anuario, Federación de Becas de California

**Bellas Artes:** Banda, Danza, Teatro, Dibujo / Pintura, Línea de Tambor, Diseño Web, Medios de Comunicación, Música, Fotografía, Discurso, Periodismo, Cerámica, Diseño de California

**Idiomas:** Mandarín y Español

**Puntos destacados del programa:** Clases de escuela de Adultos, Programa después de Clases, Booster Club, Clases para créditos Universitarios, Laboratorio de computación, Clases de Dotados / Honores, Clínica de la Salud, Computadoras Portátiles, Aprendizaje Basado en Proyectos, Centro de Padres, PTA, Wi-Fi, Tutoría, Ciencia Forense, laboratorio al Aire Libre, Robótica, laboratorio, Artes Culinarias, Talleres Automotrices

**Deportes:** Béisbol, Baloncesto, Porristas, Equipo de Correr, Equipo de Marcha, Fútbol, Golf, Fútbol Americano, Softbol, Natación, Tenis, Pista, Vóleibol y Lucha Libre.

## Environmental Science, Engineering & Technology Academy (ESET)

Thematic Courses: Environmental Studies, AP Environmental Science, Biology and Sustainable Agriculture, Plant and Soil Science, Auto Mechanics 1, 2, 3, PLTW Introduction to Engineering, PLTW Engineering Design and Development, AP Computer Science, CAD, Robotics Team and GoGreen Team.

The vision of the **Environmental Science, Engineering, and Technology (ESET)** Academy is for all students to practice and promote the sustainability of their community and the environment while fostering interests in careers in the STEAM (Science, Technology, Engineering, Art, and Math) industries and businesses through innovation and training for their future college and career goals. The mission of **ESET** is to instill a love of scientific inquiry through application, creativity, and innovation in real-world projects, internships, apprenticeships, and job shadowing working closely with industry and academic partners.

**ESET** students are empowered to think critically, problem solve, visualize, communicate, and use technology to produce interdisciplinary projects that address college and career focuses and skill-sets. **ESET** has a strong Work-Based Learning Continuum that encompasses: career awareness, career exploration, career preparation (practicum and internships), and career Training.



## Academia de Ciencias Ambientales, Ingeniería y Tecnología (ESET)

Cursos temáticos: Diseño asistido por computadora, Ciencias Naturales del Medio Ambiente, Artes Culinarias, La Mecánica de Autos, la Robótica. Cursos temáticos de la: Estudios Ambientales, Ciencias Ambientales, Biología y Agricultura Sostenible AP, Ciencias de Plantas y Suelos, Mecánica Automotriz 1, 2, 3, PLTW Introducción a la Ingeniería, Diseño y Desarrollo de Ingeniería PLTW, AP Ciencias de la Computación, CAD. Equipo de robótica y equipo Go Green.

La visión de la **Ciencias, Ingeniería y Tecnología Ambientales (ESET)** Academia de que todos los estudiantes practiquen y promuevan la sostenibilidad de su comunidad y el medio ambiente al tiempo que fomentan los intereses en las carreras en STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas ) industrias y negocios a través de la innovación y la capacitación para sus futuros objetivos universitarios y profesionales.

La misión de **ESET** es inculcar el amor por la investigación científica a través de la aplicación, la creatividad y la innovación en proyectos del mundo real, pasantías, aprendizajes y prácticas laborales, en estrecha colaboración con la industria y los socios académicos.

Los estudiantes de **ESET** serán capacitados para pensar críticamente, resolver problemas, visualizar, comunicar y usar la tecnología para producir proyectos interdisciplinarios que aborden los enfoques de la universidad y las carreras y los conjuntos de habilidades. **ESET** tiene un continuo programa de aprendizaje basado en el trabajo que abarca: conciencia profesional, exploración profesional, preparación profesional (prácticas y teorías) y capacitación profesional.



## Global Business, Law & Government Academy (GBLG)

Thematic Courses: Small Business Management, Virtual Enterprise, Finance, MJROTC, Police Science, Forensics

Are you looking for a high school experience that is both fun and challenging? When you graduate from the GBLG Academy, you will be ready for entry-level work in the fields of either business or public service. Skills include legal principles and ethics, critical thinking, working collaboratively, organization, leadership, and communication. GBLG's field trips aim to boost your self-confidence while exposing you to situations and places where real work is done. Ports of LA, PepsiCo, a ropes course, and the U.S. Coast Guard are just some of our awesome trips. Make friends and gain experience by joining DECA, Jr. Achievement, United Way, or Teen Court.

If your interests lie in owning your own business, working in international trade, developing products, or working with people, either publically or privately, the GBLG Academy is a good fit for you. Our graduates go into politics, civil service, military, law and justice, education, and business management. Many of our students earn paid internships, travel abroad, and go on to four-year universities. Are YOU GBLG?



## Academia de Comercio Mundial, Leyes y Gobierno (GBLG)

Cursos temáticos: Organización Empresarial, Empresa Virtual, ROTC Junior, Formación de la Policía, la Ciencia Forense, la Contabilidad, Artes Culinarias.

¿Es usted un líder? ¿Está buscando una experiencia de preparatoria que es a la vez divertida y desafiante? ¿Le gustaría tener su propio negocio? ¿Está interesado en un futuro que incluye el comercio internacional? ¿Se ve usted como parte del sistema de justicia? ¿Alguna vez ha pensado en convertirse en un agente de policía, un oficial de la patrulla de caminos, o un agente del FBI? ¿Usted se ha preguntado qué se siente al investigar la escena del crimen, ayudar a los jóvenes en problemas, ser abogado, o incluso un juez?

Si es así, entonces el Global Business, Derecho y Gobierno Academia (GBLG) es para ti!

Nuestra Academia GBLG cuenta con los maestros trabajadores que, además de crear una experiencia desafiante para ti también llegan a la comunidad local para encontrar oportunidades de pasantías, trabajos de verano, excursiones significativas, y descubrir oportunidades diversas y emotivas y de aprender las habilidades necesarias. Únase a nosotros, para que pueda planificar estar adelantado cuando salgan de la escuela preparatoria!



## Performance, Arts, & Media (PAMA)

Thematic Courses: Musical Production, Dance, Stage Production (Lighting & Sound Tech), Photography, New Media, Journalism, Band.

If you believe you are a star just waiting to shine...

PAMA challenges the performing and creative talents of our diverse student body. Students study the arts in its various forms, recognizing the relationship between the arts and the human experience. We pride ourselves in creating a positive learning environment where all students have the opportunity to be successful. All PAMA students are expected to graduate and attend college or other post-secondary schools.

In addition to completing the A-G college requirements, students will take courses that support their chosen fields. Performing Arts students concentrate on courses in dance, music, drama, and technical theatre. Media Arts students will focus on courses in art, creative writing, desktop publishing, web design, journalism, and photography. PAMA students have the opportunity for hands-on experience through guest lectures, field trips, play/dance productions, art and music shows/competitions, working on our school newspaper, The Trailblazer, and joining Comedysportz, our improvisational team.



## Academia de Artes Escénicas, y Medios (PAMA)

Cursos temáticos: Drama, Baile, Discurso Público, Periodismo, Banda Musical de Marcha, Fotografía.

“Si cree que usted es una estrella que está por brillar...

PAMA estimula los talentos creativos de actuación de nuestra diversa población estudiantil. Los estudiantes estudian las artes en varias formas, reconociendo la relación entre ellas y la experiencia humana. Estamos orgullosos de crear un ambiente educativo positivo donde todos los estudiantes tienen la oportunidad de salir adelante. Tenemos la expectativa de que todos los estudiantes de PAMA vayan a graduarse y asistir a universidades u otras escuelas post-secundarias.

Además de cumplir con los requisitos universitarios A-G, los estudiantes tomarán cursos que se vinculan con y apoyan a sus concentraciones elegidas. Los estudiantes de las artes dramáticas se enfocarán en cursos de danza, música, drama y utilería e iluminación (“teatro técnico”). Los estudiantes de las artes mediáticas se enfocarán en el arte, autoedición (DTP, diseño web, fotografía, o periodismo). Los estudiantes PAMA tendrán la oportunidad de aprovechar de experiencia práctica por discursos de profesores visitantes, salidas del campo, producciones, concursos de teatro, danza, música y por trabajar en nuestro periódico estudiantil, “The Trailblazer” y hacernos socios de Comedysportz, nuestro equipo de improvisación.





**CARSON  
COLTS**





Los Angeles **Unified School District**

**Office of the Superintendent**

Alberto M. Carvalho, Superintendent

Veronica Arreguin, Chief Strategy Officer

**Board of Education**

Dr. George J. McKenna III, District 1

Monica García, District 2

Scott M. Schmerelson, District 3

Nick Melvoin, District 4

Jackie Goldberg, District 5

Kelly Gonez, Board President, District 6

Tanya Ortiz Franklin, District 7

**Office of School Design Options**

Dr. Derrick Chau, Senior Executive Director

333 S. Beaudry Ave., 11<sup>th</sup> Floor

Los Angeles, CA 90017

Telephone: (213) 241-0466

Fax: (213) 241-4108

email: [zoc@lausd.net](mailto:zoc@lausd.net)

ZOC Website: [Achieve.LAUSD.net/zoc](http://Achieve.LAUSD.net/zoc)