

ACC ALVIN COMMUNITY COLLEGE

Right Now

EDICIÓN DE PRIMAVERA DEL AÑO 2025

CAPACITACIÓN
*en el MUNDO **Real***
para la GENTE del
MUNDO *Real*

DENTRO

*Cómo forjar tu **futuro***

ACC West: *Una nueva frontera*

*De CNA a LVN y **más allá***

Junta de Regentes

BEL SANCHEZ, **PRESIDENTA**

JODY DROEGE, **VICEPRESIDENTA**

DRA. PATTY HERTENBERGER, **SECRETARIA**

DR. JIM CRUMM

MICHAEL HOOVER

BREAH KNAPE

MIKE PYBURN

YVETTE REYES-HALL

DARREN SHELTON

Liderazgo de ACC

PRESIDENTE

ROBERT J. EXLEY, PH.D.

VICEPRESIDENTA Y DIRECTORA FINANCIERA

BETH NELSON

**VICEPRESIDENTA DE FUERZA LABORAL
E INICIATIVAS ESTRATÉGICAS**

DRA. STACY EBERT

**VICEPRESIDENTA DE
INSTRUCCIÓN Y APOYO ACADÉMICO**

DRA. CRYSTAL LEE

**VICEPRESIDENTE DE
SERVICIOS ESTUDIANTILES**

JOHN MATULA

**VICEPRESIDENTE
DE INFORMÁTICA**

KELLY KLIMPT

**VICEPRESIDENTA DE
RECURSOS HUMANOS**

DRA. KELLEY PEATROSS

**VICEPRESIDENTA DE
DESARROLLO Y PROMOCIÓN**

WENDY DEL BELLO

Capacitación en el Mundo Real para la Gente del Mundo Real



En Alvin Community College, nuestra misión es clara: proporcionar Capacitación en el Mundo Real para la Gente del Mundo Real—un compromiso de ofrecer una educación de calidad que allane el camino del éxito para nuestros estudiantes. Esta trayectoria es tan importante como desafiante, y en ACC, apoyamos a nuestros estudiantes en cada paso del camino.

Reconocemos que la educación es la piedra angular de una carrera profesional éxito. Sin embargo, en el dinámico mercado laboral actual, es igualmente crucial asegurar que nuestros estudiantes estén equipados con las habilidades y conocimientos necesarios para sobresalir. En ACC, nos enfocamos en programas con orientación profesional diseñados mano a mano con los empresarios locales para abordar las necesidades de la industria.

Nuestras ofertas académicas están directamente alineadas con las demandas del mercado laboral. Desde la tecnología del cuidado de la salud y de la informática hasta la tecnología empresarial e industrial, nuestros programas están diseñados para proporcionarles a los estudiantes un camino hacia el éxito. Nuestros profesores colaboran con líderes de la industria para asegurarse que nuestro plan de estudios siga siendo relevante y que refleje las últimas tendencias y tecnologías. Esta colaboración nos permite adaptar nuestros programas a las necesidades de los empleadores, asegurando que nuestros graduados posean las habilidades que requiere la población activa laboral de la actualidad. Por ejemplo, recientemente lanzamos un programa puente para ayudar a los auxiliares de enfermería certificados a realizar la transición sin problemas al programa de enfermería vocacional con licencia, y mantenemos numerosos acuerdos de articulación con universidades locales para aquellos que deseen obtener una licenciatura.

En ACC creemos que el aprendizaje va mucho más allá del aula. Es por eso que el aprendizaje práctico es una piedra angular de nuestro enfoque. Mediante la asociación con empresas, hospitales y organizaciones locales, ofrecemos pasantías, oportunidades de cooperación y prácticas clínicas que les proporcionan a nuestros estudiantes experiencia en el mundo real. Estas oportunidades no sólo les permiten a los estudiantes aplicar sus conocimientos teóricos, sino también construir valiosas redes profesionales para obtener una ventaja competitiva en el mercado laboral.

Nuestro compromiso con el éxito de los estudiantes continúa más allá de la graduación. Ofrecemos orientación profesional, talleres sobre currículos vitae, entrevistas simuladas y servicios de colocación laboral para asegurar que nuestros estudiantes estén bien preparados para ingresar al mercado laboral. A través de ferias de empleo y eventos de establecimiento de redes, los ponemos en contacto directo con posibles empleadores. Y, como somos conscientes de la importancia de las competencias interpersonales, como la comunicación, el trabajo en equipo y la resolución de problemas, nos aseguramos de que nuestros estudiantes estén preparados para los retos a los que se enfrentarán en cualquier carrera.

En esta edición de Right Now, encontrará historias que destacan las trayectorias de nuestros estudiantes y personal en su transición de la educación a carreras significativas. Estas historias son un testimonio de cómo ACC sirve como puerta de entrada a un futuro más brillante y a empleos reales.

Estamos orgullosos de desempeñar un papel de puente entre la educación y el empleo satisfactorio. Nuestro objetivo no es sólo preparar a los estudiantes para su primer empleo, sino encaminarlos hacia el éxito a largo plazo en el campo que hayan elegido. En última instancia, queremos que nuestros graduados prosperen y tengan un impacto positivo en la comunidad.

¡Arriba los delfines!



Robert J. Exley, Ph.D

Right Now

Primavera 2025 • Edición 6



Lea en línea aquí

La revista Right Now
se publica anualmente.

Dirija su correspondencia a:
rightnowmag@alvincollege.edu

Personal de la revista

JEFE DE REDACTOR
SCOTT TURNBOUGH

ESCRITORES
JOHN TOMPKINS
SYDNEY HILDENBURG
TORI MCTAGGART

FOTO DE LA PORTADA
LEVI BONIOL

FOTOGRAFÍA
LEVI BONIOL
BAILEY FARMER
MELISSA FLEMING
JOHN TOMPKINS

DISEÑO GRÁFICO
BROOKE DIENST
KYLE UPTON

DISTRIBUCIÓN DIGITAL
DACIA HENDERSON
KEVIN QUILLER

DISTRIBUCIÓN IMPRESA
CAMMY GUGGISBERG

REDACTORES
WENDY DEL BELLO
CAMMY GUGGISBERG
SYDNEY HILDENBURG
GENETRIA OLIVIER

8



16

10



18



20

CONTENIDO

- 4 ACC West: Una nueva frontera en la formación de la población activa laboral
- 8 Cómo forjar tu futuro
- 10 De la fortaleza del ejército a los retos del camino
- 12 De CNA a LVN y más allá
- 14 De entretenimiento a destino
- 16 Campo de visión
- 18 Nuevas tecnologías. Nuevas oportunidades
- 24 La Fundación ACC: Haciéndolo realidad



ACC West:

Una nueva frontera en la formación de la población activa laboral

por Scott Turnbough

Alvin Community College se dispone a transformar la educación de la formación laboral con la próxima inauguración de ACC West, un centro de vanguardia dedicado a la innovación y al desarrollo de las habilidades. ACC West, que abrirá sus puertas en la primavera del año 2025 en 11800 Magnolia Parkway, en Manvel, ofrecerá una amplia gama de cursos cortos, certificaciones y talleres diseñados para los sectores de la industria en rápido crecimiento de la región. Desde el cuidado de la salud hasta el diseño y desde la educación general hasta la capacitación en la reanimación cardiopulmonar, las instalaciones contarán con entornos de vanguardia, incluyendo un escenario de realidad virtual para la capacitación inmersiva en el mundo real de la aplicación de la ley y otros programas.

A través de asociaciones con empresas locales, la Universidad Corporativa de ACC West proporcionará soluciones de capacitación personalizada destinadas a reentrenar y perfeccionar las habilidades de los empleados para satisfacer las necesidades existentes en la población activa laboral. Las instalaciones están diseñadas con flexibilidad y cuentan con modernas aulas, espacios de colaboración y laboratorios específicos para cada sector de la industria. ACC West es más que un campus—es un centro comunitario en el que convergen la educación y la industria. Enfocado en satisfacer las cambiantes demandas de la fuerza laboral, este nuevo centro posicionará a ACC como líder en innovación, preparando a estudiantes y empresas para el éxito futuro a la vez que fomenta fuertes lazos con la comunidad.



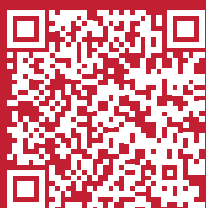
alvincollege.edu/locations/acc-west.html

Los programas que llegarán a ACC West



Biotecnología:

Lanza tu carrera en biotecnología en sólo 15 semanas con el programa de Certificado en biotecnología. Este programa híbrido combina el aprendizaje en línea con la experiencia práctica del laboratorio, que te preparará para las funciones de nivel de entrada en la biomanufactura, la tecnología de dispositivos médicos y el control de calidad. Con fuertes vínculos con el próspero sector de la biotecnología de Houston, ACC proporciona capacitación relevante para la industria, la creación de redes y oportunidades de colocación laboral. Los estudiantes egresados están equipados con las habilidades necesarias para sobresalir en este campo de rápido crecimiento.



Servicios médicos de emergencia:

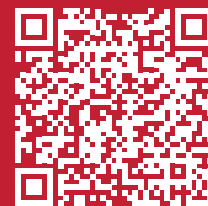
El programa de EMS prepara a los estudiantes para carreras como EMT o paramédicos a través del entrenamiento práctico y certificaciones. Ofreciendo tanto opciones de certificado como de título, el programa prepara a los estudiantes egresados para funciones de alta demanda en los servicios de emergencia, hospitales y respuesta ante catástrofes. Los estudiantes adquieren las habilidades necesarias para el éxito en este campo en crecimiento con cursos híbridos y la experiencia del mundo real.





Paramédico de cuidados críticos:

Nuestro programa de Paramédico de Cuidados Críticos/Vuelo es un curso de 10 semanas diseñado para paramédicos y enfermeros registrados. Este entrenamiento avanzado equipa a los estudiantes con las habilidades necesarias para los equipos de personal de cuidados críticos y de transporte de vuelo de vida (Life Flight). Las clases se imparten una noche a la semana, lo que proporciona flexibilidad y sirve de puente entre la formación básica de paramédico o enfermero registrado y las exigencias de las funciones de la tripulación de vuelo. Los graduados estarán preparados para entornos de alto riesgo en el transporte médico de emergencia.



Técnico de atención al paciente:

El programa de Técnico de Atención al Paciente equipa a los estudiantes con habilidades esenciales en flebotomía, electrocardiografía y atención al paciente. A través de un formato de aprendizaje híbrido, los participantes obtienen entrenamiento tanto en línea como de práctica para prepararse para los exámenes de la certificación en estos campos. El programa es ideal para aquellos que busquen entrar en el sector de cuidado de la salud, ofreciendo oportunidades en hospitales, clínicas y centros de atención a largo plazo.



De Auxiliar de enfermería certificado/Auxiliar de medicación certificado a enfermero vocacional con licencia:

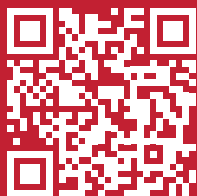
Nuestro programa Puente de CNA/Auxiliar de medicación certificado (CNA/Med Aides) a enfermero vocacional con licencia es una opción acelerada para auxiliares de enfermería certificados, que también son auxiliares de medicación certificados, para hacer la transición a la enfermería vocacional. Los CNA/Med Aides que reúnan los requisitos pueden acceder por la vía rápida al segundo semestre del programa de Enfermero Vocacional (VN) tras cumplir los requisitos tales como las certificaciones relevantes, la experiencia laboral y aprobar el examen de Sistemas de Educación de la Salud (Health Education Systems). Este camino abreviado ayuda a los auxiliares de enfermería a avanzar en sus carreras en menos tiempo, preparándolos para funciones de mayor responsabilidad en la asistencia de cuidado de la salud.





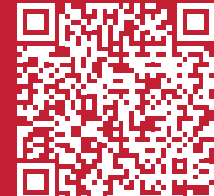
Tecnología de Ingeniería de Dibujo y Diseño

El programa de Tecnología de Ingeniería de Dibujo y Diseño proporciona capacitación práctica en diseño mecánico, arquitectónico y civil. Los estudiantes aprenden a utilizar el software estándar de la industria, la impresión 3D y las herramientas de dibujo, preparándolos para carreras de alta demanda en el diseño CAD. Con fuertes tasas de capacitación laboral y oportunidades de pasantías, los graduados se titulan con un currículo valioso y una experiencia práctica. El programa ofrece tanto títulos de asociado como certificaciones, por lo que es una excelente opción para aquellos que incursionen un futuro en el diseño y la tecnología de la ingeniería.



Universidad Corporativa

El programa Corporate College ofrece soluciones de mano de obra laboral diseñadas a la medida para ayudar a las empresas a mejorar las destrezas de sus empleados. Si se trata tanto de pequeñas como de grandes empresas, el programa ofrece capacitación personalizada que responde a las necesidades específicas de cada organización, ayudándoles a mejorar su productividad y a seguir siendo competitivos en la economía actual. Al colaborar estrechamente con las empresas, ACC asegura que los cursos impartidos sean muy pertinentes y estén directamente alineados con sus objetivos de crecimiento y éxito. Además, las asociaciones con la Comisión de la Fuerza Laboral de Texas (Texas Workforce Commission) pueden ofrecer oportunidades de capacitación subsidiado cuando sea pertinente.



CÓMO FORJAR TU

Futuro

Por John Tompkins



Después de pasar una década trabajando en un entorno de gestión y atención al cliente, Ray Trigo decidió que necesitaba hacer algo diferente. Buscaba un papel más práctico en un entorno industrial.

Trigo encontró su nueva oportunidad a través del programa CNC en Alvin Community College.

“Me integré al programa CNC después de tomar la decisión de entrar a una carrera diferente”, dijo. “Me gustó que el programa incluyera capacitación práctica y simulara lo que sería trabajar en un entorno de taller. También visitamos diferentes talleres mecánicos y pudimos ver cómo funcionan.”

Shawn Kalinec, instructor de CNC, dijo que Trigo se destacó pronto en el programa.

“Él aprendía las lecciones rápidamente y siempre ayudaba a los demás alumnos en su aprendizaje y a completar sus tareas, las cuales son unas buenas cualidades que hay que tener cuando uno entra a los talleres de CNC”, dijo Kalinec.

El programa de Mecanizado por Control Numérico Computarizado (CNC) de ACC capacita a los estudiantes en el uso de equipos para la construcción de piezas altamente especializadas para uso industrial. Los maquinistas CNC operan molinos y tornos, que se utilizan para construir las piezas.

El salario medio anual de un maquinista en Texas es de \$55.000 dólares y la región de Houston es uno de los mayores mercados para operadores de CNC, según el Departamento de Trabajo de EE.UU.

Después de terminar el programa, Trigo encontró un puesto de maquinista de tiempo completo.

“Los conocimientos y destrezas que adquirí en ACC se han trasladado directamente al trabajo en el campo”, dijo él. “Estoy prosperando en el trabajo y estoy agradecido de disfrutar de mi nueva carrera.”

Kalinec cree que su exalumno seguirá triunfando como maquinista y líder porque siempre busca oportunidades para crecer. “Cada vez que empezaba en un taller mecánico, preguntaba cómo podía ser mejor y mejorar sus habilidades”, dijo Kalinec. “Eso me demuestra que Ray siempre busca mejorar y desarrollar sus habilidades, lo que normalmente significa que logrará mucho en las industrias manufactureras”.

Aunque Trigo ha encontrado oportunidades en el campo del mecanizado, no tiene previsto detener su trayectoria educativa. Quiere seguir ampliando su formación para desarrollar sus habilidades.

“En el futuro quiero aprender más sobre la programación y el diseño”, dijo Trigo. “Quiero ser capaz de tomar una idea y hacerla realidad”.



“Los conocimientos y destrezas que adquirí en ACC se han trasladado directamente al trabajo en el campo”.

- Ray Trigo



alvincollege.edu/cewd/technical/cnc-machining.html

De la fortaleza del ejército los retos del camino:

Casey Cook da un giro correcto para convertirse en instructor de CDL

Por John Tompkins

Cuando Casey Cook terminó su servicio militar en el Ejército de Estados Unidos, no estaba seguro de cuál sería su siguiente paso. Después de haber disfrutado orientar a sus compañeros en muchos aspectos de la vida militar, buscó una nueva dirección. Un amigo le sugirió que probara conducir un camión semirremolque.

“Así que seguí su consejo y nunca miré hacia atrás”, dijo Cook. “Desde el momento en que toqué la bocina de ese camión, supe que era allí donde tenía que estar. La reputación de Alvin Community College solidificó mi decisión, y ahora estoy trabajando en el trabajo de mis sueños como instructor.”

Cook eligió el programa CDL debido a su fuerte reputación. “ACC tiene una de las mejores tasas de aprobación de las academias de manejo de Texas”, dijo Cook.

Después de completar su formación en ACC, Cook condujo para varias industrias de camiones y logística en todo el estado de Texas.

“Durante los últimos tres años, he visto casi todos los problemas con los que un conductor de camión puede lidiar, todo para poder convertirme en el mejor instructor de manejo posible”, dijo.





Como estudiante, Cook ayudó a sus compañeros, lo que hizo que el coordinador de CDL de ACC, Jimmie Munk, y el instructor August Power se fijaran en su potencial como instructor.

“Ambos me dijeron que algún día podría llegar a ser un gran instructor”, recuerda Cook. “Me lo tomé muy a pecho, adquirí toda la experiencia que pude y me propuse volver a ACC para entrenar a grandes conductores como hacen Jimmie y August a diario”.

“Es estupendo tener a un exalumno entrenando conmigo”, dijo Munk. “Puede relacionarse con los alumnos y sugerirles métodos que los ayuden a evitar escollos y errores porque él estuvo una vez en su lugar”.

Ahora, desea ayudar a los estudiantes a triunfar en la carretera.

“Tengo alumnos que luchan como yo lo hice—forzar los engranajes, omitir cambios, calar el camión”, dijo Cook. “Recuerdo que cometía los mismos errores y que mis instructores tenían una paciencia infinita”.

Además de entrenar a conductores calificados, Cook espera revitalizar la cultura del sector de transporte por carretera.

“Mi objetivo es recuperar la cultura en la que los conductores comerciales eran los más corteses y hábiles de la carretera”, dijo. “Nos esforzamos por poner a los mejores conductores en las carreteras, para que la gente diga: ‘Hombre, ojalá tuviéramos más gente como esa por aquí’”.

Los alumnos del programa CDL proceden de todos los ámbitos sociales—recién graduados de bachillerato, estudiantes mayores veteranos y personas que quieren un cambio de vida.

“No hay nada mejor que ver esa gran sonrisa cuando salen del camión después de la prueba, sabiendo que yo he tenido algo que ver con eso”, dijo Cook.



alvincollege.edu/cewd/technical/truck-driving.html

**¡Ahora ofrecemos
clases nocturnas!**



Descubre tu carrera de enfermería:

De auxiliar de enfermería certificado a enfermero vocacional y más allá

Por Tori McTaggart, Coordinadora del Programa de Enfermería Vocacional y Directora del Programa CE, C.N.A.

A medida que el panorama del cuidado de la salud sigue evolucionando, la demanda de profesionales de enfermería altamente calificados aumenta constantemente. Para hacer frente a esta creciente necesidad, Alvin Community College ha introducido una nueva vía educativa que guía a los estudiantes de llegar a ser auxiliares de enfermería certificados (CNA) a ayudantes de medicamento certificados (CMA), y en última instancia a los enfermeros vocacionales con licencia (LVN).

El Programa Puente de CMA a LVN de ACC sirve como el primer paso perfecto para aquellos que se comprometen a avanzar en sus carreras de enfermería. El programa es único y fue desarrollado en ACC. Las personas que poseen tanto las certificaciones de CNA como de CMA son elegibles para entrar en el programa puente, que aprovecha sus habilidades y experiencia existentes a través de una Evaluación de Aprendizaje Previo. Este proceso les permite a los estudiantes obtener créditos universitarios por su trabajo previo, lo que les permite acceder rápidamente a un plan de estudios acelerado que los prepara para ejercer como LVN. Adhiriéndose fuertemente al alcance de la práctica de la Junta de Enfermería de Texas, los estudiantes aprenderán los procedimientos esenciales de enfermería, tales como la administración de medicamentos por vías intravenosas y el suministro de medicamentos de forma segura y eficaz.

Una vez que los estudiantes completen el programa LVN en ACC, pueden tomar su examen NCLEX-PN y obtener una licencia LVN. Los graduados del programa LVN tradicional han alcanzado una tasa de aprobación del 100% en los últimos 13 años.

Pero la trayectoria no termina al convertirse en LVN. Al completar el programa LVN, se les anima a los estudiantes a continuar a través del Programa de Transición LVN-a-ADN de ACC, el cual abre las puertas para convertirse en enfermero registrado. Este programa de transición está diseñado para

desarrollar aún más la experiencia clínica y las habilidades de liderazgo, ofreciéndoles a los estudiantes la oportunidad de obtener un Título de Asociado en Enfermería. Después de terminar este programa, los graduados son elegibles para rendir el examen NCLEX-RN, el examen nacional de licencia requerido para convertirse en enfermero registrado.

En el programa de CMA a LVN, los estudiantes aprovechan su experiencia como CNA y CMA para profundizar en las prácticas de enfermería, ampliando su competencia a través de cursos que mejoran sus habilidades fundamentales. Del mismo modo, en el programa de transición de LVN a ADN, los estudiantes completan cursos avanzados que se basan en su experiencia como LVN para mejorar sus habilidades de enfermería. Ambos programas les proporcionan a los estudiantes formación clínica y acceso a laboratorios de simulación de última generación, ofreciéndoles experiencia práctica en entornos de cuidado de la salud del mundo real. Esto los prepara para las crecientes complejidades de la profesión de enfermería.

Dado que los centros de cuidado de la salud de todo Texas se enfrentan a una escasez de enfermeros calificados, el plan de estudios de enfermería de ACC no sólo ofrece una oportunidad de crecimiento personal y profesional, sino que también aborda una necesidad crítica de la población activa laboral.

Independientemente del punto de partida del estudiante, ACC le ofrece una ruta clara y eficiente hacia los niveles más altos de la enfermería vocacional y registrada mediante la creación de una fuente de profesionales bien formados que están listos para servir a sus comunidades sin importar dónde comiencen.

Si estás preparado/a para dar el siguiente paso en tu carrera de enfermería, te invitamos a presentar tu solicitud y dejar una huella duradera en el cuidado de la salud.

4 pasos para acelerar tu carrera de enfermería vocacional licenciada



Paso 1

Certificación de Auxiliar de Enfermería (CNA).

Visite bit.ly/ACC-CNA para obtener más información.

¿Es usted CNA? Vaya al paso 2.



Paso 2

Certificación de Auxiliar de Medicación (Auxiliar Médico).

¿Es usted Ayudante de Medicación Certificado?

Vaya al paso 3.



Paso 3

Presente una solicitud al programa de VN.

Curso Puente de Enfermería Vocacional. ¿Ya terminó el curso Puente y el proceso PLA?

Vaya al paso 4.



Paso 4

¡La meta! Complete el Programa de Enfermería Vocacional en dos semestres.

Ya completó con éxito todos los cursos de VN. Gradúese y presente el examen NCLEX PN.



alvincollege.edu/vocational-nursing/

“Me gusta mucho lo que hago. No lo veo como un trabajo. Lo veo como algo que me encanta hacer. Me encanta ayudar a los demás y seguiré creciendo.”

- Crystal Aguilar



Para obtener más información sobre el programa o ver un vídeo de la entrevista a Aguilar, visite alvincollege.edu/cwd/healthcare/biotechnology.html

De entretenimiento a destino:

Una pionera en el programa de biotecnología

Por John Tompkins

Cuando los retos inesperados de la vida obligaron a Crystal Aguilar a interrumpir su trayectoria educativa, se preguntó si alguna vez encontraría el camino de regreso para obtener un título. “Quería retomar mis estudios, pero no sabía cómo ni por dónde empezar”, dijo.

Aguilar decidió ponerse en contacto con un asesor y fue entonces cuando descubrió el programa de Biotecnología en Alvin Community College. En ese momento trabajaba como técnica farmacéutica y la biotecnología no era una carrera que hubiera considerado anteriormente.

“Quería seguir en farmacia, pero quería estar del otro lado, ayudando a elaborar medicamentos para otra gente”, dijo Aguilar.

Los estudiantes del programa aprenden a aplicar pólizas y procedimientos de seguridad en un entorno biotecnológico. Algunos de los empleos en la biotecnología pueden incluir la fabricación de dispositivos médicos y agentes terapéuticos para ayudar a los pacientes.

“El programa es muy práctico, lo que me ayuda mucho porque yo soy muy práctica”, dijo Aguilar.

Se espera que la región experimente un crecimiento de empleo del 18% en los próximos 10 años y que un tercio de esos puestos se dedique a la fabricación de productos farmacéuticos y médicos. El programa ACC se desarrolló con la colaboración de tres empresas del sector médico: Lonza, Merit Medical y Millar.

“Hemos sido muy afortunados con el apoyo de nuestros socios de la industria en crear y mantener este programa”, dijo Brittani Bewick, instructora de Biología de ACC.

Los estudiantes pueden obtener un certificado después de cursar solo dos asignaturas. Todo el programa puede completarse en pocos meses.

ACC sigue colaborando con empresas del campo para asegurar que las destrezas que se imparten en el programa respondan a las necesidades de la industria.

“Esas conversaciones iniciales nos ayudaron a identificar las destrezas que necesitan los empleados principiantes de esas empresas”, dijo Bewick. “A partir de ahí pudimos desarrollar un plan de estudios que apoyara esos conjuntos de destrezas”.

Aguilar dijo que recibió entrenamiento para prepararse para las entrevistas de empleo y encontrar un puesto en Biotecnología. Al completar el programa, Aguilar consiguió un puesto en Lonza utilizando las destrezas adquiridas en el programa de ACC.

“El programa de Biotecnología en Alvin me preparó para mi puesto dándome el equipo y las herramientas que necesitaba”, dijo. “Me dieron la práctica que necesitaba. Estoy muy preparada y tengo mucha confianza en lo que hago”.

Ahora que ha encontrado un puesto en la industria biotecnológica, Aguilar dijo que disfruta de su trabajo y que planea seguir desarrollando sus habilidades y conocimientos.

“De verdad que me veo siguiendo esta carrera”, afirmó. “Me gusta mucho lo que hago. No lo veo como un trabajo. Lo veo como algo que me encanta hacer. Me encanta ayudar a los demás y seguiré creciendo”.

CAMPO DE VISIÓN:

Una trayectoria desde la transmisión deportiva hasta
Presidente del Departamento de Comunicaciones

Por Scott Turnbough



Cortesía de Mike Urbanovsky



alvincollege.edu/communications

La trayectoria profesional de Jason Nichols es un testimonio acerca del poder de hacer lo que a uno lo apasiona. Hoy, como director del departamento de Comunicaciones del Alvin Community College, Nichols aprovecha su experiencia única como operador de cámaras deportivas para preparar a los estudiantes para carreras en los medios de comunicación.

Nichols no empezó detrás de una cámara. Con su licenciatura en Administración de Empresas, pasó sus primeros años profesionales en ventas farmacéuticas. Insatisfecho con el mundo empresarial, Nichols encontró su verdadera vocación durante un partido de los Houston Rockets.

“Estaba viendo el partido y me dije: ‘Quiero ser el tipo que está debajo de la canasta, captando la acción con una cámara’”, recuerda Nichols.

Ese momento desencadenó un cambio de carrera que lo llevaría a ACC.

Recurrió al programa de Comunicación de ACC, donde se entrenó con Bill Lewis, exdirector del departamento. Con una aptitud natural para el oficio, Nichols progresó rápidamente y consiguió un trabajo en KPRC, en Houston, antes incluso de terminar su Título de Asociado. A partir de ahí, su carrera en las transmisiones deportivas despegó.

Nichols se convirtió en un personaje fijo de los deportes de Houston, trabajando para los Rockets, los Astros y los Texans. Su carrera como freelance lo llevó también a cubrir grandes acontecimientos como el Houston Livestock Show and Rodeo y prestigiosos combates de boxeo para HBO.

“Nunca llené una solicitud de empleo”, dice Nichols. “Simplemente se corrió la voz”.

Su experiencia detrás de la cámara le proporcionaron valiosos conocimientos que ahora le sirven para enseñar en ACC.

“La transmisión en vivo le enseña a uno a aguantar los golpes”, explica Nichols. “Uno tiene que mantener la calma, adaptarse rápidamente y seguir adelante, lo cual es una gran lección para los estudiantes”.

Nichols mantuvo su conexión con ACC, impartiendo clases a tiempo parcial mientras continuaba con su carrera como locutor. Tras el inesperado fallecimiento de Lewis en el año 2020, los años de experiencia de Nichols en el sector y su compromiso con el programa lo convirtieron en el director del Departamento de Comunicaciones de ACC.

Como director del departamento, Nichols ha adaptado el plan de estudios para mantenerse al tanto de los cambios del sector.

“Los estudiantes ya no ven la televisión como antes”, señala Nichols. “Pero las habilidades—vídeo, audio, composición—siguen en demanda, solo que en formatos diferentes”.

Ha cambiado el programa para enfocarse en el periodismo multimedia y desarrollar un programa de producción de eventos en directo, con el fin de preparar a los estudiantes para un futuro en los medios digitales.

Uno de los aspectos más destacados del programa de comunicación bajo la dirección de Nichols es la posibilidad de realizar pasantías. Cada año, los estudiantes adquieren experiencia real trabajando en el Houston Livestock Show and Rodeo. Estas pasantías a menudo conducen a puestos permanentes, y Nichols comparte con orgullo que tiene el placer de trabajar con muchos de sus exalumnos hoy en día.

Para Nichols, lo más gratificante de su carrera es ver a sus alumnos triunfar.

Bien sea que sigan trabajando en los medios de comunicación o que descubran que este campo no es para ellos, él valora las relaciones que establece con los estudiantes, muchos de los cuales mantienen el contacto mucho después de graduarse.

La historia de Jason Nichols no es sólo un reflejo de su propio éxito, sino también de la fuerza del programa de Comunicación de ACC. Su trayectoria—desde una incierta licenciatura en negocios hasta la dirección del departamento—sirve de ejemplo inspirador para los estudiantes que deseen seguir una carrera en el campo de la comunicación.

La transmisión en vivo le enseña a uno a aguantar los golpes. Hay que mantener la calma, adaptarse rápidamente y seguir adelante, lo cual es una gran lección para los estudiantes.

- Jason Nichols





Nueva tecnología. Nuevas oportunidades.

Por John Tompkins

Uno de los aspectos más importantes de cualquier programa de educación superior es asegurar que la educación de los estudiantes incluya el mismo tipo de equipo que encontrarán una vez que se incorporen a la población activa laboral.

Cadwell Laboratories, Inc. donó recientemente más de 90.000 dólares en tecnología de última generación a los programas de Tecnología de Neurodiagnóstico y Polisomnografía de ACC para ayudar a familiarizar a los estudiantes con algunos de los equipos y programas informáticos más actuales utilizados en este campo.

“He utilizado equipos de muchos fabricantes a lo largo de mi carrera”, dijo Mason Minnerly, instructor de Tecnología de Neurodiagnóstico de ACC.

“Con su donación, Cadwell ha afectado de una manera positiva la educación de nuestros estudiantes en los próximos años, así como a las vidas de sus futuros pacientes para siempre”.

“La generosidad de Cadwell es grandemente apreciada y muy necesaria”, declaró Amanda Moore, directora de los programas de Polisomnografía y NDT.

La donación incluía un electromiograma Sierra Summit, un Sierra NMUS1 (ultrasonido neuromuscular), un Easy III PSG (polisomnograma), además de evocar equipos y software potenciales. La donación también incluía material para los estudiantes, como electrodos, cintas métricas, pasta conductora, estropajos abrasivos y mucho más.

“La donación de Cadwell Sierra Summit les concede a nuestros estudiantes la posibilidad de recibir capacitación práctica con equipos de una de las principales empresas de Neurodiagnóstico de nuestra área local”, dijo Robyn Ketchum, coordinadora clínica y del plan de estudios de NDT. “La generosa donación de Cadwell también proporciona las herramientas necesarias para añadir la ecografía neuromuscular a nuestro plan de estudios del Programa de Tecnología de Neurodiagnóstico”.

Los técnicos en neurodiagnóstico registran la actividad eléctrica del cerebro, la médula espinal, los nervios periféricos y los sistemas nerviosos somatosensoriales y motores. Proporcionan datos valiosos para diagnosticar y tratar afecciones como trastornos neuromusculares, tumores cerebrales, trastornos convulsivos, accidentes cerebrovasculares y enfermedades cerebrales degenerativas.

La tecnología también beneficiará el programa de polisomnografía de la ACC.

“Con la incorporación de su equipo y software Easy III PSG a nuestro laboratorio, consolidaremos nuestra posición como la vanguardia de la formación de tecnólogos, y nuestros estudiantes podrán ofrecer el más alto nivel de atención a sus futuros pacientes”, afirmó Moore.

Los estudiantes graduados en polisomnografía ayudan en el tratamiento y diagnóstico de las causas de afecciones como la narcolepsia, la apnea del sueño y el insomnio. ACC es la sede del primer programa que concede títulos en polisomnografía en Texas y uno de los 16 en todo Estados Unidos.

Con el equipo donado, los instructores de NDT pueden ampliar su plan de estudios actual para que los estudiantes aprendan modalidades adicionales necesarias en el mercado laboral.

“Su generosidad también nos permite seguir ampliando nuestra oferta de cursos dentro del programa de NDT”, dijo Minnerly.

Cadwell, además de producir algunas de las mejores tecnologías del campo, también es una empresa innovadora en la industria. La empresa creó el primer microprocesador electromiográfico, que es la base de todos los microprocesadores utilizados en NDT.

“El lema de Cadwell es ‘Ayudándolo a usted a ayudar a los demás’ y sin duda lo han cumplido con creces para todos nosotros en ACC”, dijo Minnerly.

La donación de Cadwell Sierra Summit les concede a nuestros estudiantes la posibilidad de recibir capacitación práctica con equipos de una de las principales empresas de Neurodiagnóstico en nuestra área local.

- Robyn Ketchum



alvincollege.edu/neurodiagnostic-technology/

TRANSFORMA TU

Pavo Navideño

por el Chef Steven Valerio, *Instructor de Artes Culinarias*

Salmuera para pavo

Ingredientes:

- ½ galón de sidra de manzana (o jugo de manzana como sustituto)
- 5 libras de hielo
- ½ galón de agua
- 1 ½ tazas de sal Kosher
- ¼ taza de granos de pimienta negra

Instrucciones:

1. Calienta el agua en una olla.
2. Añade la sal Kosher y los granos de pimienta negra, caliente para disolver la sal Kosher.
3. En un recipiente grande o refrigerador, añade el hielo y la Sidra de manzana.
4. Una vez disuelta la sal Kosher, combina con la Sidra de manzana y el hielo.
5. Asegúrate de que la salmuera se enfríe por debajo de 41°F antes de añadir las proteínas.
6. Refrigérela toda la noche.

Aliño para la barbacoa

Ingredientes:

- 2 oz. de pimienta
- 1 oz. de chile en polvo
- 2 cucharadas de sal Kosher
- 1 cucharada de comino molido
- 1 oz. de azúcar moreno
- 1 cucharada de mostaza seca molida
- 2 cucharaditas de pimienta negra molida
- 2 cucharadas de tomillo seco
- 2 cucharadas de orégano seco
- 1 cucharadita de pimienta de Cayena
- 1 cucharada de curry en polvo

Instrucciones:

1. Mezcla todos los ingredientes en un tazón.
2. Utiliza el aliño para condimentar aves, puerco, pescado o incluso papas de temporada.

Pavo ahumado

Ingredientes:

- Mantequilla (1 barra, derretida)
- Madera de roble, manzano o cerezo para ahumar
- Papel de carnicero o papel de aluminio

Instrucciones:

1. Precalienta el ahumador a 225-275°F.
2. Saque el pavo de la salmuera, sécalo dándole palmaditas y aplíquele generosamente los aliños para la barbacoa.
3. Ahúma durante 2-3 horas hasta que la temperatura interna alcance 145°F.
4. Envuelve el pavo con el papel de carnicero, vierta la mantequilla derretida por encima.
5. Vuelve a colocar el pavo en el ahumador y continúa ahumándolo hasta que alcance una temperatura interna de 165°F.



Ver el video





alvincollege.edu/culinaryarts



ALIYAH VELA

“Elegí a Alvin Community College por su comunidad y cultura acogedoras”.

¿Por qué ACC?

ADRIÁN SAYAS CÓRDOBA

“Como estudiante de artes dramáticas, elegí a ACC porque está cerca de casa, es asequible y me ayudará a transferir a una universidad de cuatro años, avanzando trayectoria profesional”.



TORI MARTÍN-RODRÍGUEZ

“¡Elegí a ACC porque el programa de negocios aquí es uno de los mejores! Está a sólo 20 minutos del centro de Houston, y los asesores se dedican a ayudarlo a uno a dar su próximo paso”.



CARMELO HERNÁNDEZ

“Elegí a ACC por su programa de biología y su asequibilidad, lo que lo convierte en un gran trampolín para la transferencia a una universidad de cuatro años”.

ALYSSA KEENE

“Juego al softball en ACC, y lo elegí por el increíble programa educativo y el ambiente acogedor”.



MAYA BOULERIS DUARTE

“Elegí a ACC porque está cerca de mi casa y es asequible para aquellos que no quieren asistir a una universidad de cuatro años inmediatamente, ya que eso puede ser realmente caro. Hasta ahora, me ha encantado todo aquí. La gente que conozco y los amigos que hago en ACC durarán toda la vida”.

La FundaciónACC: HACIÉNDOLO

Sydney Hildenburg, Coordinadora de Becas y de la Fundación

La Fundación ACC siempre tiene una misión. “¿Qué misión?” Se preguntarán. Su objetivo es ofrecerles oportunidades de crecimiento a los estudiantes, al profesorado y a la misma universidad. A lo largo del año, la Fundación recauda fondos a través de eventos y donaciones, asegurando que los estudiantes de ACC tengan los recursos que necesitan para tener éxito.

En el año académico 2023-2024, la Fundación les concedió 157.000 dólares en becas a los estudiantes meritorios de último año de bachillerato de las preparatorias de la zona, además de a los estudiantes actuales de ACC que ya están en el campus.

También se concedieron casi 70.000 dólares a través del nuevo fondo First Step Award, una beca de 500 dólares diseñada para animar a los estudiantes a cursar su primer curso universitario. Este premio sirve de trampolín para quienes comienzan su trayectoria en la educación superior.

Además, la Fundación concedió más de 22.000 dólares en subvenciones para iniciativas innovadoras del profesorado y el personal durante el año académico 2024-2025. Una de estas iniciativas, en colaboración con generosos donantes, le aportó al programa de Artes Culinarias una parrilla de barbacoa renovada de última generación, lo que les permitió a los estudiantes mejorar sus habilidades en técnicas de asado estilo barbecue.

La Fundación también ofrece un Fondo de Emergencia para ayudar a los estudiantes que se enfrentan a crisis inesperadas que podrían poner en peligro su educación. Desde tarjetas de regalo y transporte de bicicleta hasta reparaciones de coche, alojamiento temporal o facturas de servicios públicos, estas ayudas de emergencia, aunque modestas, pueden marcar la diferencia para un estudiante que esté a punto de abandonar los estudios.

La Fundación ACC tiene la suerte de contar con muchos donantes generosos, tanto los que contribuyen una sola vez como los que lo hacen año tras año para ayudar a los estudiantes. La Fundación también participa activamente en la creación de redes y la “búsqueda de amigos”—cultivando relaciones en toda la comunidad. Organiza eventos atractivos para dar a conocer a ACC y el importante trabajo que se realiza para apoyar a los estudiantes y a la universidad.

Todos los años se celebran dos eventos para recaudar fondos: la tradicional Gala, y el recién creado Bingo de Carteras de Diseño, que ya se ha convertido en una tradición con todas las entradas agotadas. Los participantes juegan al bingo para tener la oportunidad de ganar Carteras de Diseño, cuyos beneficios se destinan a los estudiantes de ACC.

Además, la campaña “Choose Kind Employee Giving” ejemplifica la cultura de generosidad y compasión de



Realidad

ACC. Con más de dos tercios del profesorado y el personal a tiempo completo de ACC participando a través de donaciones mensuales, la campaña recauda más de 30.000 dólares anuales para apoyar la asistencia de los estudiantes.

¡Usted también puede unirse a la misión! La Fundación ACC es una organización sin fines de lucro 501(c)(3), y las donaciones son deducibles de impuestos en la medida en que la ley lo permita. Su contribución tendrá un impacto duradero en las vidas de los estudiantes que cursan sus sueños educativos.

En nombre de la Junta Directiva de la Fundación ACC, gracias por su apoyo y por permitirnos compartir cómo la Fundación lo hace posible en ACC!

Para obtener más información o para ayudar a la Fundación a continuar su misión mediante una donación, póngase en contacto con nosotros:

☎ 281.756.3600

✉ accfoundation@alvincollege.edu

🌐 alvincollege.edu/foundation/index.html



¡Escanee para donar ahora!

Otras formas de donar

- Donaciones al Fondo de Emergencia
- Donación honorífica o en memoria de un difunto
- Cree una nueva beca
- Solicite donaciones igualadas por la corporación
- Ofrezcale apoyo al programa monetariamente o con una donación de un equipo



ENTRENAMIENTO *en el* MUNDO *Real* para la GENTE *de*/MUNDO *Real*

¡Inscríbase ahora para la
primavera del año 2025!

AlvinCollege.edu

Título de cuatro años.

Costos de dos años.

Obtenga su Licenciatura en Administración y Gerencia de Empresas en ACC.

¿Por qué elegir a ACC?

Prepárese para una carrera empresarial exitosa con destrezas y perspectivas prácticas de la industria, todo ello a un costo asequible. Nuestro programa está diseñado para profesionales ocupados que busquen crecer, liderar y causar un impacto real.

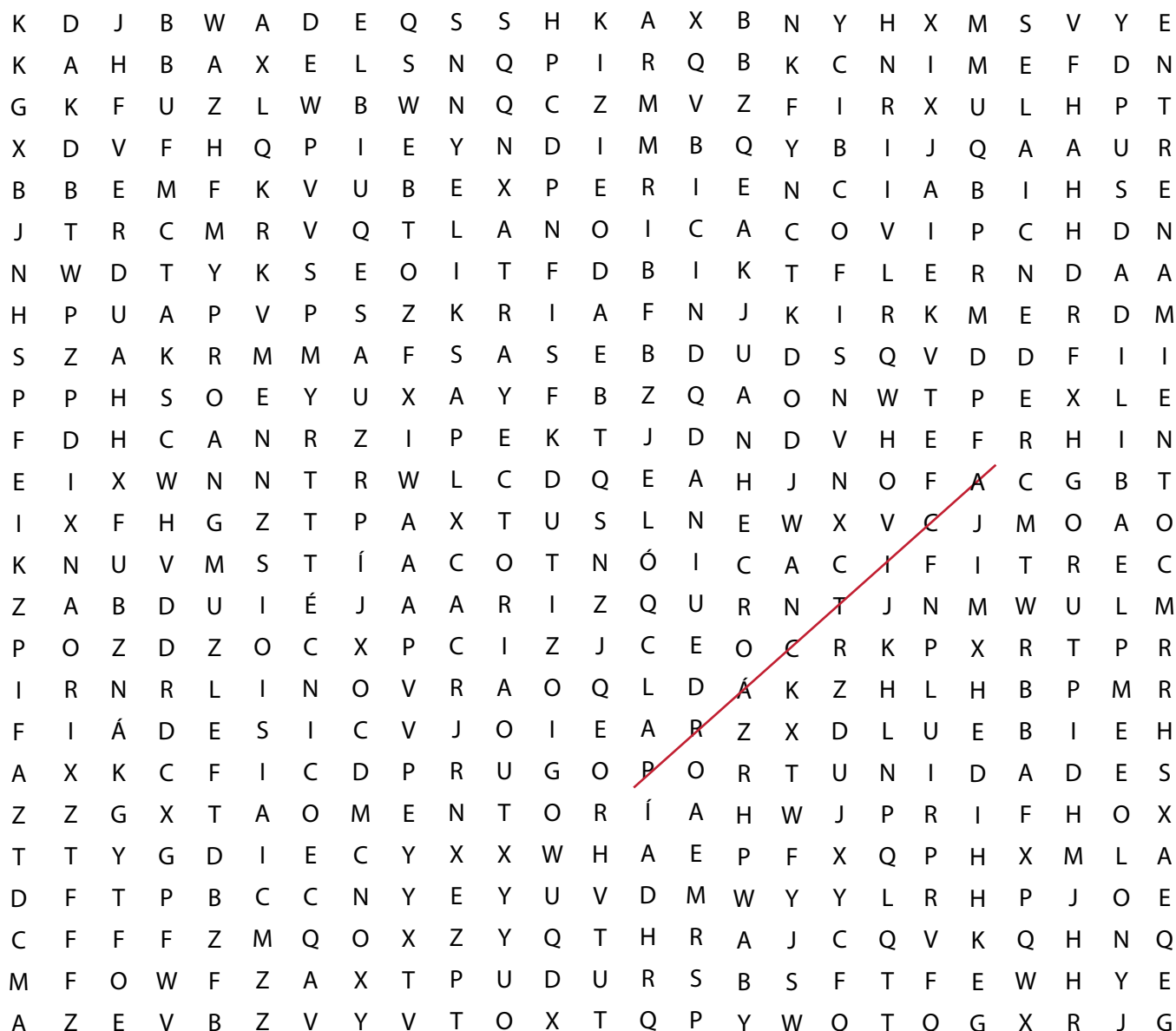
- **Aprendizaje flexible:** Cursos en línea, en el campus o ambos.
- **Matrícula asequible:** Gradúese con menos deudas.
- **Experiencia del mundo real:** Aprenda de expertos en negocios con experiencia.
- **Opciones aceleradas:** Acelere su carrera



¡Obtenga más información!



Sopa de letras sobre la fuerza laboral



Encuentre la palabra en la sopa de letras.

Las palabras pueden ir en cualquier dirección y compartir letras al cruzarse.

ASEQUIBLE
COMPETENCIA
EXPERIENCIA
PASANTÍA
TRAYECTORIA
HABILIDADES
VOCACIONAL

CARRERA
CREDENCIALES
~~PRÁCTICA~~
MENTORÍA
PRÁCTICO
TÉCNICO
PERSONAL

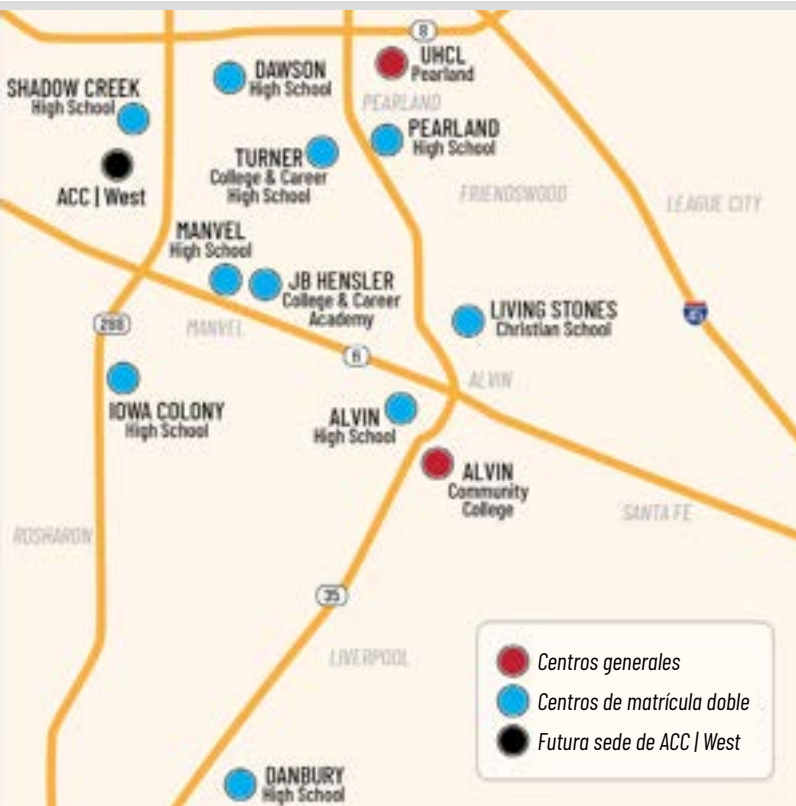
CERTIFICACIÓN
EMPLEABILIDAD
INDUSTRIA
OPORTUNIDADES
PROGRAMAS
ENTRENAMIENTO



ALVIN COMMUNITY COLLEGE

SU UNIVERSIDAD **Right Now**

3110 Mustang Rd
Alvin, TX, 77511-4898



ESTAMOS
CONTRATANDO
ÚNASE A NUESTRO EQUIPO

ESCANEE PARA
LLENAR
SU SOLICITUD



AlvinCollege.edu



info@alvincollege.edu • 281.756.3531

Alvin Community College es una Institución de Igualdad de Oportunidades.