

Inscripción doble (Dual Enrollment, DE)

La inscripción doble es un programa que permite a los estudiantes de secundaria obtener créditos universitarios por los cursos que están realizando en la escuela secundaria. Los cursos son impartidos por docentes de la escuela secundaria que cumplen con las credenciales para dictar cursos de nivel universitario. Los maestros siguen el plan de estudios universitarios, usan libros de texto aprobados por la universidad y trabajan con un mentor, que es miembro del cuerpo docente universitario de tiempo completo, para asegurarse de que están dictando un curso de nivel universitario. Todos los estudiantes en cursos de inscripción doble deben cumplir con los requisitos de admisión de la universidad y específicos del curso para obtener créditos universitarios. Aunque la mayoría de los cursos de DE requieren que todos los estudiantes estén inscritos para obtener créditos universitarios, hay algunos que permiten a los estudiantes realizar el curso solo para obtener créditos de la escuela secundaria. Estos se indican en el cuadro. Los estudiantes de segundo año interesados en realizar un curso de DE deben tener un GPA mínimo de 3.25, cumplir con todos los requisitos del examen y del curso, y solicitar una excepción de la universidad.

En la primavera de 2012, se aprobó la legislación (HB 1184) que *“Requiere que las juntas escolares locales y las universidades comunitarias desarrollen acuerdos que permitan a los estudiantes de escuela secundaria completar un título de técnico superior o un Certificado uniforme de estudios generales de un año de una universidad comunitaria al mismo tiempo que un diploma de escuela secundaria”*.

Además, el **Certificado uniforme de estudios generales** (HB 441); *aclara que los créditos obtenidos en el trabajo académico en el área temática como parte del Certificado uniforme de estudios generales serán transferibles a una institución pública de educación superior de cuatro años*. Los estudiantes interesados en asistir a universidades privadas fuera de Virginia deben comunicarse con la oficina de admisiones de esa universidad con respecto a sus políticas de inscripción doble.

Alexandria City Public Schools trabajó con Northern Virginia Community College (NOVA) para crear un Certificado de estudios generales de un año e identificar posibles programas de Título de técnico superior que los estudiantes podrían cursar mientras están en la escuela secundaria. El siguiente gráfico identifica los requisitos del curso para el Certificado de estudios generales y los cursos ofrecidos en Alexandria City High School que los estudiantes pueden realizar para cumplir con estos requisitos. El certificado se puede obtener a través de una combinación de cursos de Colocación avanzada e Inscripción doble; sin embargo, al menos el veinticinco por ciento (25 %) de los créditos se deben obtener a través de la inscripción doble. Todos los requisitos de grado deben cumplirse antes de la graduación de la escuela secundaria.

Los estudiantes interesados en obtener un Título de técnico superior mientras están en la escuela secundaria deben trabajar con su Consejero y NOVA para identificar los cursos adecuados. Puede encontrar información sobre programas de grado específicos en línea en www.nvcc.edu/curcatalog.

Certificado de estudios generales de ACPS

Lo siguiente articula un camino para que un estudiante calificado dentro de Alexandria City Public Schools complete el Certificado de estudios generales de Northern Virginia Community College. A fin de ser elegible para este certificado, todos los requisitos del curso deben cumplirse **antes** de la graduación de la escuela secundaria y **al menos el veinticinco por ciento (25 %), o nueve (9) créditos deben realizarse como cursos de DE**.

Al elegir cursos universitarios, es conveniente verificar la transferibilidad con la universidad a la que espera asistir.

Curso de NOVA	Créditos universitarios	Crédito de la escuela secundaria	Posibles cursos de escuela secundaria
ENG 111 / 112 Redacción universitaria I y II <i>* Los estudiantes pueden realizarlo en el 11.º o 12.º grado</i>	6	1	<i>Cursos de AP con 3 o más en el examen</i> Lengua y redacción en inglés de AP = ENG 111 Literatura y redacción en inglés de AP = ENG 111 Redacción universitaria de inscripción doble 11 y Redacción universitaria de inscripción doble 12 = ENG 111 / 112
MTH 151 / 152 Matemáticas para las artes liberales O BIEN , cursos de matemáticas de nivel superior	3-8 según el curso	1	<i>Cursos de AP con 4 o más en el examen</i> Cálculo AB de AP = MTH 263 Cálculo BC de AP = MTH 263-264 Estadística de AP = MTH 245 Cálculo de inscripción doble II = MTH 264 Cálculo de inscripción doble III y ecuaciones diferenciales = MTH 265 y MTH 267
2 Ciencias físicas o biológicas con laboratorio I y II	8	1-2	<i>Cursos de AP con 4 o más en el examen</i> Biología de AP = BIO 101-102 Química de AP = CHM 111 Ciencias ambientales de AP = ENV 121-122 Física 1 de AP y Física 2 de AP = PHY 101-102, con 3 en ambos exámenes Física 1 de AP y Física 2 de AP = PHY 201-202, con 4 en ambos exámenes Física C de AP = PHY 202, con 3 en el examen Física C de AP = PHY 232, con 4 en el examen
3 clases de ciencias sociales aprobadas por el distrito	9	1.5 - 2 créditos, los estudiantes necesitan al menos dos cursos de escuela secundaria	<i>Cursos de AP</i> Historia europea de AP = HIS 101-102, con 4 en el examen Historia de Estados Unidos de AP = HIS 121-122, con 4 en el examen Historia mundial de AP = HIS 111-112, con 4 en el examen Gobierno y política de Estados Unidos de AP = PLS 135, con 3 en el examen Gobierno y política comparativa de AP = PLS 140, con 3 en el examen Macroeconomía de AP = ECO 201, con 3 en el examen Microeconomía de AP = ECO 202, con 3 en el examen Psicología de AP = PSY 200, con 3 en el examen

			Geografía humana de AP = GEO 210, con 3 en el examen Historia de EE. UU. de universidad de inscripción doble = HIS 121-122
2 clases de humanidad aprobadas por el distrito	6	1	Cursos de AP con 5 en el examen Lengua y cultura china de AP = CHI 201-202 Lengua y cultura francesa de AP = FRE 201-202 Lengua y cultura alemana de AP = GER 201-202 Latín de AP = LAT 201-202 Teoría de la música de AP = MUS 111-112 Lengua y cultura española de AP = SPA 201-202 Literatura y cultura española de AP = SPA 233 y SPA 271 o SPA 272, con 3 en el examen Historia del arte de AP = ART 101-102 Estudio de literatura mundial de inscripción doble = ENG 251-252
SDV 100 Habilidades para el éxito universitario	1	0	No hay un curso de escuela secundaria equivalente. Tendría que realizarlo a través de NOVA.
	33-40		

1. Cualquier modificación a la vía anterior se describirá por escrito y será acordada por la universidad y la división escolar. Cualquier modificación no impedirá que los estudiantes obtengan la credencial prevista del plan.
2. Para participar en la vía anterior, un estudiante debe cumplir con todos los requisitos de admisión de DE y los requisitos del programa universitario, incluidos los exámenes de colocación. Para inscribirse en cualquiera de los cursos indicados en la vía, se deben cumplir todos los prerrequisitos del curso.
3. La información del programa, incluidos el propósito, los objetivos ocupacionales, los requisitos de admisión, las notas, los requisitos de competencia informática y los requisitos del curso, pueden encontrarse en el catálogo universitario que se encuentra en www.nvcc.edu/curcatalog.

Proceso de registro de inscripción doble

Para registrarse en cualquier curso de inscripción doble, los estudiantes deben presentar una solicitud a [NOVA](#), luego crear una cuenta y seleccionar sus cursos de DE en [Dual Enroll](#) (Inscripción doble) con su ID de EMPL de NOVA. Los estudiantes deben demostrar la preparación para la universidad en inglés y matemáticas, usando un puntaje de examen aprobado. Históricamente, los estudiantes han utilizado los puntajes de SOL en inglés y en matemáticas de PSAT para la colocación inicial en las clases de DE. La siguiente es una lista de exámenes aprobados para las clases de DE. Algunas clases de DE pueden tener requisitos específicos más allá de los puntajes de los exámenes básicos que se enumeran a continuación, pero se indican en el gráfico. Los estudiantes de segundo año interesados en realizar un curso de DE deben tener un GPA mínimo

de 3.25, cumplir con todos los requisitos del examen y del curso, y solicitar una excepción de la universidad. Los estudiantes que no completen completamente el proceso de registro en la primavera no se inscribirán para el crédito de DE el otoño siguiente.

**Debido a las limitadas opciones de exámenes para los estudiantes durante la situación actual, el Virginia Community College System está analizando opciones de colocación alternativas para los estudiantes. Debe haber más información disponible al registrarse en el curso.*

Evaluaciones aprobadas para la colocación general

Puntajes de PSAT

- 390 Lectura y escritura basada en la evidencia (no se puede usar para Inglés 111 o Ingeniería)
- 500 Matemáticas basadas en la evidencia (No se puede utilizar para la Colocación en matemáticas)

Puntajes de SAT

- 480 Lectura y escritura basada en la evidencia
- 530 en Matemáticas

Puntajes de SOL en matemáticas

- Puntaje de aprobación en [Álgebra I](#) o superior
- El SOL de inglés **NO** es una alternativa aprobada

Puntajes de AP

- 3 o más en [Lengua y redacción en inglés de AP](#) o [Literatura y redacción en inglés de AP](#)
- 3 o más en [Cálculo AB de AP](#) o [Cálculo BC de AP](#) (se necesitan 4 o más para los cursos de cálculo de DE)

Puntajes de ACT

- 18 en Inglés, lectura y escritura (cada uno)
- 22 en Matemáticas

La siguiente es una lista de cursos que se espera que se ofrezcan durante el año escolar 2022-23. Los cursos solo se ofrecerán si hay suficiente inscripción y NOVA se reserva el derecho de cancelar los cursos o cambiar los prerrequisitos en cualquier momento si hay cambios en el plan de estudios que afecten el curso.

Ofertas de cursos y requisitos de exámenes esperados de 2022-23

Departamento	Curso de Alexandria City High School	Curso de NOVA	Requisito de inglés	Requisito de matemáticas
Cursos de transferencia: Los siguientes cursos son parte de los títulos de transferencia y todos los estudiantes inscritos en el curso deben realizarlo para obtener créditos universitarios. Los estudiantes de segundo año deben tener un GPA de 3.25.				

Inglés	Redacción universitaria de inscripción doble 11 o Redacción universitaria de inscripción doble 12	ENG 111 y ENG 112, Composición universitaria, 6 créditos	En revisión	Cualquier SOL de matemáticas
Inglés	Estudio de literatura mundial de inscripción doble	ENG 251 y 252, Estudio de literatura mundial, 6 créditos	Redacción universitaria de inscripción doble 11	Redacción universitaria de inscripción doble 11
Ciencias médicas y de la salud	Terminología médica de inscripción doble	HIM 111 Terminología médica	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Matemáticas	Cálculo de inscripción doble II	MTH 264, Cálculo II (4 créditos)	PSAT de inglés 390	4 o más en el examen de Cálculo AB de AP
Matemáticas	Cálculo de inscripción doble III y ecuaciones diferenciales	MTH 265, Cálculo III (4 créditos) MTH 267, Ecuaciones diferenciales (3 créditos)	PSAT de inglés 390	4 o más en el examen de Cálculo BC de AP
Matemáticas * Pendiente de aprobación	Introducción a la computación de inscripción doble	CSC 110, Introducción a la computación (3 créditos)	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Matemáticas * Pendiente de aprobación	Programación científica de inscripción doble	CSC 130, Programación científica (3 créditos)	En revisión	En revisión
Estudios sociales	Historia de EE. UU. de universidad de inscripción doble	HIS 121-122, Historia de Estados Unidos, 6 créditos	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Educación tecnológica	Introducción a la ingeniería de inscripción doble	EGR 120, Introducción a la ingeniería (2 créditos)	En revisión	En revisión
Comercio e industria	Televisión y producción de medios de inscripción doble II	PHT 130, Video I (3 créditos) PHT 131, Video II (3 créditos)	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Cursos sin transferencia: Los siguientes cursos no forman parte de un título de transferencia y los estudiantes pueden elegir realizar el curso solo para obtener créditos de la escuela secundaria.				
Negocios y tecnología de la información	Introducción a finanzas comerciales e internacionales de AOF de inscripción doble	FIN 248, Finanzas internacionales (3 créditos)	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Ciencias de la familia y del consumidor	Servicios y enseñanza preescolar avanzados de inscripción doble II	CHD 120, Introducción a ECE (3 créditos) CHD 145, Enseñanza de arte, música y movimiento a los niños (3 créditos)	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Marketing	Emprendimiento de inscripción doble: Propiedad y gestión de empresas	BUS 116, Emprendimiento (3 créditos)	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas

Marketing	Emprendimiento avanzado de inscripción doble	BUS 165, Gestión de pequeñas empresas (3 créditos)	Emprendimiento de inscripción doble: Propiedad y gestión de empresas	Emprendimiento de inscripción doble: Propiedad y gestión de empresas
Comercio e industria	Tecnología automotriz de inscripción doble II	AUT 100, Introducción a la práctica del taller de automóviles (2 créditos) AUT 241 Electricidad automotriz I (4 créditos) AUT 265 Frenado automotriz (4 créditos)	PSAT de inglés 390	Cualquier SOL de matemáticas
Comercio e industria	Tecnología automotriz de inscripción doble III	AUT 242 Electricidad automotriz II (4 créditos) AUT 266 Alineación automotriz, suspensión y dirección 4 créditos	Tecnología automotriz de inscripción doble II	Tecnología automotriz de inscripción doble II

*** Los cursos en cursiva son cursos de nivel avanzado y los estudiantes deben haber realizado el curso de inscripción doble anterior o el curso equivalente de AP.**

Cursos de inscripción doble de la Academia de ciencias de la salud del gobernador

Los siguientes cursos se ofrecen en asociación con la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de George Washington (The George Washington School of Medicine and Health Sciences, GW-SMHS) como parte de la Academia de ciencias de la salud del gobernador. Los estudiantes de tercer y último año que no sean de la academia pueden inscribirse en los cursos de nivel superior para obtener créditos universitarios si cumplen con los requisitos de la universidad. Estos requisitos incluyen la finalización exitosa del curso de [Introducción a la salud y las ciencias médicas](#), un promedio mínimo de 2.75 y puntajes de exámenes calificados de inglés y matemáticas. GW-SMHS se reserva el derecho de cancelar los cursos o cambiar los prerrequisitos en cualquier momento si hay cambios en el plan de estudios que afecten el curso.

Departamento	Curso de Alexandria City High School	Curso de GWU	Requisitos
Ciencias médicas y de la salud	Introducción a ciencias médicas y de la salud de inscripción doble	HSCI 1101 Carreras en atención médica (1 crédito) HSCI 2111 Desarrollo de las profesiones de atención médica (3 créditos)	Aceptado para la Academia de ciencias de la salud del gobernador y completado el Programa de preparación universitaria de puente de verano.
Ciencias médicas y de la salud	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología	HSCI 1102 Terminología médica I (3 créditos) HSCI 1103 Terminología médica II (3 créditos)	Introducción a ciencias médicas y de la salud de inscripción doble

Ciencias médicas y de la salud	Procesamiento estéril de inscripción doble	HSCI 1107: Introducción al procesamiento estéril (3 créditos)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos
Ciencias médicas y de la salud	Asistente de enfermería de inscripción doble I (2 créditos)	HSCI 1110: Conceptos de fisiopatología y salud (3 créditos)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos
Ciencias médicas y de la salud	Tecnología de laboratorio médico de inscripción doble I	MLS 1101: Introducción a ciencias de laboratorio I (4 créditos)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos
Ciencias médicas y de la salud	Medicina deportiva de inscripción doble I	HFR 1105: Estudio de anatomía y fisiología para la salud y rehabilitación (2 créditos) HFR 1107: Enfermedad y lesión por salud y rehabilitación (2 créditos)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos
Ciencias médicas y de la salud	Técnico médico de emergencia de inscripción doble I y II (2 créditos)	EHS 1040: EMT-Básico (3 créditos) EHS 1041: EMT-Laboratorio básico (1 crédito)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos
Ciencias médicas y de la salud	Fundamentos de biotecnología en ciencias médicas y de la salud de inscripción doble o Fundamentos de biotecnología y medicina forense de inscripción doble	HSCI 1106: Introducción a la biotecnología para las ciencias de la salud (3 créditos)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , CTIM o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos
Ciencias médicas y de la salud	Tecnólogo quirúrgico de inscripción doble (3 créditos)	HSCI 1109: Introducción a las ciencias quirúrgicas (3 créditos)	Procesamiento estéril de inscripción doble
Ciencias médicas y de la salud	Asistente de enfermería de inscripción doble II (2 créditos)	HSCI 1115: Fundamentos de enfermería II (3 créditos)	Asistente de enfermería de inscripción doble I (2 créditos)
Ciencias médicas y de la salud	Tecnología de laboratorio médico de inscripción doble II	MLS 1102: Introducción a ciencias de laboratorio II (4 créditos)	Tecnología de laboratorio médico de inscripción doble I
Ciencias médicas y de la salud	Medicina deportiva de inscripción doble II	HFR 1109: Ciencia del ejercicio para la salud y la rehabilitación (2 créditos) HFR 1111: Casos de salud y rehabilitación (2 créditos)	Medicina deportiva de inscripción doble I
Ciencias médicas y de la salud	Técnico médico de emergencia de inscripción doble III	EHS 1058: Desarrollo de instructores de técnico en urgencias médicas (TUM) (2 créditos) EHS 2105: Manejo del dolor y la adicción a las drogas en los servicios de salud de emergencia (1 crédito)	Técnico médico de emergencia de inscripción doble I y II
Ciencias médicas y de la salud	Informática médica de inscripción doble	HSCI 2113: Informática en el HSCI (3 créditos)	Terminología médica de inscripción doble con anatomía y fisiología , CTIM o cumple con los requisitos universitarios para estudiantes no académicos

*** Los cursos en cursiva son cursos de nivel avanzado y los estudiantes deben haber realizado el curso de inscripción doble anterior.**

Inscripción simultánea

La inscripción simultánea es un programa que permite a los estudiantes de escuela secundaria realizar cursos a nivel universitario y, en la mayoría de los casos, obtener créditos para la escuela secundaria si hay un curso comparable. Los cursos son impartidos por el cuerpo docente de Northern Virginia Community College. Estos son cursos universitarios que siguen el plan de estudios universitario y usan libros de texto universitarios. Todos los estudiantes en cursos de inscripción simultánea deben cumplir con los requisitos de admisión de la universidad y específicos del curso para obtener créditos universitarios. Para registrar a los estudiantes interesados, deben trabajar con su consejero escolar. En la primavera de 2012, se aprobó la legislación (HB 1184) que *“Requiere que las juntas escolares locales y las universidades comunitarias desarrollen acuerdos que permitan a los estudiantes de escuela secundaria completar un título de técnico superior o un Certificado uniforme de estudios generales de un año de una universidad comunitaria al mismo tiempo que un diploma de escuela secundaria”*.

Además, el Certificado uniforme de estudios generales (HB 441); *aclara que los créditos obtenidos en el trabajo académico en el área temática como parte del Certificado uniforme de estudios generales serán transferibles a una institución pública de educación superior de cuatro años*. Los estudiantes interesados en asistir a universidades privadas fuera de Virginia deben comunicarse con la oficina de admisiones de esa universidad con respecto a sus políticas de transferencia en lo que respecta a los cursos universitarios realizados anteriormente.

Alexandria City Public Schools trabajó con Northern Virginia Community College (NOVA) para crear un Certificado uniforme de estudios generales (Uniform Certificate of General Studies, UCGS) de un año e identificar posibles programas de Título de técnico superior que los estudiantes podrían cursar mientras están en la escuela secundaria.

Los estudiantes interesados en buscar la inscripción simultánea mientras están en la escuela secundaria deben trabajar con su Consejero y NOVA para identificar los cursos adecuados. Puede encontrar información sobre programas de grado específicos en línea en www.nvcc.edu/curcatalog o por correo electrónico a dualenrollment@nvcc.edu

A continuación, se presenta una lista de ejemplos de cursos que los estudiantes deben considerar para la inscripción simultánea. En combinación con otros cursos avanzados y de Inscripción doble, estos se pueden utilizar para cumplir con el UCGS:

- - ART 101 - Historia y apreciación del arte I
 - CST 110 - Introducción a la comunicación oral
 - ECO 201/202 - Principios de macroeconomía
 - HIS 101/102 - Historia de la civilización occidental I/II
 - HIS 111/112 - Historia de la civilización mundial I/II
 - ITE 115 - Introducción a aplicaciones y conceptos informáticos (aunque esto se reemplazará en otoño de 2022 con un curso diferente)
 - MTH 154 - Razonamiento cuantitativo
 - MUS 121 - Música en la sociedad
 - PSY 200 - Principios de psicología
 - SDV 100 - Habilidades para el éxito universitario
 - SOC 200 - Principios de sociología