



THE ACADEMIES
OF RACINE



Guía Para la Academia de 1^{er} Año



THE ACADEMIES
OF RACINE

◀ CASE ▶



THE ACADEMIES
OF RACINE

◀ HORLICK ▶



THE ACADEMIES
OF RACINE

◀ PARK ▶

Descubra más en
www.rusd.org.



RACINE
UNIFIED
SCHOOL DISTRICT

Comenzando Tu Camino en Las Academias De Carreras

¡Bienvenido a las Academias de Racine!



Las Academias te darán las destrezas avanzadas que necesitas para ser un ciudadano productivo y exitoso en la universidad y en tu carrera y vida.

Las Academias de Racine están diseñadas para asegurar que todos los estudiantes estén preparados para la universidad y el mundo laboral. Al crear oportunidades de manos a la obra y participación, comunidades pequeñas de aprendizaje y conexiones con negocios locales y organizaciones académicas avanzadas, las Academias ayudan a los estudiantes a graduarse

con un plan para un futuro exitoso.

Nuestras Academias permiten a nuestros estudiantes escoger un plan de estudio temático tales como ingeniería, salud, negocios o Bachillerato Internacional y aprender en un ambiente relevante, manos a la obra con aplicación en la vida real. Nuestros estudiantes aprenden matemática, ciencias naturales y sociales e inglés en el contexto del tema de su Academia. Esta guía está diseñada para ayudarles con su experiencia Académica.

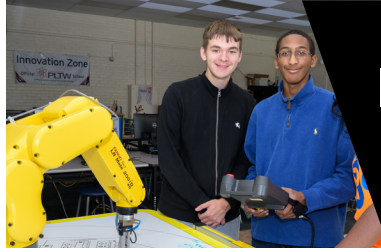
Atentamente,

A handwritten signature in black ink that reads "J Bloyer".

Jody Bloyer
Directora Ejecutiva de
Transformación Secundaria



THE ACADEMIES
OF RACINE



¿Cómo funciona?

La exploración comienza en el seminario de 1^{er} año . Los estudiantes planificarán su Trayecto individual durante el grado nueve, explorando las posibles carreras. El Trayecto es una secuencia de cursos específicos dentro de la Academia elegida, diseñado para ayudar a los estudiantes a prepararse para una carrera específica mientras cumplen con los requisitos necesarios para graduarse de la preparatoria.



Los Trayectos dan a los estudiantes un plan para conectar los cursos en la preparatoria con las oportunidades en las universidades y en sus carreras después de graduarse.

Después de escoger un Trayecto, escogerás una Academia en la cual te enfocarás y tendrás la oportunidad de obtener créditos universitarios, hacer prácticas y obtener certificaciones en un área específico de estudio, durante tus años en preparatoria.

¿Qué ofrecen las Academias?

- Las Academias ofrecen ambientes de aprendizaje pequeños y personalizados
- Las Academias colaboran con negocios locales para resolver problemas de la vida real, permitiendo un aprendizaje auténtico
- Las Academias se enfocan en destrezas que los estudiantes necesitan para tener éxito en la universidad y en la vida
- Las Academias ofrecen una cultura de trabajar en equipo, pensar críticamente, colaborar y ser creativo

Academia del 9º Grado

Así que eres estudiante de 9º y asistirás a las Academias de Racine, ¿ahora qué? Esta es una guía para tu primer año:

1. Horario de la Campana

Como estudiante de 9º grado, seleccionarás 8 cursos en bloque (uno será el Seminario de 1º año). Tendrás cuatro cursos al día.

Ejemplo de un horario

Horario Regular - Día A		
Bloque 1	7:15 a.m. - 8:51 a.m. <i>(clase de 96-min.)</i>	Inglés
Bloque 2	8:58 a.m. - 10:34 a.m. <i>(clase de 93-min. + anuncios)</i>	Matemática
Bloque 3-1	10:41 a.m. - 11:28 a.m. <i>(almuerzo 47-min.)</i> 11:28 a.m. - 1:02 p.m. <i>(clase de 94-min.)</i>	Seminario de 1º año + Almuerzo
Bloque 3-2	11:28 a.m. - 12:15 a.m. <i>(clase dividida)</i> 10:41 a.m. - 11:28 a.m. <i>(almuerzo 47-min.)</i> 12:15 p.m. - 1:02 p.m. <i>(clase dividida)</i>	
Bloque 3-3	12:15 p.m. - 1:02 p.m. <i>(almuerzo 47-min)</i> 10:41 a.m. - 12:15 p.m. <i>(clase de 94-min.)</i>	
Bloque 4	1:09 p.m. - 2:45 p.m. <i>(clase de 96-min)</i>	Clase de Interés

Nota: Tendrás una de las tres opciones de tercer bloque (sea bloque 3-1, bloque 3-2 o bloque 3-3). Los anuncios se harán durante el segundo bloque. Tomarás un almuerzo escalonado de 47 minutos durante el tercer bloque de tu día. Los periodos de almuerzo varían entre las escuelas preparatorias.



Horario Regular - Día B

Bloque 1	7:15 a.m. - 8:51 a.m. <i>(clase de 96-min.)</i>	Ciencias Naturales
Bloque 2	8:58 a.m. - 10:34 a.m. <i>(clase de 93-min. + anuncios)</i>	Educación Física/Salud
Bloque 3-1	10:41 a.m. - 11:28 a.m. <i>(almuerzo 47-min.)</i> 11:28 a.m. - 1:02 p.m. <i>(clase de 94-min.)</i>	Clase de Elección + Almuerzo
Bloque 3-2	11:28 a.m. - 12:15 a.m. <i>(clase dividida)</i> 10:41 a.m. - 11:28 a.m. <i>(almuerzo 47-min.)</i> 12:15 p.m. - 1:02 p.m. <i>(clase dividida)</i>	
Bloque 3-3	12:15 p.m. - 1:02 p.m. <i>(almuerzo 47-min)</i> 10:41 a.m. - 12:15 p.m. <i>(clase de 94-min.)</i>	
Bloque 4	1:09 p.m. - 2:45 p.m. <i>(clase de 96-min)</i>	Clase de Interés

2. Seminario de 1^{er} año - Curso de un año

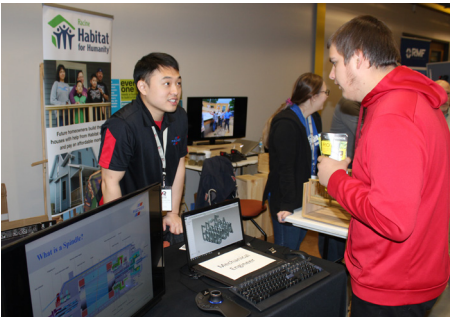
Todos los estudiantes de 1^{er} año tomarán el curso: Seminario de 1^{er} Año. Este es un curso de un año que te ayudará a determinar cuál Academia de Carreras más se asimila a tus intereses. Este curso también te enseñará destrezas de la vida real tales como: manejar tu tiempo, crear un currículum y destrezas para entrevistas.

El Seminario de 1^{er} Año combina la exploración y el desarrollo de carreras con un énfasis especial en destrezas suaves, de comunicación y para resolver problemas, el pensamiento crítico, al igual que cualidades personales (responsabilidad, autoestima, manejo de si mismo e integridad).

3. Exposición: MIRA Tu Futuro – otoño

La Expo es como una 'Feria Industrial'. Habrá actividades relacionadas a una variedad de carreras y demostraciones y actividades para participar. Con la participación de los empleadores en la comunidad, la Exposición: MIRA Tu Futuro ayudará a forjar un lazo relevante entre lo que estas aprendiendo en el salón y cómo lo usaras en la vida real.

En el evento, los empleadores se dividirán en tres (3) Zonas de Carreras diferentes representando los oficios relacionados a las Academias:



Negocio & Tecnología Informática

Tecnología Audio-Visual & Comunicación; Negocio, Administración y Manejo; Tecnología Informática; Mercadotecnia; Finanzas

Artes Culinarias, Educación, Ciencias de Salud & Liderazgo/Ejercito

Artes Culinarias; Educación & Entrenamiento; Bellas Artes; Gobierno & Administración Pública, Recursos Naturales, Ciencias de Salud; Turismo; Servicios Humanos; Seguridad Pública



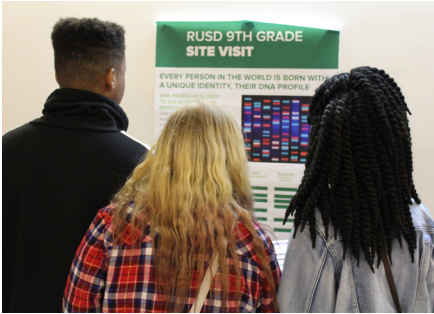
Automotriz , Aviación y Servicios Técnicos

Arquitectura & Construcción; Industria; Ciencia, Tecnología, Ingeniería & Matemática (STEM); Transporte, Distribución & Logística



4. Visitas a Universidades – primavera

En primavera, los estudiantes de 1^{er} año harán un paseo en una universidad de dos años y una de cuatro años. RUSD trabaja con nuestros colaboradores de educación superior para ofrecer a cada estudiante de 1^{er} año la oportunidad de tomar un paseo de su escuela. Durante los paseos de las universidades, tendrás la oportunidad de aprender las diferencias entre una universidad de dos años y una de cuatro años. También aprenderás sobre los requisitos para ser admitido, al igual que la vida diaria en un campus universitario.



5. Día de Declaración – primavera

Al acercarse el final del año escolar, tu escuela hará una ceremonia para celebrar tu selección de una Academia. Al terminar el curso de Seminario de 1er Año, tendrás todas las herramientas necesarias para escoger tu Trayecto en la Academia de Carreras. Identificar tus intereses personales te guiará a la mejor Academia para ti, haciendo de la escuela preparatoria y tu futura educación/carrera algo motivador y placentero.



¿Qué se ofrece en cada escuela?

Serás parte de una de estas Academias dependiendo a que escuela asistes y el Trayecto que escojas:



- Academia de Ciencias de Salud
- Academia de Negocio & Artes Culinarias
- Academia de Educación, Servicios Técnicos e Informática



- Academia de Ciencias de Salud & Aviación
- Academia de Negocio & Artes Culinarias
- Academia de Educación & Servicios Técnicos*



- Academia de Ciencias de Salud & Educación
- Academia de Negocio & Artes Culinarias
- Academia de Liderazgo, Automotriz & Servicios Técnicos

Trayectos de Carrera

- Automotriz**
- Aviación**
- Ciencia biomédica
- Negocio
- Construcción
- Artes Culinarias
- Educación
- Ingeniería
- Finanzas
- Servicios de Salud
- Tecnología Informática
- JROTC/Liderazgo**
- Industria
- Mercadotecnia

**Si estas interesado en un Trayecto que se ofrezca en una escuela que no sea la que te corresponde por domicilio, tendrás que aplicar por Escuela de Preferencia

¿Cómo escojo una Academia de Carrera?

Escoger una Academia de Carrera puede ser una tarea abrumadora, pero no te preocupes ¡para eso es el curso Seminario de 1^{er} año! Repasarán las diferentes Academias de Carreras y los Trayectos durante tu primer año. Mientras tanto, repasa estos pasos para darte una idea de cuál Academia de Carrera es la mejor para ti:

Paso 1. Identifica tus intereses.

Identificar tus intereses personales (pasatiempos y áreas de estudio) te guiará a la mejor Academia para ti.

Por ejemplo, ¿te gusta armar cosas, resolver rompecabezas, aprender sobre los autos y trabajar con herramientas? Entonces la Academia que incluye Servicios Técnicos, quizás sea buena para ti.

Paso 2. Repasa tus opciones para un Trayecto de Carrera.

¡Repasa las descripciones de los Trayectos de Carreras durante tu Seminario de 1^{er} año y determina cuál encaja mejor con tus intereses!

Paso 3. Selecciona tus clases de interés.

Aparte de seleccionar una Academia y un Trayecto, ¡la mayoría de los estudiantes tienen lugar en su horario para dos clases de interés! Las clases de interés se pueden tomar en todas las Academias y las oportunidades para las clases de interés aumentan conforme avances en tu carrera de estudios.

¿Qué tal si cambio de par

Se te presentará mucha información por medio de experiencias comunitarias y laborales. Esto te preparará para tomar una decisión informada sobre tu Academia de Carrera.

Se les permite a los estudiantes cambiar la Academia que seleccionaron **una** vez.



Los Trayectos dan a los estudiantes la oportunidad de obtener algún tipo de certificación o un estándar industrial. Deberás tener esto en cuenta si consideras cambiar de Trayecto, para poder cumplir con estos requisitos.

Trayecto en la Academia de Carrera EJEMPLO – Negocios

Negocio: Planear, organizar, dirigir y controlar las operaciones de los negocios. Los que trabajan en este campo tienen que usar una gran variedad de ideas y prácticas para mantener y crecer su negocio a través del manejo de materiales, herramientas, trabajadores y otros recursos financieros.

Posibles Carreras en Negocio

- Agente de Ventas de Promoción
- Asesor de Negocios
- Capacitador Empresarial
- Administrador de Instalaciones
- Analista de Comercio Electrónico
- Empresario
- Administrador de Recursos Humanos
- Administrador de Operaciones Empresariales
- Administrador de Cumplimiento
- Asesor Financiero
- Agente de Seguros
- Analista de Administración

Cursos del Trayecto en Preparatoria

Grado 9: Seminario de 1^{er} año

Grado 10: Seminario de Negocios
Computadoras para Profesionales*

Grado 11: Empresario
Leyes para los Negocios*

Grado 12: Principios de Contabilidad
Experiencia Laboral
(Co-Op, Práctica, Youth Apprenticeship)

*Cursos con créditos duales en conjunto con Gateway Technical College

Ejemplos de Títulos en Educación Superior

Título Asociado (*Associate's Degree*)

Asociado en Administración de Empresas Gateway Technical College

Licenciatura (*Bachelor's Degree*)

Lic. en Administración de Empresas
University of Wisconsin at Parkside

Lic. en Administración de Empresas
Carthage College

Maestría

Maestría en Administración de Empresas
University of Wisconsin at Parkside



Posibles Certificaciones Obtenidos

Certificado de Administración General (Gateway Technical College)

Especialista en Microsoft Office (MOS) - Word, PowerPoint & Excel

Certificado en Estándares de Destrezas para DPI de Wisconsin en Negocios

Currículo Básico & Requisitos para Graduarse

Todas las Academias requieren un Currículo Básico de inglés, Matemática, Ciencias Naturales, Ciencias Sociales, Educación Física/Salud y Clases Globales de Interés como requisitos para graduarse.

Se requiere un total de 26 créditos para cumplir con los requisitos de graduación. Sin embargo, los estudiantes tienen la opción de tomar hasta 32 créditos. Los requisitos mínimos para graduarse incluyen:

Materia	Unidades Carnegie Necesarias	Notas
Inglés	4.0	Se requiere Composición Escrita; Excluye Publicación del Libro Anual, Publicación Fotográfica y Publicación del Periódico
Matemática	3.0	Los cursos deben ser Algebra 1 o más alto; Ciencias de computación pueden calificar; Electrónica Digital puede calificar
Ciencias Naturales	3.0	Los cursos deben ser Biología o más alto; Principios de Ingeniería puede calificar
Ciencias Sociales	3.5	Requerido: Historia de EEUU, Historia Mundial, Gobierno Americano, Economía, Sociología
Educación Física	1.5	Requerido por el número de años
Educación de Salud	0.5	Primer año
Bellas Artes	1.0	
Clases de Interés	4.5	Los estudiantes pueden tomar clases de interés adicionales conforme permita su horario.
Educación Técnica y De Carrera (CTE)	1.0	
Seminario de 1 ^{er} año	1.0	
Cursos del Trayecto	3.0	Muchos cursos de Trayecto pueden contar hacia créditos de CTE.
Total de Creditos	26.0	

Notas Adicionales: Los estudiantes deberán contestar correctamente por lo menos 60 de 100 preguntas en el Examen de Ciudadanía de USICS para cumplir exitosamente con el requisito del Examen Cívico de Wisconsin (incluye estudiantes que reciben servicios de LEP o 504).

¡Listos para el Éxito!

Cada graduado del Distrito Escolar de Racine deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Requisitos de graduación del distrito
- Participar en una secuencia de cursos para los Trayectos de Carrera
- Completar un plan Académico y de Carrera

Para estar preparado para la universidad y/o una carrera, los graduados también deben llevar acabo los siguientes indicadores:

Indicadores de Preparación para Carrera¹

Graduados **Preparados para Carrera** identifican un interés en un grupo de carreras y cumplen con **dos** o más requisitos aquí mencionados:

- 97% en Asistencia
- 80 horas de servicio a la comunidad o un proyecto de aprendizaje en servicio
- 160 horas de experiencia laboral con todo en regla
- Un programa Co-op Certificado en Wisconsin o un certificado de Practicante Juvenil
- Certificación/estándar industrial (se recomienda en un área en alta demanda)
- Certificado en WorkKeys nivel plateado o más alto
- Participación en una organización estudiantil de técnica y carrera aprobada
- Dos o más actividades co-/extra curriculares
- Estudiantes quienes entrarán al ejército cumplen con los resultados necesarios en el Examen Armed Services Vocational Aptitude Battery (ASVAB) para la rama militar escogida.

¹Nota: cada empleador y trabajo individual tendrá sus requisitos individuales

Fuente: <http://www.redefiningready.org/>

²Nota: cada universidad o colegio tiene sus propios requisitos para ser admitidos
Estos indicadores de preparación comenzarán con la Generación 2020.

College Ready Indicators²

Graduados **preparados para universidad** mantienen un promedio (GPA) mínimo de 2.8 de unos posibles 4.0 y **dos** o más requisitos aquí mencionados:

- Resultado de 22 o más en el ACT de lectura o en el ACT de matemática
- Examen AP (3+) o curso AP (C o mejor)
- Examen IB (4+) o curso IB (C o mejor)
- Examen final del curso PLWT (6+) o curso PLTW (C o mejor)
- Álgebra II (C o mejor)
- Curso en el Trayecto de Carrera con crédito dual (C o mejor)
- Inglés y/o matemática a nivel universitario crédito dual (C o mejor)

Otros factores que contribuyen a la Preparación para Universidad o Carrera:

- Asesoría académica universitaria; incluyendo hacer el FAFSA
- Participación en un Programa de Intención Universitaria aprobado
- Obtener un 4º crédito en matemática y/o ciencia natural o 2 créditos en un idioma extranjero
- Sello Bilingüe (Seal of Biliteracy)
- Terminar un curso por internet

Indicadores de Preparación para la Vida – crítico para ambos graduados preparados para Universidad y Carrera

- Terminar un currículo de educación financiera o experiencia
- Una mentalidad de entender el crecimiento
- Abogar efectivamente las fortalezas y debilidades
- Demostrar garra y empeño para alcanzar metas
- Demostrar uso de destrezas empleables
- Demostrar la habilidad para expresar puntos de vista e interpretar diversas perspectivas



Notas:



**THE ACADEMIES
OF RACINE**

Racine Unified School District
3109 Mt. Pleasant St., Racine, WI 53404
262- 631-7088
www.rusd.org/AcademiesofRacine