

# Washington Network for Innovative Careers

## Preparación para la Universidad y Educación en Carreras Técnicas

### WANIC Vistazo General del Centro de Habilidades (Skill Center)



**WANIC Skill Center**  
Educación preparatoria para la universidad y las carreras profesionales



Collage of images showing students engaged in various technical and career-related activities, including working on computers, using tools, and interacting with equipment.

Sin matrícula  
3 créditos de escuela  
Crédito de universidad disponible

Cumple los requisitos de graduación del camino CTE

**WANIC**



INSCRÍBASE en **WANIC.ORG**

Les brindamos servicios a los estudiantes de escuela secundaria de los siguientes distritos escolares:  
Bellevue, Issaquah, Lake Washington, Mercer Island, Northshore, Riverview, & Snoqualmie Valley

sitio web: wanic.org      correo electrónico: wanic@lwsd.org      teléfono: 425.739.8400

**WASHINGTON NETWORK FOR INNOVATIVE CAREERS**

# WANIC Skill Center

## RED DE WASHINGTON PARA CARRERAS INNOVADORAS

- WANIC es el consorcio que sirve al noreste del condado de King
- 7 distritos escolares y 30+ escuelas preparatorias
- CTE avanzado (Educación Técnica Profesional)
- 3.0 Créditos de escuela preparatoria por año
- 20+ programas de Skill Center en 9 ubicaciones



# Distritos de envío/escuelas del Consorcio WANIC

Northshore

Lake Washington

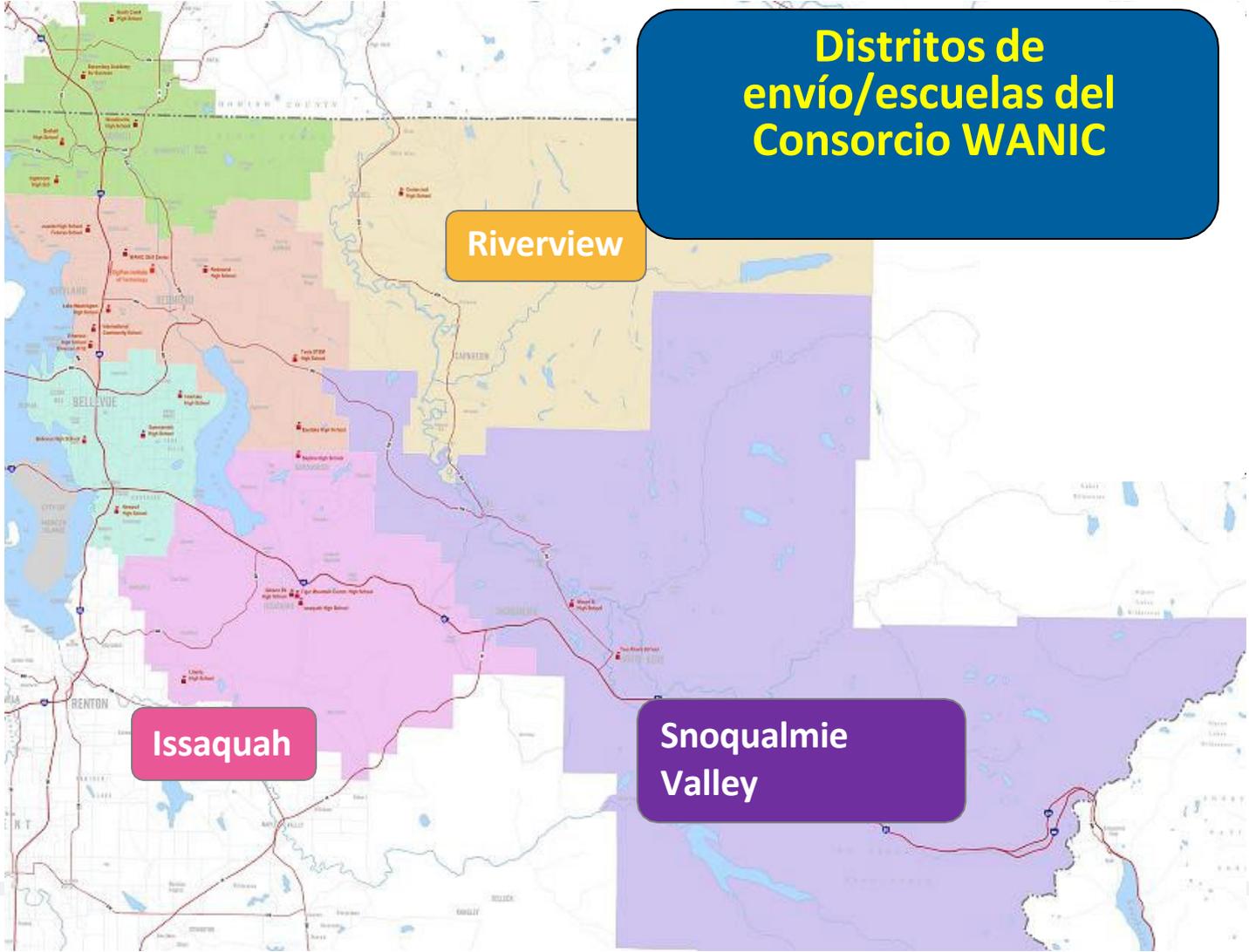
Bellevue

Mercer Island

Riverview

Issaquah

Snoqualmie Valley



# WANIC Skill Center Programs



## Año Completo

Dos semestres (3 créditos de HS)

Preparatorio

Abierto a la escuela preparatoria juniors and senior-Grados 11 y 12

## Semestre en el verano

Tres Semanas (0.5 créditos de HS)

Clases exploratorias

Abierto a grados 9-12



# ¿Qué hay para los estudiantes?

- Experiencia profesional
- Preparación Empleo y Universidad
- Entrenamiento de habilidades avanzadas
- Equipos de última generación
- Vía de graduación de CTE cumplida
- Crédito dual (crédito de escuela preparatoria y universidad)
- Créditos universitarios y/o certificaciones de la industria
- Opciones para continuar en universidades de 2 y 4 años
- Oportunidades de liderazgo estudiantil
- Instructores experimentados apoyados por Comités Asesores



# What's in it for Students?

- Experiencia profesional
- Preparación para el empleo y la universidad
- Entrenamiento de habilidades avanzadas
- Equipos de última generación
- Trayectoria de graduación de CTE cumplida
- Crédito Dual (crédito de escuela secundaria y universitaria)
- Créditos universitarios y/o certificaciones de la industria
- Opciones para continuar en universidades de 2 y 4 años
- Oportunidades de liderazgo estudiantil
- Instructores experimentados apoyados por Comités Asesores



# Requisitos de elegibilidad para solicitantes de WANIC



- Estar registrado en una escuela preparatoria del Consorcio WANIC
- Junior o próximo Senior (pasar a grado 11 o 12)
- Aprobación del especialista en Carrera (HS career counselor)
- En camino a graduarse en su escuela preparatoria
- Algunos programas requieren una sesión informativa
- Algunos programas tienen requisitos previos
- El 15 de abril es la fecha límite de solicitud prioritaria para programas en los distritos de Northshore y Bellevue
- Debe proporcionar su propio transporte confiable



\* Los estudiantes de 10º grado pueden ser considerados para algunos programas

# Expectativas de éxito en un programa WANIC



- Preséntarse a todas las clases: ¡la asistencia es crítica!
- Completar tareas / tareas diarias
- Entregar todas las tareas a tiempo
- Leer libros de texto de nivel universitario
- Practicar la escritura técnica
- Demostrar habilidades prácticas
- Trabajar de forma independiente y en equipo
- \*Ver Guía de Expectativas del Curso en el sitio ([wanic.org](http://wanic.org))

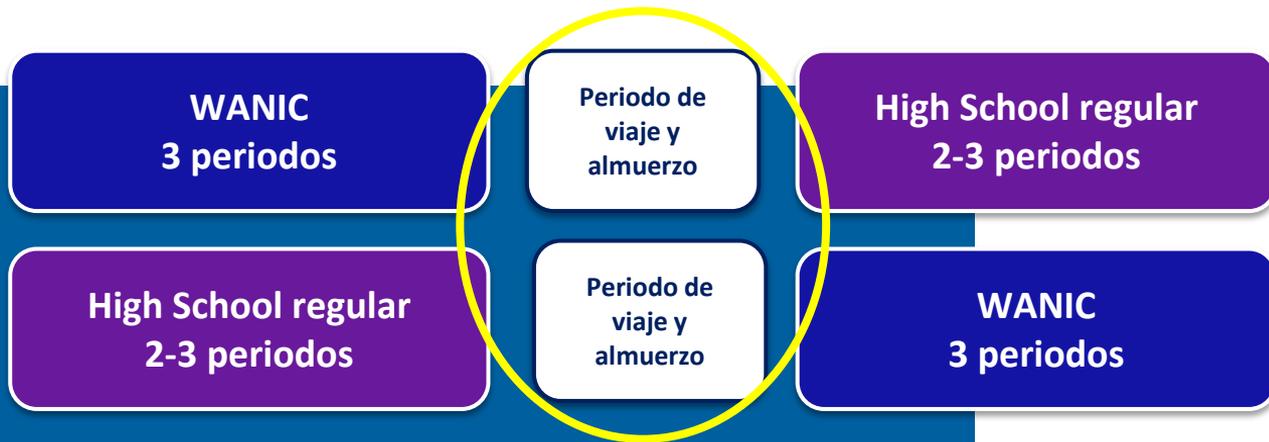


# Consideraciones importantes



- La mitad del día escolar se pasa en un lugar diferente al de la escuela preparatoria asignada
- Compromiso y logística: algunas clases comienzan temprano (7:00 am) o terminan tarde (3:00 pm)
- Transporte, tiempo de viaje, actividades después de la escuela, compromisos familiares, trabajo
- Siga el calendario y los horarios del distrito escolar receptor, a menudo diferentes a la escuela preparatoria asignada y Running Start
- WANIC NO es un programa de Running Start





- Se espera que los estudiantes permanezcan en clase durante ***todo el tiempo de clase, todos los días***
- Los estudiantes necesitan tiempo suficiente para llegar a WANIC de manera segura, a tiempo y con tiempo para comer antes de la clase.
- Si es absolutamente inevitable solo en el día de bloque de la escuela de envío, WANIC está dispuesto a "dividir la diferencia" hasta 15 minutos (máximo).

# Consideraciones importantes



- ASISTENCIA

- La asistencia constante es un predictor clave del éxito
- Puede ser un gran desafío para muchos estudiantes
- ¡Las ausencias tienen un impacto significativo!
- 1 día de WANIC = 3 días perdidos en una clase regular de HS
- Las habilidades prácticas no pueden reproducirse después de la ausencia
- **Recomendación: Tener un 'Plan A' de transporte**
- **y 'Plan B'... incluso 'Plan C' para llegar a clase diariamente!**



# ¿CUÁLES SON LOS COSTOS?



- Los programas son siempre GRATIS!
- Algunos programas pueden tener cargos por suministros/materiales
- Asistencia financiera disponible - Fondos para la reducción de barreras
- Cualquier estudiante en cualquier programa del Centro de Habilidades puede calificar para asistencia si se aplican uno o más de estos:
- El estudiante recibe almuerzo gratis / reducido en su escuela regular.
- La familia califica para otro programa financiado por el estado.
- Consejero escolar confirma que la familia tiene necesidad



# Asistencia financiera

Si son elegibles para recibir asistencia financiera, los "Fondos de Reducción de Barreras" pueden cubrir costos tales como:

- Tarifas de clase si corresponden (los fondos de BR no cubren suministros opcionales)
- Costos uniformes requeridos
- Tarjeta de gas o pase de autobús ORCA (ORCA gratis si es menor de 18 años)
- Otros artículos pueden estar cubiertos total o parcialmente



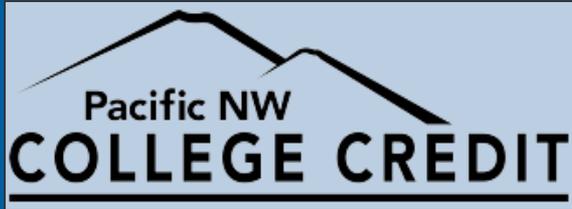
# Servicios de soporte en WANIC



- WANIC se asocia con el equipo de apoyo del estudiante de la escuela preparatoria de envío para garantizar un buen ajuste y que las expectativas del programa sean claras antes de la inscripción..
  - IEP (Plan de Educación Individual) Educación Especial
  - 504 Planes de acomodacion
  - MLL/ELL=Estudiante multilingüe/Estudiante del idioma inglés
  - **Padres/Familias: Conéctese con el equipo de apoyo de su escuela (administradores de casos y consejeros del IEP) si está interesado en los programas WANIC.**



# Doble crédito HS y universidad



¡No lo olvides!



- Los estudiantes pueden obtener créditos universitarios además de créditos de escuela preparatoria
- Crédito universitario principalmente a través de Bellevue College o LWTech
- Debe solicitar crédito universitario y pagar la tarifa antes de la fecha límite de fin de año
- Debe obtener una calificación B o mejor
- PNWCC proporciona transcripción universitaria
- Los estudiantes de WANIC / DigiPen tienen la oportunidad de obtener créditos para el Instituto de Tecnología DigiPen
- El estudiante de DigiPen y el padre/tutor deben declarar su intención de obtener crédito al comienzo del año

# Calendario de registro - Año completo

**Febrero**- Aplicaciones abiertas para clases de año completo

**Marzo**: Evento de Puertas abiertas (este evento)

**15 de abril** - Fecha límite de solicitud prioritaria- **APLICACION**

Se cierran las solicitudes para los programas en Bellevue, Issaquah y el Distrito Escolar de Northshore y para los programas completos en otras ubicaciones

Las solicitudes para los programas WANIC y DigiPen permanecen abiertas hasta julio, dependiendo de la disponibilidad

Finales de abril - Comienza la inscripción- **REGISTRO A CLASES**

Visite [wanic.org](http://wanic.org) para obtener más detalles y actualizaciones

Aplicar a los programas del Centro de Habilidades

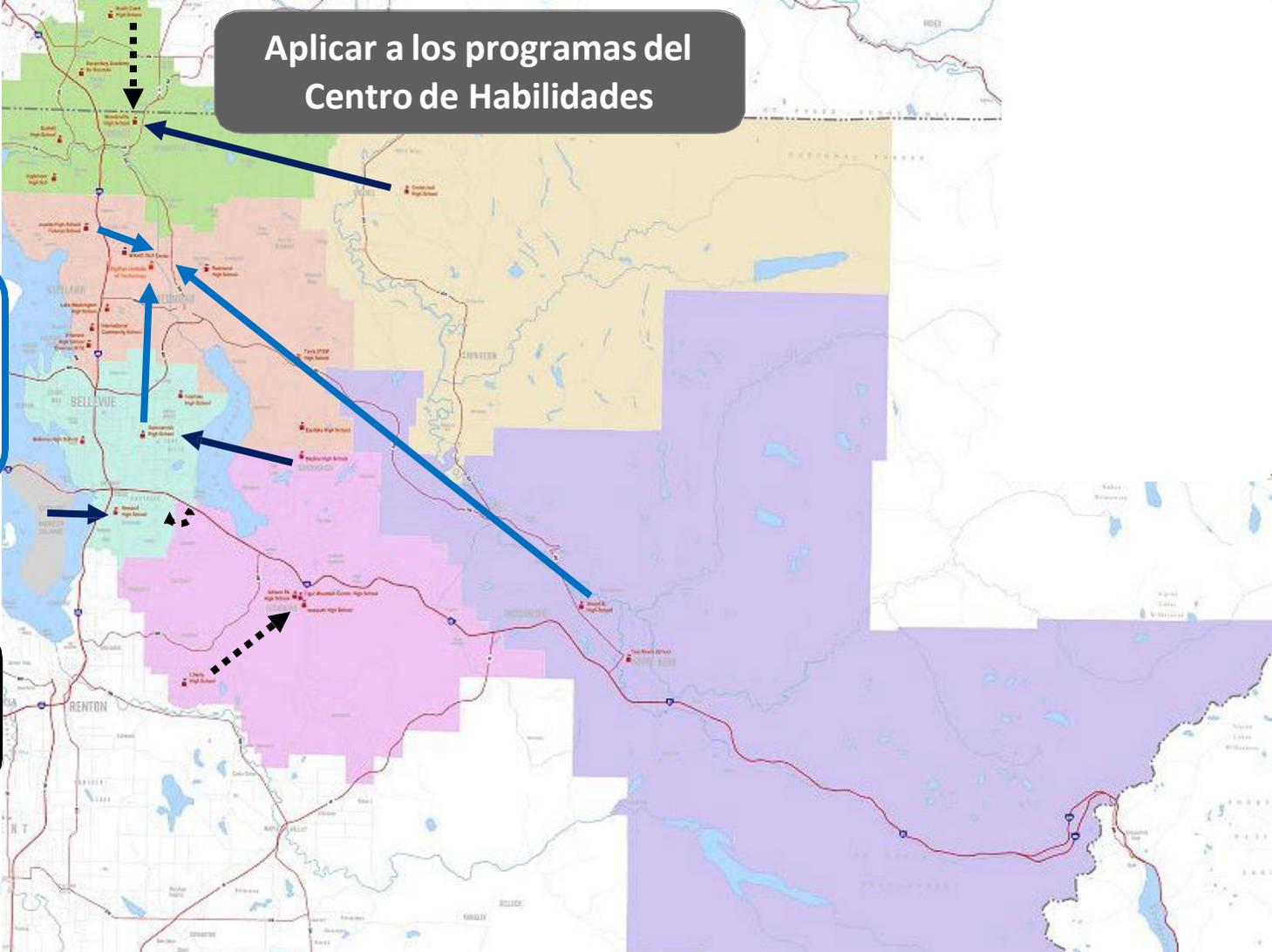
WANIC  
Aplicación

Estudiantes Aplican En todos los distritos

Cualquier estudiante que solicite WANIC o DigiPen

No es un WANIC  
Aplicación

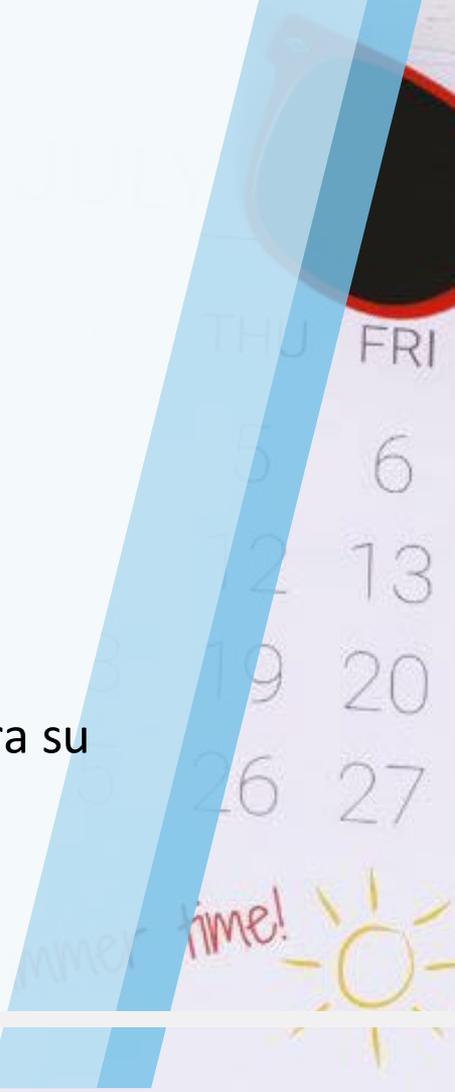
Estudiantes Aplicando Dentro de los distritos



# WANIC Semestre de verano



- 25+ CTE clases (and Health)
- Multiples locaciones
- 0.5 HS créditos (affecta el GPA)...no es 'Campamento'!
- Estudiantes de 9º a 12º grado
- Exploratorio, riguroso, acelerado, 3 semanas
- Sin crédito universitario
- Informes de calificaciones enviados a la escuela preparatoria para su transcripción oficial, no opcional
- ¡GRATIS! No tiene cargos asociados
- Las solicitudes se abren a finales de marzo.



# WANIC Summer Semester



## • **CONSIDERACIONES IMPORTANTES**

- 7 hours per day for 14 días
- Solo se permite una ausencia justificada
- \* El estudiante debe estar presente el **Día 1**
- \* Los estudiantes con planes de viaje o compromisos escolares/deportivos no deben aplicar

## **Desafíos**

- \* Estudiantes que necesitan tiempo extra
- Estudiantes ansiosos por plazos acelerados
- Cuarentena COVID requerida de 5 días





# Calendario de Inscripción de Verano

**Finales de marzo:** Apertura de solicitudes

**Finales de abril:** Se cierran las solicitudes para la lotería

**Principios de mayo:** Comienza la inscripción

**Principios de mayo:** Se reabren las solicitudes para las clases con disponibilidad

**10 de junio:** Listas finalizadas, no se aceptan nuevas solicitudes.

**June 10:** Not-verified or declined applications withdrawn

**Finales de junio – mediados de julio:** Fechas del semestre de verano

Visite [wanic.org](http://wanic.org) para obtener más información. Todas las fechas están sujetas a cambios.



JULY

TUE WED

3 4

10 11

17 18

24 25

31

summer ti

## WANIC Resumen: RECURSOS

WANIC Skill Center la oficina principal se encuentra en el campus de LWTech -  
the Lake Washington Institute of Technology

11605 132nd AVE NE (office #A108), Kirkland, WA 98034

Email: [wanic@lwsd.org](mailto:wanic@lwsd.org)      Teléfono: (425) 739-8400      Website: [wanic.org](http://wanic.org)

Visite el sitio web de WANIC para obtener detalles de la información actual

Barb Beck **Coordinador del Programa de Apoyo de Servicios Especiales** [bbeck@lwsd.org](mailto:bbeck@lwsd.org)

PNW college Información de crédito: website <https://www.pnwcollegecredit.org/>

Guía de expectativas del curso: <https://wanic.lwsd.org/academics/course-catalog/course-expectations>

Intro VIDEO se puede ver en este enlace:

<https://www.youtube.com/watch?v=WRRDcAih0qg>



# WANIC leadership team and office staff



**Kari Schuh**  
Director



**Steve Hynden**  
Dean of Students



**Barb Beck**  
Special Services  
Program Coordinator



**Jana Robertson**  
Office Manager



**Nikki Meredith**  
Office Manager



**Mitra Rahnamai**  
Office Manager  
Bookkeeping/Finance

Email: [wanic@lwsd.org](mailto:wanic@lwsd.org) Telephone: (425) 739-8400 Website: [wanic.org](http://wanic.org)



# Programas del centro de habilidades (Skill Centers)



Las siguientes diapositivas muestran los programas WANIC ofrecidos el próximo año

Para obtener una lista completa y descripciones de los programas WANIC  
visite nuestro sitio web: [wanic.org](http://wanic.org)

**NSD/Woodinville HS**  
Carreras en Ciencias de la Salud

**NSD/Bothell HS**  
Tecnología Automotriz I y II  
Panadería y pastelería  
Industria de la construcción  
Tech CorePlus

**BSD/Interlake HS**  
Industria de la construcción Tech  
CorePlus  
Soldadura marítima: Core Plus

**BSD/Bellevue HS**  
Automotive Technology I and II

**BSD/Sammamish HS** Carreras en  
Ciencias de la Salud (Enfermería)

**BSD/Newport HS**  
Cisco Networking I y II  
Artes Culinarias I y II

**ISD/Issaquah HS**  
Medicina Deportiva

**ISD/Liberty HS**  
Fabricación aeroespacial: Core Plus

## Academic Year Programs

## Distritos/escuelas receptoras del Consorcio WANIC

### WANIC @ LWTech

Tecnología de aviación - STEM  
Carreras Dentales  
Bomberos y EMS I y II  
Carreras en Ciencias de la Salud  
(Enfermería)  
Carreras Médicas

### DigiPen

Arte y Animación I y II  
Diseño de juegos  
Música y Diseño de Sonido I y II  
Programación de videojuegos I y II

**NOTE: WANIC ≠ LWTech**



## Fabricación aeroespacial: Core Plus

Liberty HS

CTE (1.0) Equivalencias pendientes: Ciencias de laboratorio (1.0), Matemáticas de 3er año, (1.0), Lengua y Literatura Inglesa (English Language Arts, ELA)

\*Aplicar antes del 15 de abril

En este curso práctico, se sumergirá en el mundo de la fabricación de alta tecnología y la aviación, y explorará cómo se diseñan, fabrican y prueban las aeronaves y sus componentes de vanguardia. Aprenderá sobre la ciencia de los materiales, física aplicada, sistemas eléctricos, hidráulica, fabricación de chapa metálica y mucho más, mientras enfrenta desafíos y proyectos del mundo real.



## Tecnología automotriz

Bothell HS, Bellevue HS

Programa de dos años disponible

3 HS créditos: CTE (2.0) Ciencia de laboratorio (1.0)

\*Aplicar antes del 15 de abril

**Certificación de la industria:** Excelencia en el servicio automotriz (ASE)

Descubra la experiencia del mundo real de las carreras automotrices

Utilizamos los últimos equipos, procedimientos y sistemas.



# Tecnología de la aviación - STEM

Locación: WANIC @ LWTech

3 HS créditos: CTE (2.0) Laboratorio de Ciencia de (1.0) PENDING

**Pre - requisito: Geometría**

Este curso STEM es un punto de entrada a una multitud de carreras en la industria de la aviación, como piloto de aerolínea, operador de sistemas de aeronaves no tripuladas o controlador de tráfico aéreo. Los estudiantes usarán un simulador y tendrán la oportunidad de obtener certificados de escolares en

VFR (reglas de vuelo visual); IFR (reglas de Vuelo por instrumentos); y habilidades con drones



# Panadería y pastelería

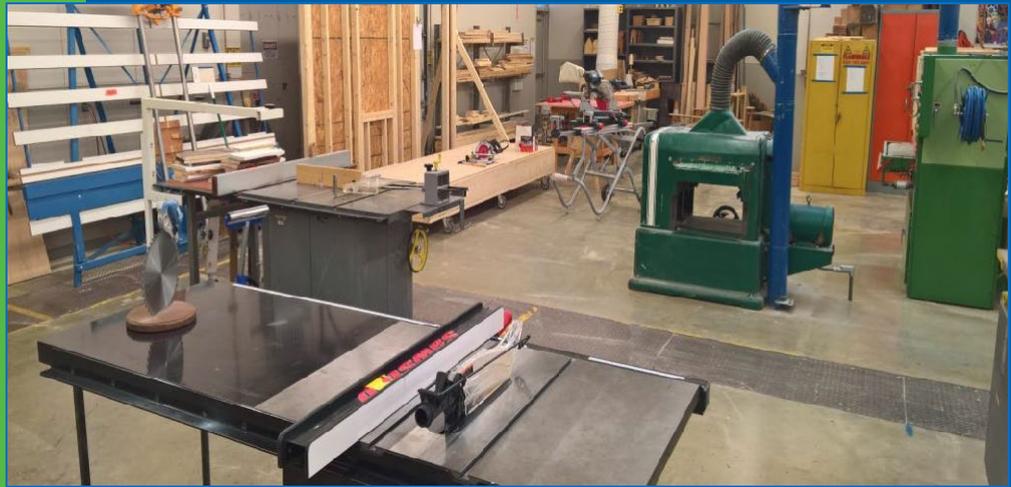
Bothell HS

3 HS créditos: CTE (2.0) Lab de ciencias(1.0)

**Pre requisito: Clase de comida**

\*Aplicar antes del 15 de abril

Aprenda técnicas de mezcla, formado y plegado, mientras aplica la ciencia y las matemáticas detrás del horneado. Practique técnicas de decoración como guarnición de azúcar y chocolate en una cocina bien equipada y con estándar de la industria.



# Tecnologías de la industria de la construcción

## Construcción Core Plus

Locaciones: Interlake HS, Bothell HS

3 HS créditos: CTE (1.0) Ciencias (1.0) Tercer año de matemáticas (1.0)

**Programa de dos años disponible en Interlake HS (BSD)**

\*Aplicar antes del 15 de abril

Habilidades básicas de construcción, uso y seguridad del equipo de taller, medición de precisión, ciencia de materiales, lectura de impresión, mantenimiento extensivo de registros.



# Cisco Academia de Redes

Locación: Newport HS

Programa de dos años disponible

3 HS créditos: CTE (3.0)

\*Aplicar antes del 15 de abril

**Certificaciones de la industria:** Año 1 – CCNA (Asociado de redes certificado de Cisco)

Year 2 – CCNP (Profesional de redes certificado por Cisco)

Laboratorio de redes de última generación. Diseñar, crear, administrar y solucionar problemas de redes.



## Artes culinarias

Locación: Newport HS  
Programa de dos años disponible  
3 HS créditos: CTE (3.0)  
\*Aplicar antes del 15 de abril

**Certificaciones de la industria:** Permiso de manipulador de alimentos

Explore carreras en una variedad de industrias relacionadas con los alimentos. Aprenda técnicas profesionales de producción de alimentos, gestión de restaurantes, catering, compras, liderazgo y más.



## Carreras Dentales

WANIC @ LWTech

3 HS créditos: CTE (2.0) Laboratorio de Ciencias(1.0)

**Programa de dos años disponible**

**Pre - requisito: Biología. Mínimo habilidad de lectura de grado 8vo**

**Certificaciones de la industria:** Soporte vital básico Primeros auxilios y RCP

\*opcional: Asistente dental de nivel de entrada nacional (NELDA)

Explore las oportunidades de carreras dentales. Aprenda sobre instrumentos, procedimientos, esterilización, radiografía, anatomía, control de infecciones, etc.

Laboratorio y equipos dentales de última generación.



## DigiPen Art & Animation

Locación: WANIC DigiPen Campus

Programa de dos años disponible

3 HS créditos: Año 1 – CTE (1.0) Bellas Artes (1.0) Historia del Arte (1.0)

Año 2 – CTE (2.0) AP Dibujo artístico (1.0)

Aprende habilidades para tener éxito como artista, ilustrador o animador

Habilidades artísticas fundamentales en dibujo, pintura, animación, además de capacitación en herramientas y técnicas digitales 2D y 3D..

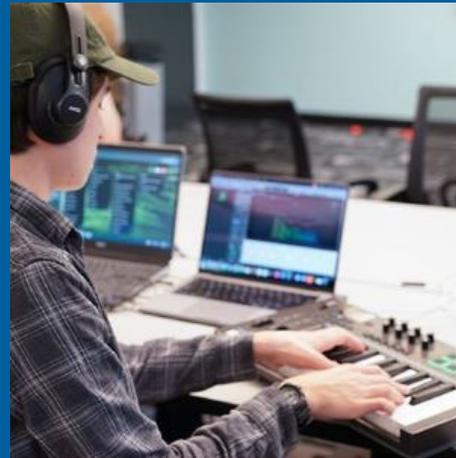


# DigiPen Game Design

Locación: WANIC DigiPen Campus

3 HS créditos: CTE (2.0) 3<sup>rd</sup> Año de Matemáticas(1.0)

Para estudiantes de mente creativa que sienten una profunda curiosidad por comprender el comportamiento y la psicología detrás de los juegos, y están ansiosos por aprender métodos para diseñar experiencias interactivas divertidas y atractivas.



# DigiPen Música y diseño de sonido

Locación: WANIC DigiPen Campus

**Programa de dos años disponible**

3 HS créditos: Año 1 – CTE (2.0) Bellas Artes (1.0)

Año 2 – CTE (3.0)

Combina la composición musical, la historia y la teoría con la formación práctica en técnicas de grabación de estudio. Trabaja en equipo con programadores y animadores de videojuegos.



# DigiPen Programación de videojuegos

Locación: WANIC DigiPen Campus

**Programa de dos años disponible**

3 HS créditos: Año 1 – CTE (2.0) AP Principios de Comp Sci (1.0)

Año 2 – CTE (2.0) Análisis matemático (1.0)

**Pre - requisito: Álgebra 2**

Aquí se crean juegos digitales y experiencias interactivas. Estudian conceptos matemáticos esenciales para la creación de juegos y simulaciones 2D. Codificar programas utilizando varios lenguajes, lógica y algoritmos..



# Bomberos y EMS

WANIC @ LWTech

**Programa de dos años disponible**

3 HS créditos: CTE (1.0) Lab de ciencia (1.0) PE (1.0)

Impartido por bomberos activos fuera de servicio.

**Certificación de la industria:** Soporte vital básico Primeros auxilios y RCP  
Parte de cada semana se pasa en los departamentos de bomberos locales.

La clase es una mezcla de capacitación práctica y académica.



## Carreras en Ciencias de la Salud (Enfermería)

WANIC @ LWTech, Sammamish HS, Woodinville HS

3 HS créditos: CTE (1.5) Lab de Ciencias (1.0) Salud (0.5)

**Programa de dos años disponible en la locacion de WANIC**

**Pre - requisito: Biología. Mínimo nivel de lectura de 8vo grado**

**Certificación de la industria:** Soporte vital básico Primeros auxilios y RCP

Prueba para obtener la certificación de asistente de enfermería (NAC)  
y completar el Programa Nacional de Evaluación de Ayuda de Enfermería (NNAAP).

Experiencia de la vida real en clínicas de atención médica.



# Soldadura Maritima– Core Plus

**Locación: Interlake HS**

**3 HS creditos: CTE (3.0) Créditos de Equivalencia de Curso pendientes**

**\*Aplica antes del 15 de abril**

**Certificaciones de la industria:** Tarjeta de seguridad para navegantes de Washington  
Ingeniería marítima y soldadura, priorización de la seguridad en técnicas avanzadas de soldadura, prácticas de navegación, normas de navegación y protocolos de emergencia.



## Carreras Médicas

WANIC @ LWTech

3 HS créditos: CTE (1.5) Lab de Ciencias (1.0) Salud (1.0)

**Pre - requisito: Biología. Mínimo lectura nivel grado 8vo.**

**Certificación de la industria:** Soporte vital básico Primeros auxilios y RCP

NHSCE (Examen Nacional de Certificación en Ciencias de la Salud)

Explore los campos de la medicina y el cuidado médica.

Excursiones, equipos profesionales, oradores invitados.



## Medicina Deportiva

Issaquah HS

3 HS créditos: CTE (2.0) Ciencia (1.0)

\*Aplicar antes del 15 de abril

**Pre - requisito: Biología.**

**Certificación de la industria:** Primeros auxilios y RCP

Aprenderá anatomía, fisiología, terminología médica, nutrición, prevención de lesiones, rehabilitación, vendajes y envolturas, instrucción en el aula, participación en laboratorios, pasantías de campo.

# Calendario de Registro– Año 2025-26

Febrero 4 – Abren las aplicaciones

March 20– Evento de presentación (este evento)

Abril 15 - Fecha de solicitud prioritaria. Cierre de solicitudes para programas ISD, BSD y NSD

Las solicitudes para los programas WANIC y DigiPen permanecen abiertas hasta julio, pendiente de disponibilidad.

April 20- Comienzan las inscripciones

(Visite [wanic.org](http://wanic.org) para detalles y actualizaciones)

