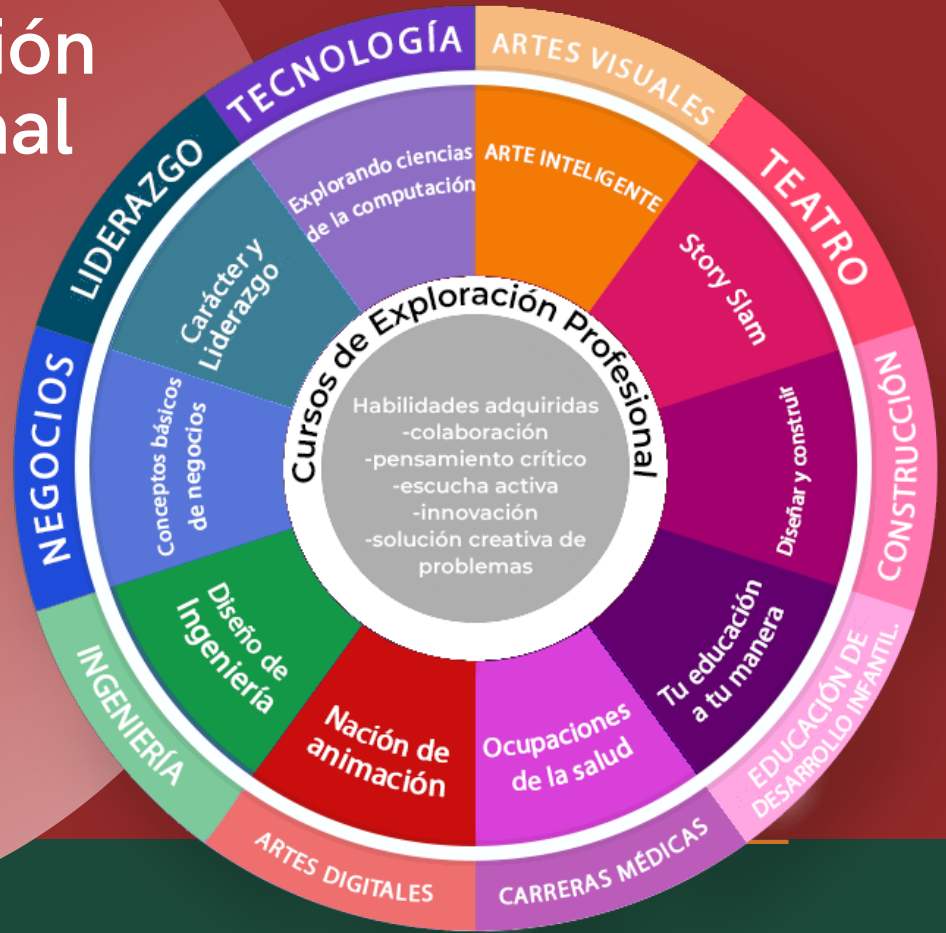
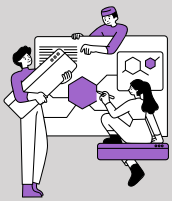


Exploración Profesional

El Distrito Escolar de Tigard-Tualatin se enorgullece de garantizar que todos los estudiantes tengan oportunidades equitativas para ingresar a cualquier campo profesional que elijan. Esta importante elección debe ser una decisión bien evaluada y guiada. La intención de estos cursos de exploración de carreras es brindar a los estudiantes una variedad de experiencias significativas para encender pasiones e inspirar más aspiraciones.



Los estudiantes de noveno grado en Tualatin High School rotarán a través de clases de carrera de nueve semanas diseñadas para ayudar a los estudiantes a combinar sus habilidades e intereses con carreras para ayudar a determinar su futura elección de carrera. Las clases se ofrecen en ocho áreas de aprendizaje profesional.



BASADO EN PROYECTOS

Las clases son prácticas y utilizan el aprendizaje experimental a través de la realización de proyectos centrados en la comunidad.



ENFOCADO EN HABILIDADES

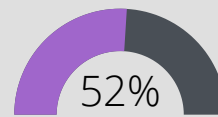
Los estudiantes obtendrán habilidades transferibles aplicables a cualquier carrera que elijan.



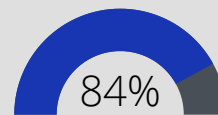
PRODUCTIVO

Las clases brindan una introducción a las áreas profesionales que los estudiantes pueden elegir para explorar más profundamente en los años posteriores de la escuela secundaria. Encontrar una carrera profesional durante estos años le ayudará a ahorrar tiempo y dinero para lograr metas educativas futuras.

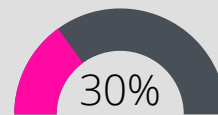
¿SABÍAS?



de las personas encuestadas dijeron que elegirían una carrera diferente si pudieran.



de las personas encuestadas dijeron que no tienen el trabajo de sus



de los estudiantes universitarios cambian su especialización al menos una vez, muchos cambian dos veces.

**Datos recopilados de Careerbuilder, Monster Canada y NCES.

Área de aprendizaje:
Ingeniería

Curso: Ingeniería y Diseño

Esta clase introducirá a los estudiantes al proceso de diseño, utilizará sus habilidades de trabajo en equipo y creatividad, y mostrará en qué tipo de proyectos podrían trabajar los estudiantes si continuaran tomando clases de Ingeniería. El curso mostrará cuán amplia puede ser una disciplina de ingeniería, desde el diseño de un puente hasta zapatillas de baloncesto, automóviles o aplicaciones. Algunos de los proyectos en los que trabajarán los estudiantes implican conducir Spheros robóticos, competir para construir la estructura más fuerte y planificar una misión a Marte.

Área de aprendizaje:
Teatro

Curso: Story Slam

Esta clase promueve la idea de que ser vulnerable ES ser poderoso. Una verdadera historia personal que cuentas en vivo a una audiencia, sin notas. Puede tratarse de cualquier cosa que haya sucedido en su vida, grande o pequeña, siempre que le haya importado o lo haya cambiado de alguna manera. Antes de la actuación, habría proyectos de lluvia de ideas, tema, partes de una historia, construcción de apuestas, construcción de comunidad y escucha.

Área de aprendizaje profesional:
Negocios

Curso: Conceptos Básicos de Negocios

Los estudiantes aprenderán seis actividades clave de negocios completando mini-proyectos. Los estudiantes desarrollarán habilidades empresariales mientras presentan una idea de negocio a un "tiburón". También competirán en un desafío práctico de marketing mientras aprenden sobre el posicionamiento en el mercado. Business Basics también cubrirá el comercio electrónico, el ROI, el mantenimiento de registros financieros y los recursos humanos; todo a través de proyectos prácticos.

Área de aprendizaje profesional:
Construir

Curso: Diseñar y Construir

Los estudiantes aprenderán habilidades de nivel introductorio en el área de edificación y construcción. Los estudiantes investigarán, diseñarán y construirán hábitats para murciélagos. Los estudiantes podrán ensamblar cajas de murciélagos a partir de planos y adquirir habilidades en el uso de varias herramientas eléctricas. Al finalizar este proyecto, los hábitats de murciélagos se instalarán en la comunidad para ayudar a esta especie nativa en peligro de extinción.

Área de aprendizaje profesional:
Liderazgo

Curso: Carácter y Liderazgo

Cada estudiante de noveno grado desarrollará su propia filosofía de liderazgo y sistema de creencias basado en su visión de los componentes del carácter de honestidad, respeto, perseverancia, coraje y compasión. Los estudiantes desarrollarán valores fuertes y altos estándares. Durante la clase, los estudiantes desarrollarán habilidades para tomar decisiones y comprenderán las consecuencias de sus acciones. Se alientará a los estudiantes a establecer metas positivas a corto y largo plazo.

Área de aprendizaje profesional:
educación de aprendizaje temprano

Curso: Tu Educación a Tu Manera

Esta clase se enfoca en las diferentes formas en que las personas aprenden. Los estudiantes aprenderán sobre el concepto de neuroplasticidad. También se discutirá el impacto del estrés, el trauma, el sueño y otros factores en el aprendizaje. Los estudiantes tomarán lo que aprenden y propondrán soluciones y estrategias de afrontamiento para el aprendizaje que los ayudarán a lo largo de su vida.

Área de aprendizaje profesional:
Arte Inteligente

Curso: Arte Inteligente

Esta clase está diseñada para ser una introducción divertida a los fundamentos clave del dibujo y la pintura. Esta clase constará de cuatro proyectos prácticos. Los proyectos incluyen hacer un diario para registrar y dibujar, pintar una naturaleza muerta, crear un autorretrato y pintar una acuarela de un animal. Este curso está diseñado para ser una introducción a los elementos y principios del diseño y es adecuado para artistas de todos los niveles.

Área de aprendizaje profesional:
Artes Digitales

Curso: Nación de Animación

Esta clase ofrece a los estudiantes una introducción a los campos del diseño gráfico y las artes digitales. Los estudiantes harán sus propias creaciones de GIF usando Photoshop. Otro proyecto será un corte de papel en stop motion o una pieza de animación de plastilina. Los estudiantes trabajarán juntos en equipos y crearán animación desde el concepto hasta su finalización.

Área de aprendizaje profesional:
Tecnología

Curso: Explorando las Ciencias de Computación

La clase incluye aprender e implementar el proceso de resolución de problemas, diseño web y de aplicaciones, programación en Python y diseño de juegos. Brinda a los estudiantes la oportunidad de involucrarse en temas cultural y personalmente relevantes en una amplia variedad de contextos y tiene como objetivo mostrarles a todos los estudiantes que la informática es para ellos.

Área de aprendizaje profesional:
Carreras Médicas

Curso: Ocupaciones de Salud

Esta clase brinda experiencia práctica en la investigación del campo de la medicina y los diferentes caminos que se pueden tomar. Introduce a los estudiantes a diferentes caminos profesionales que se encuentran bajo el paraguas de los profesionales de la salud. Los estudiantes obtendrán una comprensión de los conceptos básicos del sistema inmunológico y las diferentes formas en que nuestro increíble cuerpo combate las infecciones a diario. Tendrán la oportunidad de aprender habilidades para toda la vida, como el manejo de heridas, el uso adecuado de guantes, la implementación de un plan de tratamiento para lesiones menores y la comprensión de cómo y por qué entablillar una lesión.

