

Condado de Santa Clara ROP
Sirviendo a los condados de San Benito y Santa Clara
Enero 2012



Estimados padres del 10^{mo} y 11^{avo} grado:

Tenemos un interés común en el futuro de su estudiante. El Programa Ocupacional Regional del Condado de Santa Clara por sus siglas en inglés **ROP** ofrece un modo para que su estudiante explore opciones de carreras y desarrolle habilidades de trabajo mientras obtiene créditos de preparatoria. Los estudiantes de Live Oak, Ann Sobrato y Central que van a estar en el 11^{avo} o 12^{avo} grado, o tener por lo menos 16 años en agosto si es que están en el 10^{mo} grado, son elegibles a tomar estas clases. Estos cursos están estructurados para el alto interés y respuesta al mercado del futuro y tendencias de empleo. Al completar cada curso **ROP**, los estudiantes reciben un certificado **ROP** que detalla específicamente las habilidades específicas que domina. **Muchas clases ROP cumplen con los requisitos UC/CSU. Además, algunos cursos ROP tienen acuerdos con los colegios comunitarios locales.**

RAZONES PARA TOMAR UNA CLASE DE ROP:

1. Explorar carreras para centrar su educación post-secundaria e identificación de carrera universitaria
2. Mejorar las solicitudes a las universidades y adquirir habilidades necesarias para el éxito en el lugar de trabajo
3. Experiencia mientras aprenden nuevas habilidades y obtienen créditos de preparatoria.
4. Una razón práctica para estar en la escuela y desarrollar habilidades de empleo

Se incluye una lista de todas las clases **ROP** disponibles en cada escuela. Además de estas clases, Live Oak y Ann Sobrato ofrecen una variedad de cursos en costura, cocina, artes industriales, negocios y agricultura, los cuales están disponibles para los estudiantes en los grados del 9 al 12. **Si su horario se lo permite, los del grado 11 o 12 pueden asistir a un curso de ROP en cualquier escuela. La enseñanza de algunos es de 0 periodos. Los estudiantes deben de proporcionar su propio transporte.** Anime a su estudiante a inscribirse en cursos de **ROP** durante el siguiente periodo de inscripción regular que sucederá pronto en Live Oak, Ann Sobrato y Central en las clases de **otoño de 2012**. Muchas de las clases **ROP** se llenan rápido, y tal vez haya una lista de espera para la primera elección de su estudiante. Usted puede comunicarse con los consejeros de las escuelas para obtener folletos de los cursos. Para mayor información, comuníquese con June Kadoyama, Especialista ROP del MHUSD a la **oficina ROP** (408) 201-6111 localizada en **Live Oak High School**, o a su correo electrónico:

June.kadoyama@mhu.k12.ca.us.

***Tenga en cuenta: que si no hay la suficiente inscripción en un curso, no se ofrecerá en el año escolar 2012-13**

La carrera y educación técnica no discrimina en base al género, orientación sexual, etnicidad, raza, descendencia, origen nacional, religión, color, proficiente limitado del idioma inglés o discapacidad mental o física.

⇒ **NOTA: Todas las clases ROP reúnen los requisitos de graduación optativos.**

⇒ * **Este curso reúne los requisitos electivos A-G de UC/CSU**

⇒ ** **Este curso reúne los requisitos de artes visuales e interpretativas UC/CSU.**

AGRICULTURA & RECURSOS NATURALES



MECANICA Y CONSTRUCCIÓN AGRICULTURAL (Sólo en Ann Sobrato)

Este programa esta orientado a desarrollar una variedad de habilidades utilizadas por las industrias de agricultura y ganadería. El estudiante obtendrá conocimientos y habilidades en las áreas de soldadura, carpintería y trabajo en metal

VENTAS Y SERVICIOS DE AGRICULTURA (Live Oak y Ann Sobrato – sólo la sesión de verano)

Integración de habilidades de liderazgo y exploración de carreras; ésta clase introduce a los alumnos en áreas altamente individualizadas en la industria de la agricultura relacionadas en las ventas, servicios y producción,

ARTE E HISTORIA DE DISEÑO FLORAL ** (Sólo Live Oak y Ann Sobrato)

Este curso esta diseñado para que los estudiantes apliquen un enfoque artístico de diseño floral usando elementos y principios de diseño, dos o tres diseños dimensionales, historia del arte floral, estilos de arreglos, tecinas y diseños.

HORTICULTURA AMBIENTAL * (Sólo en Ann Sobrato)

Los estudiantes recibirán un historial de la industria de la agricultura. Ellos aprenderán horticultura, mantenimiento de invernadero y producción aprendiendo a plantar, cultivar y cosechar flores y arbustos en un invernadero /ambiente de granja en la escuela.

CIENCIA VETERINARIA * (Sólo Live Oak y Ann Sobrato)

Este es un curso práctico. Los estudiantes estarán expuestos a carreras relacionadas al cuidado de animales pequeños y grandes mediante el estudio de la anatomía, fisiología, nutrición, salud y prevención de enfermedades. Los estudiantes adquirirán conocimientos de la vida real a través de la experiencia trabajando con una amplia variedad de animales y técnicas veterinarias, desarrollando y manejando un proyecto de agricultura supervisado. Los estudiantes podrán participar en actividades de liderazgo a través del FFA.



SERVICIOS DE HOSTELERÍA Y HOSPITALIDAD

CARRERAS CULINARIAS (Sólo en Ann Sobrato)

Se preparara a los estudiantes para trabajar en una institución comercial o dueños independientes de restaurantes, aprendiendo habilidades de servicios de producción y preparación. La enseñanza incluye temas en planificación, selección, almacenaje, compra, preparación, sirviendo y vendiendo alimentos de calidad y productos alimenticios; valores nutritivos, uso y cuidado del equipo comercial; y manejo de restaurantes.

INFORMACIÓN DE TECNOLOGÍA



COMPUTER BUSINESS APPLICATIONS (Sólo Central y Live Oak)

Este programa educativo prepara a los individuos a crear correspondencia comercial, informes, publicaciones, y formularios usando los sistemas operativos de computación; programas de word processing; database, spreadsheet, y desktop publishing. El estudiante usará apropiadamente los recursos electrónicos y de la red adecuados para investigar y transmitir información.

COMUNICACION VISUAL MEDIANTE PUBLICIDAD DIGITAL **** (Diseño Web)** (Sólo Live Oak)

Los estudiantes crearán y diseñarán presentaciones de negocios, páginas web, gráficos y animaciones para desarrollar habilidades en comunicación visual. Estas habilidades son necesarias para el diseño gráfico, diseño web, diseño de videojuegos, y muchos otros campos en los negocios e industria. Este curso está centrado en la creación del arte comercial usando herramientas digitales y diseño básico, diseño y construcción de un sitio web.

TÉCNICA DE REDACCIÓN Y PERIODISMO * (Sólo Ann Sobrato y Live Oak)

El enteramiento estará en la redacción y material de edición, y diseño de la página. Los estudiantes aprenderán como usar gráficos y fotos con el software de pre-prensa para producir comunicación y publicaciones de alta calidad de impresión y publicación, incluyendo el periódico escolar (sólo Ann Sobrato) y el anuario de la escuela (sólo Live Oak).

ARTES, COMUNICACIÓN Y ENTRETENIMIENTO



MEDIO DE COMUNICACIÓN MÚLTIPLE AVANZADO **** (Videografía, producción de cine y comunicación múltiple)** (Sólo Live Oak y Ann Sobrato)

Usando técnicas avanzadas de producción, los estudiantes crean en la computadora e internet audio y video, usando cámaras de video digitales, escáneres, y cámaras digitales que acercan las imágenes y audio a sus proyectos.

ARTE AVANZADO Y COMERCIAL **** (Sólo Ann Sobrato)**

En este programa los estudiantes aprenden a diseñar y ejecutar los diseños y hacer ilustraciones para carteles publicitarios y manuales de instrucción. El curso incluye instrucción en la preparación de copia; las letras, el cartel, el contenido, y diseño del producto; en ilustración moderna; serigrafía, aerógrafo, y en dinámica de tinta y color usando varios medios y técnicas de arte.

FOTOGRAFÍA COMERCIAL AVANZADA **** (Sólo Ann Sobrato)**

Este curso se centra en la adquisición de habilidades para producir imágenes para pintar un cuadro, contar una historia, o grabar un evento con fotografías de calidad comercial. Las áreas de instrucción incluyen posando en el estudio, retratos con paisaje; fotos de paisaje arquitectónico y natural; iluminación; edición y video digital usando programas de la computadora.

TECNOLOGÍA GRÁFICA **** (Sólo Ann Sobrato)**

Los estudiantes usarán el programa de computadora de impresión de prensa para crear y producir material visual al aprender diseño, tipografía, edición, proceso de fotografía, y serigrafía para diseñar folletos publicitarios, etiquetas o diseño de empaque, logotipo de empresas, carteles publicitarios, ilustración de revistas, periódicos y más.

OFICIOS DE LA CONSTRUCCIÓN

EBANISTERÍA (Sólo Live Oak)

Una clase creada para dar a los estudiantes un entendimiento básico de la carpintería fina y construcción de vivienda.

Enfocados en trabajar con herramientas manuales, eléctricos ligeros, y equipo pesado de carpintería. Los estudiantes adquirirán conocimiento al completar proyectos que formarán las habilidades necesarias para la construcción residencial y comercial.

TÉCNICA DE LA CONSTRUCCIÓN (Sólo Live Oak)



Los estudiantes tendrán experiencias prácticas en la construcción y áreas relacionadas en el ensamblaje, mantenimiento y reparación de viviendas y estructuras. Las actividades incluyen corte, ajuste, fijación y acabado de varios materiales; el uso de una variedad de herramientas manuales y eléctricas; y la instalación de accesorios y lectura de planos. Al completar este curso puede permitirle la pre-aprobación de entrar al programa de aprendizaje de formación de construcción del norte de California

MODA Y DISEÑO INTERIOR

DISEÑO DE MODA **** (Sólo Live Oak)**

Los estudiantes serán entrenados en el cuidado y selección de textiles que se aplicarán a moldes y diseño de vestuario, así como mantenimiento, diseño de patrones, corte y confección. *La finalización exitosa de este curso lo califica con créditos universitarios en West Valley College.*



NUEVA LISTA DE CURSOS DE INTERÉS (A continuación hay una lista de cursos ROP que puedan estar disponibles con base a la demanda estudiantil y de instructores. Por favor indique si alguno de estos le interesaría, y regrese este formulario a la oficina de consejería.)

NOMBRE: _____

ESCUELA: _____

- ADMINISTRACION DE JUSTICIA – educación y entrenamiento para servicios de aplicación legal y de protección
- ANIMACION Y DISEÑO DIGITAL – convirtiendo fotos, animación en video, CD y/o DVD.
- BIOTECNOLOGÍA – habilidades para la investigación biotecnológica, asistente de laboratorio, bioquímico
- FORENSICS – técnicas de investigación para resolver crímenes
- MERCADEO Y MERCADERÍA EN GENERAL – instrucción en propaganda, manejo de tiendas, promoción de productos, practicas de negocios, exhibición de mercadería
- CARRERAS DE SALUD – explorando carreras relacionadas con la salud, incluyendo hospitales, oficinas dentales, medicina veterinaria y servicios de emergencia
- MEDICINA DEPORTIVA – aprenden el cuidado y prevención en lesiones deportivas, métodos del entrenador atlético, fisioterapeuta

(Por favor escriba el área de interés que no está en el volante.)

OTRO _____