



# III FERIA FP Programa

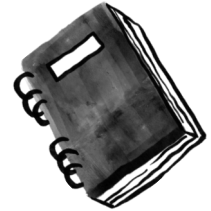


## Actividades



### MARTES 23 DE ABRIL

- 12:30 Acto de Bienvenida Institucional.



### MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

- JORNADA DE PROMOCIÓN DE LA FP DUAL EN LA EMPRESA
  - 9:30 Recepción y registro de asistentes. Café de bienvenida.
  - 10:00 Inauguración por parte de representantes institucionales.
  - 10:15 D<sup>a</sup> María Ángeles Rodríguez Peralta. Directora General de Formación Profesional de la Juntad de Andalucía, hablará sobre:
    - Implantación del nuevo sistema de FP tras la aprobación de la Ley Orgánica 3/2022, de 31 de marzo, de ordenación e integración de la Formación Profesional.
  - 10:45 D. Pablo Serrano Reyes. Cámara de Comercio de Jerez. Promoción de la FP Dual en las empresas.
  - 11:00 D. José Muñoz. Confederación de Empresas de la Provincia de Cádiz.
    - Formación DUAL = Formación REAL. Las claves para la empresa.
  - 11:15 Mesa redonda: empresas, centros educativos y alumnos. Intervención de dos institutos, dos alumnos y dos empresas participantes en proyectos de FP Dual, exponiendo sus buenas prácticas.
  - 11:45 Turno de ruegos y preguntas
  - 12:00 Fin de la jornada



### JUEVES 25 DE ABRIL

- 9:30 Conferencia Servicio Andaluz de Empleo
  - Inserción Laboral de los Ciclos Formativos de Andalucía.
  - Presentación de los Servicios del Servicio Andaluz de Empleo y manejo de la Oficina Virtual de Empleo.
- 11:00 Conferencia Instituto Andaluz de la Juventud sobre “Emprendimiento Juvenil”.
- 11:30 Demostración del Servicio Andaluz de Empleo con Simulador de Realidad Virtual de entrenamiento gamificado dirigido al perfeccionamiento de las competencias transversales.



### DURANTE LOS TRES DÍAS



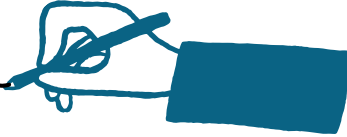
En la zona de Stands los centros participantes llevarán a cabo las actividades programadas que se incluyen a continuación



# III FERIA FP Programa



## Actividades



### C.D.P. La Salle-Fundación Moreno Bachiller

- Llevamos cuatro familias profesionales, las cuatro estarán en el mismo stand, se expondrá material de las cuatro familias y se hará alguna demostración, pero todo en el mismo sitio.



### C.D.P. San Ignacio



- Administración y Gestión: Simulación de funcionamiento de una oficina gestora, con atención al cliente y mesa de reuniones.



- Comercio y Marketing: Simulación de funcionamiento de tienda, con mostrador y escaparate.



- Electricidad y Electrónica: Simulación de central receptora de señal de televisión y radio con elementos de derivación y reparto. Demostración práctica de fusión de fibra óptica. Demostración práctica de operativa de mesa mezcladora de audio. Demostración práctica de instalación eléctrica interior en vivienda.



- Fabricación Mecánica: Stand demostrativo de probetas soldadas. Simulación de ejecución de soldadura mediante simulador instalado en CPU. Exposición de diversos equipos portátiles y equipamiento de seguridad personal.



- Instalación y mantenimiento: Simulación de automatismos con circuitos neumáticos mediante paneles-entrenadores. Simulación de cámara frigorífica con automatismo de control. Simulación de montaje de sistema de climatización split pared.



- Transporte y Mantenimiento de vehículos: Operativa de desmontaje de dos motores de vehículos turismo, etiquetado, verificado metrológico y chequeado de componentes y nuevo montaje de los mismos.



- Informática y Comunicaciones: "Demostración de Proyecto Nasberry: NasBerry: Servidor NAS gestionado por una Raspberry: Todos los archivos en un mismo sitio.





# III FERIA FP Programa

## Actividades



### C.D.P. La Salle-Sagrado Corazón

- CFGM Instalaciones Eléctricas y Automáticas instalará: Paneles solares fotovoltaicos que suministrará electricidad a una instalación Domótica con tecnología inalámbrica. Instalación automática con detectores inductivos. Proyectos de electrónica con tecnología Arduino. Juegos interactivos deportivos con tecnología de automatización.
- CFGM Sistemas Microinformáticos y Redes: Tour con Gafas de Realidad Virtual. Minijuegos arcade desarrollados por alumnos. Montaje Modding in live. Asesoramiento técnico de portátiles. Taller práctico de crimpado. Juego tecnol-ogos.
- CFGM Gestión Administrativa: Concurso Pasapalabra Administrativo. Stand Comercio Justo. Stand informativo

### Colegio Esclavas SCJ - Jerez

#### Enfermería TCAE y Técnico en Farmacia y Parafarmacia:

- Registro de constantes vitales.
- Parámetros somatométricos.
- Taller de soporte vital básico.
- Taller de promoción de la salud.
- Taller de foto protección.

### IES La Granja

- Familia Profesional AGRARIA:
  - Taller de injerto de cactus.
  - Taller de elaboración de coquedamas.
  - Taller de elaboración de creaciones florales.
  - Taller de maquinaria.
- Familia Profesional Sanitaria:
  - Taller RCP.
  - Taller fórmula ma cosméticas.
  - Taller grupo sanguíneo.
- Familia Profesional Edificación y Obra Civil:
  - Taller ""Realidad virtual en el mundo de la construcción. Gafas 3D""
- Familia Profesional Imagen y Sonido:
  - Taller móvil de reporteros en la Feria de FP (entrevistas, grabaciones, etc.).
  - Grabaciones y retransmisión en streaming de charlas y ponencias de la Feria de FP."





# III FERIA FP Programa

## Actividades



### C.D.P. Manuel Lora Tamayo

- Fabricación Mecánica: Utilización software diseño industrial y su implantación en impresión 3D. Impresión 3D de distintos proyectos. Máquinas de soldadura eléctrica (soldadura in situ). Maqueta neumática
- Electricidad y electrónica: Maquetas instalaciones eléctricas. Máquina Arcade. Virtual SandBox. Proyecto Cofrade Tracker. Maqueta circuito neumático.
- Instalaciones y mantenimiento: Máquina aire acondicionado. Maqueta cámara frigorífica. Soldadura con soplete. Sistema fotovoltaico.
- Transporte y mantenimiento de vehículos: Bicicleta eléctrica. Coche-maqueta electricidad del coche. Despiece de motor.
- Administración y gestión: stand de gestión administrativa (demostraciones) y atención al público dentro de nuestro stand."



### EE.PP. SAFA San Luis



- COMERCIO Y MARKETING: Escaparate (actividades comerciales)
- ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN:
  - Juego/ dinámica de archivar diferentes documentos.
  - Juego clasificación alfabética con cronómetro (FPB)
  - IPasapalabra interactivo con preguntas del colegio o de los diferentes ciclos que hay.
- SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD: Animación musical infantil, juegos infantiles, bebé gigante
- CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA: Diversos Talleres de promoción de la salud, Taller de Primeros auxilios
- QUÍMICA: Taller de Experimentos de Química Divertida
- EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL: Realización de croquis y mediciones in situ con los visitantes y el apoyo del alumnado, que les irá explicando cómo deben realizar sus dibujos y toma de medidas, para posteriormente volcar la información en autocad. Realización de Kahoot para alumnado visitante, sobre conceptos básicos de construcción.
- ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA: .SAFAST AND FURIOUS. Gamificación mediante captura de código QR. experiencia interactiva y entretenida para los visitantes de la feria de FP, donde puedan experimentar con sonidos y luces de manera creativa.
- FABRICACIÓN MECÁNICA: Motor radial neumático, Sistemas automáticos neumáticos, impresiones en 3D de piezas,
- TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO: Maquetas
- SOLDADURA Y CALDERERÍA: Maquetas

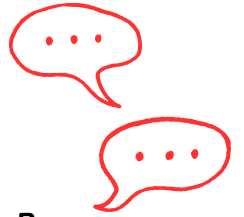
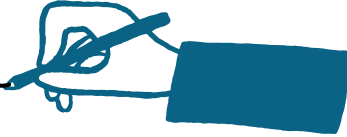




# III FERIA FP Programa



## Actividades



### IES Pedro Muñoz Seca

- **FAMILIA PROFESIONAL TURISMO:**
  - Ciclo G.S. de Alojamientos Turísticos y Agencia y Gestión de Eventos. Be professional and have fun.
  - Ciclo G.S. Gestión Alojamientos Turísticos y G.S. Agencia de Viajes y Gestión de Eventos: Actividad Juego "Soy GAT/AVGE, ¿Qué PUESTOS DE TRABAJO PUEDO DESEMPEÑAR?. "Photocall Turístico."
- **FAMILIA PROFESIONAL SANIDAD:**
  - **Martes:**
    - Técnicas de cepillado
    - Evalúa tu salud oral
    - Taller de Primeros Auxilios
    - Descubre tu personalidad
  - **Miércoles mañana:**
    - Nuestros sistemas: cuida y dona vida
    - Codifica con nosotros
    - Técnicas de cepillado
    - Evalúa tu salud oral
    - Extricación vehicular y empaquetamiento
    - Inmovilización víctima de accidente de moto
  - **Miércoles tarde:**
    - Taller de Primeros Auxilios
    - Descubre tu personalidad
    - Conoce tus dientes
  - **Jueves:**
    - Juego de higiene bucodental
    - ¿Cuál es tu riesgo de padecer caries?
    - Codifica con nosotros
    - Nuestros sistemas: cuida y dona vida



### IES Mar de Cádiz

- **Actividades físicas y deportivas**
  - Taller de iniciación de zancos
  - Taller de primeros auxilios y vendajes deportivos )
- **Informática y comunicaciones**
  - taller de montaje informático
  - taller de realidad virtual con gafas

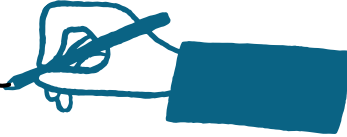




# III FERIA FP Programa



## Actividades



### IES Alvar Núñez

- El alumnado del CFGS de Gestión en Alojamientos Turísticos realizarán diversos juegos relacionados con el Turismo.
- El alumnado del Programa Específico de FP básica de Cocina y Restauración ofrecerán una degustación a quienes se acerquen a nuestro stand.

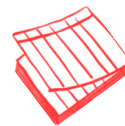
### IES Asta Regia

- \*ASCT\*
  - actividad 1 “Aprende y baila con animación (Coreografía) - espacio escenario)
  - Act 2: “Juego y dinámicas con paracaídas” (espacio centros)
- \*EI\*
  - act1: “Cuidados del bebé” (baño, cambio de pañal y vestido; cómo dar el biberón)
  - Act 2 “Técnicas didácticas en educación infantil” (mesa de luz, pinturas y expresión corporal)
  - Espacios para las dos en el stand.
  - Se necesita agua para la bañera
- \*APSD\*
  - Act 1: taller primeros auxilios
  - Act 2: Aprende a escuchar tu cuerpo: toma tensión y pulso
  - Act 3: taller marca páginas
  - Act 4: taller costura



### IES Romero Vargas

- Electricidad y Electrónica:
  - Karaoke con croma.
  - Demostración: control del sonido con mesa de mezclas profesional.
  - Exposición de Instalaciones de energías renovables. Demostraciones de su funcionamiento.
  - Exposición de instalaciones industriales.
  - Exposición de instalaciones de IOT (internet de las cosas).
  - Exposición instalaciones de telecomunicaciones.
  - Impresión 3D del logotipo del instituto
- Jueves de 10:00 h a 11:00h. “Taller de fusionado de fibra óptica”





# III FERIA FP Programa

## Actividades



### IES Romero Vargas

- Electricidad y Electrónica con Informática
  - Conferencias de Ciberseguridad:
    - Ponencia 1: (16:00 a 17:00)
    - Ponente: Juan Torres. Ingeniero Informático
  - Ponencia: De Peritos a DFIRers, el maravilloso mundo de la informática forense
    - Ponencia 2: (17:00 a 18:00)
    - Ponente: Ezequiel "Zequi" Vázquez.
  - Ponencia: Anatomía de una auditoría web
    - Ponencia 3: (18:00 a 19:00)
    - Ponente: David Soto. Perito Judicial
  - Ponencia: Ciberestafa. Interceptación de correos
- Se celebrarán en el Salón de Grados de la Universidad de Cádiz (Campus de Jerez). Aforo limitado a 50 aprox. Reserva anticipada --> <https://www.eventbrite.com/o/ies-francisco-romero-vargas-64840024093>
- Talleres de Ciberseguridad en aula de informática (Miércoles)
  - Taller 1 miércoles de 9:30h a 11:00
  - Taller 2 miércoles de 11:30h a 13:00



### CDP José Cabrera

- SANIDAD: Toma de constantes vitales, maniobras de reanimación cardiopulmonar (RCP). Se hacen en el propio stand.
- HOSTELERÍA: Elaboración de algún dulce (galletas, tortitas, etc). Se hacen en el propio stand."



### IES Sancti Petri

- Familia profesional sanidad: Exposición de material, Muñecos RCP, camillas, desfibrilador, collarines, material de inmovilización.
- Familia profesional electricidad: Exposición de material. Automatismo industrial, electrónica y telecomunicaciones.
- Familia profesional transporte y mantenimiento de vehículos. Equipo de diagnóstico y colorímetro.
- Familia profesional de servicios socioculturales y a la comunidad: Gafas de simulación de cansancio.





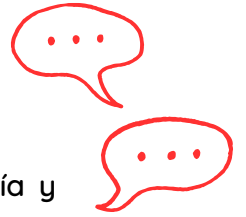
# III FERIA FP Programa

## Actividades



### IES Andrés Benítez

- Imagen Personal: ""Cuida tu imagen"" Talleres demostrativos de peluquería y estética.
- Transporte y Mantenimiento de Vehículos: ""Un vistazo a la historia: desde los vehículos clásicos a los eléctricos""
- Comercio y Marketing: "" La caseta de feria del Andrés Benítez: Escaparatismo temático ""
- Administración y Finanzas: ""?Cuanto sabes de Administración?"" Taller lúdico e informativo"



### IES Santo Domingo



- Familia Industrias Alimentarias. Descripción de Ciclos y módulos con trípticos , murales y con demostración de venencia.
- Demostraciones en Stand. Algunas degustaciones .
- Cata de aceite en aula específica ,junto a maridaje con panes del IES Pintor Juan Lara.

### IES Santa Isabel de Hungría



- Familia de servicios socioculturales y a la comunidad. Se hará un taller de lengua de signos y Braille y un recorrido con bastón de ciego y acompañante vidente.
- Familia de sistema microinformáticos y redes hará una demostración de montaje de torre de ordenador "

### IES Casas Viejas



- Familia Profesional: Agraria.
  - Agricultura de Precisión (ámbito tecnológico: exhibición de herramientas y maquinaria). Sería necesario tener acceso a zona verde con delimitación de seguridad para usar herramientas.
  - Divulgación de proyectos de innovación en Producción Agroecológica, prácticas de composiciones florales y degustación productos eco.







# III FERIA FP Programa

## Actividades



### IIES José Luis Tejada Peluffo

- Familia de Imagen Personal
  - Cámara oscura con lámpara de luz WOOD
  - Analizada de piel con micro cámara.
  - Barra de maquillaje Flour.
  - Familia de Comercio y marketing.
  - Expositor de productos alimentarios.
  - Photocall para etiquetar en las redes sociales con sorteo de un Tratamiento Estético."



### IES Vega del Guadalete



- Servicios Socioculturales y a la Comunidad:
  - APSD: Actividades en el stand relacionadas con la atención a las personas en situación de dependencia.
    - Todos los días:
      - a las 10:30 Goalball (Teatro)
      - a las 12:30 Circuito de Sensibilización sobre las personas con Diversidad Funcional
  - ADLE: Actividades en el stand relacionadas con el contenido del ciclo.
- Informática y comunicaciones
  - Montaje de un ordenador
  - Usos de NFC.
  - Juegos en una minired."



### IES Jorge Juan

- Familia Profesional: Artes Gráficas
  - Exposición de camisetas estampadas mediante serigrafía, sublimación y vinilo, exposición y demostración en vivo de impresión 3D en resina de fotopolímero
  - exposición de tazas sublimadas y merchandising
  - exposición de carteles y otras publicaciones editoriales."





# III FERIA FP Programa



## Actividades



### EE.PP. SAFA Jerez

- Familia profesional Hostelería y turismo. Taller de Cocina en directo
- Familia profesional Servicios Sociales a la Comunidad: actividades de información del ciclo

### IES Rafael Alberti



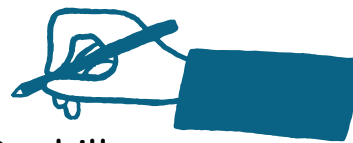
- Informática y comunicaciones:
  - Actividad "La IA te dibuja"
  - Reto de ciberseguridad
  - Demostración de videojuegos desarrollados por el alumnado:
    - Kiwi's Adventure
    - Baker's Bizarre Adventure
  - Experiencia de montaje de PC en realidad mixta





# III FERIA FP Programa

## Participantes



- C.D.P. La Salle-Fundación Moreno Bachiller
- I.E.S. Casas Viejas
- C.D.P. María Auxiliadora
- C.D.P. San Ignacio
- I.E.S. Rafael Alberti
- I.E.S. Columela
- C.D.P. Escuelas Profesionales de la Sagrada Familia-San Luis
- I.E.S. Pedro Muñoz Seca
- I.E.S. Mar de Cádiz
- I.E.S. Santo Domingo
- I.E.S. José Luis Tejada Peluffo
- I.E.S. Pintor Juan Lara
- C.D.P. Sagrado Corazón de Jesús
- C.D.P. Colegio Esclavas S.C.J.
- C.D.P. San Juan Bosco
- I.E.S. Alvar Núñez
- I.E.S. La Granja
- C.D.P. Manuel Lora Tamayo
- I.E.S. Asta Regia
- I.E.S. Francisco Romero Vargas
- I.E.S. Andrés Benítez
- I.E.S. Santa Isabel de Hungría
- C.D.P. Escuelas Profesionales de la Sagrada Familia
- I.E.S. Vega de Guadalete
- I.E.S. Sancti Petri
- I.E.S. Jorge Juan
- C.D.P. José Cabrera
- Instituto Andaluz de la Juventud
- SAE
- CADE