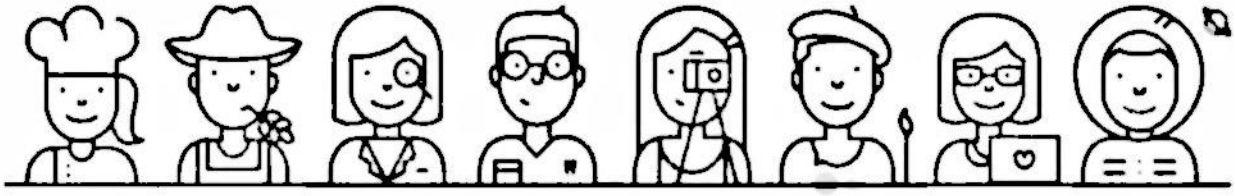
Expertemprende

Proyectos curso 2017 - 2018



junio 2018

Equipo Cultura Emprendedora

Todos nosotros sabemos algo. Todos nosotros ignoramos algo. Por eso, aprendemos siempre.

Paulo Freire

Introducción

Bienvenido, bienvenida, a la experiencia Expertemprende.

En estas páginas encontrarás un recorrido por los diferentes proyectos desarrollados durante el curso 2017-2018 en los centros educativos de Formación Profesional en Extremadura que han participado en el programa Expertemprende.

En esta edición han participado 32 centros educativos, dónde más de 45 docentes han sido catalizadores de la iniciativa emprendedora de 482 alumnos y alumnas de grado medio y superior de Formación Profesional.

Desde el Equipo de Cultura Emprendedora hemos sido testigos de cómo estos centros han activado el talento, la pasión, la capacidad de organización, planificación y trabajo en equipo, los sueños y actividad creadora de las personas que construirán el futuro de Extremadura. Ellos y ellas han sido los protagonistas en su proceso de aprendizaje y la comunidad educativa ha sido su apoyo principal.

Mostramos con orgullo los 86 proyectos resultantes de este proceso emocionante de aprendizaje, una experiencia vivida en cada aula que supera al producto final que puedes ver aquí.

Queremos hacer partícipes de esta ilusión a las personas que han estado involucradas en hacerlo posible, a las familias, profesionales del sector educativo, los emprendedores y emprendedoras que han aportado su granito de arena y a la sociedad extremeña en general.

Gracias por hacerlo posible.

Equipo de Cultura Emprendedora

Modalidad A. Grado Medio de Formación Profesional

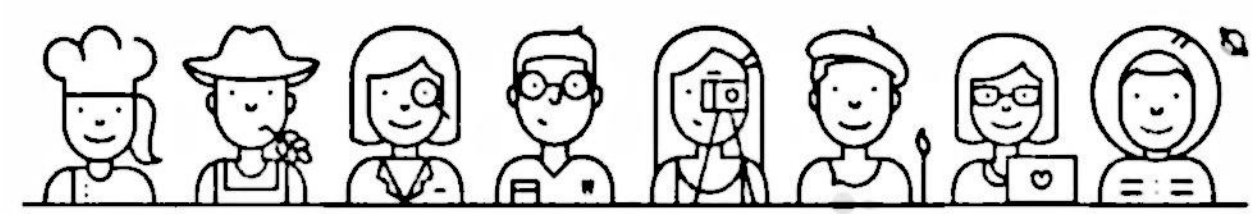
1. **ACEX**, CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata
2. **ACUA HOME**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
1. **AGROBIRDING**, CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata
2. **AGROPECUEX SECURITY**, IES Bachiller Diego Sánchez, Talavera la Real
3. **APAR-CAR**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
4. **APLPERDEX**, IES Castillo de Luna, Alburquerque
5. **AQUAFE**, IES Albarregas, Mérida
6. **ARMALUX**, IES Enrique Díez Canedo, Puebla de la Calzada
7. **AYUDA EXPRESS**, IES Albarregas, Mérida
8. **BARBOL**, IES Turgalium, Trujillo
9. **BIKE PULSE**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
10. **BIOCOR,** IES Dr. Fernández Santana, Los Santos de Maimona
11. **BOOP**, IES Valle del Jerte, Plasencia
12. **CINEGEX**, CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata
13. **CONTIGO**, IES Turgalium, Trujillo
14. **COOPERATIVA DANJE**, IES Valle del Jerte, Plasencia
15. **CRIPANAMAR**, IES Virgen de Gracia, Oliva de la Frontera
16. **DE VERDE**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
17. **DIDACTIC GAMES**, IES Dr. Fernández Santana, Los Santos de Maimona
18. **DIVERTE-K**, IES Los Moriscos, Hornachos
19. **DONNA LIBERTA**, IES Fuente Roniel, Fuente del Maestre
20. **EASY WALK**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
21. **ELECTRICIDAD CORA**, IES Loustau Valverde, Valencia de Alcántara
22. **ENCANTOS RURALES**, IES Dr Fernández Santana, Los Santos de Maimona
23. **EVENT EXTREM**, IES Lacimurga Constantia Iulia, Navalvillar de Pela
24. **FARMACORT**, IES Siberia Extremeña, Talarrubias
25. **GASTROGAMER**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
26. **GROUMETEX**, IES Lacimurga Constantia Iulia, Navalvillar de Pela
27. **GUARDERÍA DUMBITOS,** IES Fuente Roniel, Fuente del Maestre

28. **IGP**, IES Valle del Jerte, Plasencia
29. **IGUALDOWN**, IES Lacimurga Constantia Iulia, Navalvillar de Pela
30. **LA EXTREMEÑA**, IES Turgalium, Trujillo
31. **LA HISTORIA DE TU VIDA**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
32. **LET'S PARTY**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
33. **M ENCANTA**, IES San Martín, Talayuela
34. **NATURCAR**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
35. **OPI**, CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata
36. **PEDAMOVIL**, IES Siberia Extremeña, Talarrubias
37. **PIPIGUAU**, IES Gonzalo Korreas, Jaraíz de la Vera
38. **PROASU SECURITY**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
39. **RAICES EXTREMEÑAS**, IES Loustau Valverde, Valencia de Alcántara
40. **RICO Y SANO**, IES Fuente Roniel, Fuente del Maestre
41. **SEÑALIZA-T**, IES Luis Chamizo, Don Benito
42. **SIN COMPLICACIONES**, IES Valle del Jerte, Plasencia
43. **STOP BAGS**, IES Siberia Extremeña, Talarrubias
44. **SUELEX**, IES Ciudad Jardín, Badajoz
45. **TRAVEL KIT**, IES Luis Chamizo, Don Benito
46. **TUBIFREX**, IES Luis Chamizo, Don Benito
47. **VALHALLA**, IES San Martín, Talayuela

Modalidad B. Grado Superior de Formación Profesional

1. **AMET EVENTOS**, IES Turgalium, Trujillo
2. **APLICACIONES WEB GUIBO & CO**, IES Castelar, Badajoz
3. **AYUT,** IES Castelar, Badajoz
4. **BABY PROYECT,** IES Extremadura, Mérida
5. **BD HEALTH**, IES Extremadura, Mérida
6. **BERAEX,** IES Castillo de Luna, Alburquerque
7. **BOWLING PLACE**, IES Cristo del Rosario, Zafra
8. **CERVEX**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
9. **CLICK SECURE,** Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
10. **CLOCK'N**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
11. **COMPUTEREX**, IES Cristo del Rosario, Zafra
12. **CROSS FITNESS GAMMA**, IES Turgalium, Trujillo
13. **DREX**, IES Extremadura, Mérida
14. **DUCHINT**, IES Ciudad Jardín, Badajoz
15. **ECOSABOR,** IES Cristo del Rosario, Zafra
16. **EXTENSOL, ,S.L.L.,** IES Emérita Augusta, Mérida
17. **FANC SHOES,** IES Turgalium, Trujillo
18. **FOOD & TIME,** IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros
19. **FRUTIEX VENDING, S.L.,** IES Castillo de Luna, Alburquerque
20. **GASTROPIZARRA, S.L.L.,** IES Castillo de Luna, Alburquerque
21. **HIELEX,** IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros
22. **IMPULSA**, IES Extremadura, Mérida
23. **INSTALACIONES DEL SUROESTE**, IES Ciudad Jardín, Badajoz
24. **INVÉNTAME**, CFMR Don Benito, Don Benito
25. **LA USANZA**, Escuela Superior de Hostelería y Agroturismo, Mérida
26. **LOCAPP**, Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz
27. **MUNDO OCIO**, IES Cristo del Rosario, Zafra
28. **NOVO TALLER CEDILLO**, IES Loustau Valverde, Valencia de Alcántara
29. **PAPERBOX**, IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros

30. **PET UP**, IES Extremadura, Mérida
31. **SOGOEX**, IES Extremadura, Mérida
32. **SUPPLY ME**, IES Castelar, Badajoz
33. **TGPHARM**, IES Cristo del Rosario, Zafra
34. **VEGABARROS**, IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros
35. **VENTUMWEST**,IES Javier García Téllez, Cáceres
36. **VIRTUAL BIKE**, IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros
37. **WAFE DESIGN, S.L.L.**, IES Cristo del Rosario, Zafra



PROYECTOS MODALIDAD A

ACEX	
CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata	
Resumen del proyecto Producción y comercialización en línea ecológica de productos como miel por crianza de abejas, caviar blanco y derivados de la crianza de caracoles	Rodrigo Martín García Adrián Morales Álvarez Ismael Ortiz Tornero Marcos García Barrado **Docente:** Germán Salas Pereira **Reciclaje, productos y servicios ecológicos**

ACUA HOME	
Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz	
Resumen del proyecto Distribución de un sistema doméstico de producción acuapónico. En el que se combina la cría de peces (pueden ser también anfibios con la producción hortofrutícola en pequeña escala) aprovechando las aguas con detritos que son movidas por un circuito de vasos comunicantes.	Jonathan M. Ferreira Souza Da Silva Francisco José Sánchez Pérez Iván Ivanov Karpachev Agustín Ballester Carbajo **Docente:** Luis Álvarez Recio **Reciclaje, productos y servicios ecológicos** **Tecnológico-científico**

AGROBIRDING	
CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata	
Resumen del proyecto Creación de actividades relacionadas con la avifauna y algunas de las labores agrícolas. Potenciando el patrimonio natural y cultura extremeño.	Alejandro Palacios Cobos Antonio Costa Rosas Gonzalo Rodríguez Dillan Gabriel Gómez García **Docente:** German Salas Pereira **Reciclaje, productos y servicios ecológicos** **Deporte, turismo, ocio y tiempo libre**

AGROPECUEX SECURITY	
IES Bachiller Diego Sánchez, Talavera la Real	
Resumen del proyecto Creación de una empresa de seguridad para proteger las explotaciones agropecuarias y parcelas de recreo en Extremadura. Ofrecen varios servicios: 1. Estudio previo de las necesidades de seguridad de la propiedad. 2. Paquetes de seguridad en función de cada cliente. Incorporan el dron jager, siendo pioneros en Extremadura en la utilización de este sistema de vigilancia. 3. APP. Control de la visión de las cámaras.	Teresa Casero Ordóñez Francisco Domínguez Martínez Silvia Domínguez Sánchez Sergio Puerto Iglesias Fátima Ventura Purificación **Docente:** Olga Periañez César **Servicios varios (peluquería, automóvil, transporte, vigilancia y seguridad, construcción), Servicios asistenciales**

APAR-CAR

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

Parking 24 horas, vigilado y con servicios como taller, lavado y cafetería con zona de descanso, en un edificio actualmente en desuso, en el centro de Badajoz. Posee un sistema de gestión de gases que reduce la contaminación.

Carlos Cordeiro Gómez
José Manuel Campos
Rubén Figueredo Castaño
Borja Méndez Méndez
Jesús Milleiro García

Docente: Mª Ángeles Moreno Redondo

Servicios varios

Hostelería, restauración y gastronomía

ALPERDEX

IES Castillo de Luna, Alburquerque

Resumen del proyecto

Cría y repoblación de perdices rojas y sostenibilidad de la dehesa en una granja habilitada

Nieves Santos
Juan Carlos Espadero
Lucía Orantos
Isabel González

Docente: Mª Olga Tobajas Rodríguez

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

AQUAFE

IES ALbarregas, Mérida

Resumen del proyecto
Intermediación para la construcción de acuíferos artificiales. Recoger el agua de lluvia en las épocas con más precipitaciones, para posteriormente utilizarla de riego en los meses más secos. También ofrecen aljibes en edificaciones urbanas, con un servicio de mantenimiento periódico.

Sheila Perozo Solís
Víctor Manuel Pérez Donoso
Mario Sánchez Hernández
Valentín Cortés Rivero

Docente: Manuela Mendoza Reyes

Servicios varios Reciclaje, productos y servicios ecológicos

ARMALUX

IES Enrique Diez Canedo, Puebla de la Calzada

Resumen del proyecto

App para facilitar las combinaciones de ropa de manera digital sin perder tiempo frente al armario. Ofrecen 4 productos:

- App (gratis)
- Pantalla 10 pulgadas para el armario
- Subida de fotografías (50 céntimos/foto)
- Maniquí de cartón para evitar tener probarse uno mismo todas las prendas para fotografiarse.

Noelia Arnao López
Irene Broncano Morgado
Patricia González Moreno

Docente: Antonio G. Cabezudo Rodríguez

Tecnológico-científico

AYUDA EXPRESS

IES ALbarregas, Mérida

Resumen del proyecto

Servicio de ayuda a domicilio para personas con movilidad reducida, ofrece servicios de cuidados como curas, peluquería, podología, aseo y/o apoyo psicológico, o sea, servicios a domicilio, de apoyo psicológico y cuidado personal.

Lorena Cortés Pastor
Carmen de Llanos González de la Rubia
Asier Luengo Barrena
Javier Luengo Montero

Docente: Raquel Roncero Ruano

Servicios asistenciales

BARBOL

IES Albarregas, Mérida

Resumen del proyecto

La idea de proyecto consiste en crear una bolera con barra para comidas rápidas

Rubén Montero Rubio
Lydia Gutiérrez Martín
Paloma Noriega Zango

Docente: Mª Emilia García Bernáldez

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

BIKE PULSE

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

Empresa dedicada a la fabricación de una bicicleta inteligente capaz de interactuar con el ciclista recogiendo su frecuencia cardiaca y adaptando el desarrollo a las necesidades del ciclista y dependiendo del relieve por el que circule.

Se centraría en el ensamblaje y el desarrollo de los microprocesadores de la bicicleta.

Juan Francisco Palacín
Manuel Rodríguez de Sanabria
Jorge Gómez Hurtado

Docente: Mª Ángeles Moreno Redondo

Tecnológico-científico

BIOCOR

IES Dr. Fernández Santana, Los Santos de Maimona

Resumen del proyecto

Venta de productos 100% ecológicos con servicio de entrega a domicilio: frutas y verduras, carnes frescas, bollería, frutos secos y legumbres, pastas infusiones, productos de droguería y cestas para eventos.

Lucía Garrido Moreno
Juan Carlos Moreno López-Navarrete
Elena Candelario Expósito

Docente: : Mila Miralles Grau

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

BOOP

IES Valle del Jerte, Plasencia

Resumen del proyecto:

Crear una aplicación multiplataforma (Android, IOS, Windows-Phone) que gire en torno al aprendizaje de idiomas a través de la interacción social.

- Parte de red social
- Aula virtual
- English table
- Colaboración con centros educativos
- Ejercicios Didácticos

Alejandro Rubio Oliva
Daniel Simón Mateo
José Antonio Garrote Álvarez

Docente: Marta Pérez Visus

Tecnológico-científico

CINEGEX

CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata

Resumen del proyecto

Ofrecen un servicio y gestión cinegética con todo tipo de actividades de este sector, como recechos, batidas, esperas, etc…

Borja Arenas Recio
Félix González Sánchez
César Martín Yustas
José Luis Martín Ruano

Docente: German Salas Pereira

Servicios varios

CONTIGO

IES TURGALIUM, Trujillo

Resumen del proyecto

Empresa dedicada al servicio de atención de las personas que tengan cualquier tipo de necesidad, ya sean personas de la tercera edad, adultos, jóvenes o niños. Cuidado, aseo, acompañamiento, transporte…

Pablo Urbina Casco
Sergio Trevejo Sánchez
Lorena Redondo Cerrato
Elena López Vadillo

Docente: Mª Emilia García Bernáldez

Servicios asistenciales

COOPERATIVA DANJE

IES Valle del Jerte, Plasencia

Resumen del proyecto

Servicios dedicados a personas que no tienen tiempo y a personas dependientes que necesiten asistencia. Ofrece servicios de limpieza de domicilios, peluquería, pasear mascotas, hacer la compra, acompañar al médico, banco, cocinar, cuidado de niños.

David Jimenez Ramos
Jennyfer Perianes Nieto
Ana María Nieto Rivero

Docente: Marta Pérez Visus

Servicios asistenciales

CRIPANAMAR

IES Virgen de Gracia, Oliva de la frontera

Resumen del proyecto

CRIPANAMAR es una Consultoría Agroganadera, cuyo fin es ayudar a ganaderos, agricultores y jóvenes que emprenden en el camino del sector agrario.
Ofrecen una amplia gama de servicios, desde un asesoramiento especializado de empresas en el área fiscal, laboral y contable, hasta un completo asesoramiento técnico agrícola para las explotaciones de aquellos agricultores y ganaderos que aspiran a la mejora.

Productos y servicios: Servicios administrativos, Formación, Venta de productos

Pablo Sánchez Pombero
Marliet Morgado Menéndez
Cristina Gómez Richarte
Nazaret Méndez Mesa
María del Mar Boza Galván

Docente: Vanesa Trenado Galea

Servicios

DE VERDE

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

Establecimiento de restauración especializado en hamburguesas elaboradas de una manera natural, sana y baja en calorías, batidos de frutas de temporada y bebidas bajas en calorías.

Dispondrán también de la elaboración de hamburguesas para personas veganas, vegetarianas e intolerantes al gluten.

Ofrecen exclusivamente comida y bebida saludable.

María Navarro Espinosa
Estela Neupavert Neguillo
María Martínez Marcelo
Lidia Hernández Pantoja
Yolanda Menor Maya

Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Hostelería, restauración y gastronomía

DIDACTIC GAMES

IES Dr. Fernández Santana, Los Santos de Maimona

Resumen del proyecto
Tienda de videojuegos y juegos educativos, con oferta de una gran variedad de actividades relacionadas con los mismos. Enfocada principalmente a niños y niñas, ofreciendo también un servicio de atención a los padres y madres de información sobre los productos y servicios

Alba Pardo Morales
Antonio José Benítez Barragán
Sergio Fernández Guzmán

Docente: Mila Miralles Grau

Servicios varios

DIVERTE-K

IES Los Moriscos, Hornachos

Resumen del proyecto

El proyecto Diverte-k móvil tiene como principal objetivo promover el Envejecimiento Activo, a través de un Plan de Atención Individualizado (PAI) para cada uno de sus clientes, centrándose en las horas libres de este colectivo.

Maria Centeno Godoy
Elisa Chaves González
Sara Delgado Reyes
Elisabeth Sánchez De Diego
Mª. Antonia Valle Navarro.

Docente: Mª Magdalena Garrote Romero

Servicios varios

DONNA LIBERTA

IES Fuente Roniel, Fuente del Maestre

Resumen del proyecto

La idea de proyecto es crear un embudo urinario biodegradable y con bolsa de recolección, destinado principalmente a mujeres jóvenes o mujeres con movilidad reducida.

María Mendoza Moreno
Lucía García Benito
Noelia González Vázquez
Rocío Lagar Barbosa

Docente: Mª José Casimiro Caleya

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

EASY WALK

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Step by Step

Resumen del proyecto

El proyecto consistente en la creación de una pulsera GPS que oriente a través de pulsaciones o vibraciones (una pulsación continua, pulsación simple, pulsación doble...), para saber si ir hacia adelante, hacia la izquierda, hacia la derecha o hacia atrás. De esta manera se evitaría tener que ir mirando a una pantalla.

Pablo Daniel Ramos Bueno
Alberto García García
Carlos Bueno Santos
Jesús Morales Rodríguez

Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Tecnológico-científico

ELECTRICIDAD CORA

IES Loustau Valverde, Valencia de Alcántara

Resumen del proyecto

Empresa basada en el montaje, arreglo y expansiones de instalaciones eléctricas de interior, automatismos, instalaciones solares y telecomunicaciones. Estaría especialidad en domótica, sistemas capaces de automatizar una vivienda proporcionando al usuario unos servicios de gestión, energéticos, seguridad, bienestar y comunicación cuyo control se podrá realizar desde dentro o fuera del hogar proporcionando una mayor seguridad y confort.

Carlos Piris Vicente
Oscar Fitas Rodriguez

Docente: Mª Teresa Aragón Sánchez

Servicios varios

ENCANTOS RURALES

IES Dr Fernández Santana, Los Santos de Maimona

Resumen del proyecto

Empresa dedicada a la gestión de alquiler de casas rurales, con la posibilidad de prestar servicios de organización de eventos en las mismas. También se ofrecerá alquiler de diferentes equipos como son: vehículos, bicicletas, grupos eléctricos, arcones y equipos de música.

María Casillas Monge
Ana María Picón López
Irene Pinto Marín

Docente: Mila Miralles Grau

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

EVENT EXTREM

IES Lacimurga Constantia Iulia, Navalvillar de Pela

Resumen del proyecto

La idea del proyecto es crear una empresa dedicada a organizar eventos de todo tipo, especializada en organizar bodas

Rocío Pérez Durán
Laura Prior Corrales
Juan Carlos rodríguez Pérez

Docente: Ismael Moreno Torres

Gestión del tiempo. Organización de regalos y eventos

FARMACORT

IES Siberia Extremeña, Talarrubias

Resumen del proyecto

Farmacort es una empresa dedicada al diseño, venta y distribución de un aparato ligero que facilite el corte cupón precinto de los medicamentos de una forma fácil y segura.

Sandra Lucas Colombo
Ana Belén Tapia Tapia
Laura Fernández López
Juana Franco Holguín

Docente: Mª Isabel Zarcero Serrano

Tecnológico-científico

GASTROGAMER

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

Establecimiento que ofrece juegos con equipamientos tecnológicos de última generación con restauración. Para acceder a los juegos es necesario consumir, en función de lo que consumas tendrás más o menos minutos de juego.

Sergio Moreno Tobal
Roberto Fermoselle Pache
Mariano Pescador Martínez
Jaime Ferrera Calvo
Isabel Caleya Babiano

Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

GROUMETEX

IES Lacimurga Constantia Iulia, Navalvillar de Pela

Resumen del proyecto

El proyecto consiste en realizar rutas gastronómicas por Extremadura en ámbito nacional e internacional. Creando así más riqueza en el entorno dando a conocer los paisajes extremeños, su gastronomía y sus principales festejos populares.

Carolina Gutiérrez
Carmen Barroso
Vanesa Pol

Docente: Ismael Moreno Torres

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

GUARDERÍA DUMBITOS

IES Fuente Roniel, Fuente del Maestre

Resumen del proyecto

Proyecto empresarial dedicado al cuidado de niños de seis meses a seis años.
Ofrecen servicio de guardería nocturna y de fin de semana.
Dentro de la guardería se encontrarán servicios como logopeda, pediatría, fisioterapia, terapeuta ocupacional, así como servicios de comedor

Carolina Galán
Ana Isabel Mora
Ana Prat
Claudia Daniela Agache

Docente: Mª José Casimiro Caleya

Educación y formación

IGP

IES Valle del Jerte, Plasencia

Resumen del proyecto

INNOVATION GOALS PERFORMANCE (IGP). Empresa para mejorar componentes y periféricos informáticos, creando como producto, una torre libre de tornillería para facilitar el montaje a aquellas personas que deseen montar su propio ordenador y no tenga ningún conocimiento sobre el tema.

Jaime Martín Sánchez
Juan José Domínguez Martín
Alejandro Pascual Clemente

Docente: Marta Pérez Visus

Tecnológico-científico

IGUALDOWN

IES Lacimurga Constantia Lulia, Navalvillar de Pela

Resumen del proyecto

IGUALDOWN es un centro ocupacional en el que personas con discapacidad intelectual tendrán la oportunidad de integrarse en el mundo laboral gracias a los diferentes cursos que ofrecemos. Les transmitiremos una enseñanza de conocimientos administrativos y de las nuevas tecnologías. Al finalizar los cursos, los alumnos tendrán opción a prácticas en distintas empresas asociadas, donde podrán poner a prueba todo lo aprendido con el fin de integrarles socialmente y laboralmente con ayuda de un tutor que les ayude a sus primeros días de adaptación.

Álvaro Rodríguez Garrain
Rafael Delgado Sojo
David González Mendoza

Docente: Eva Mª Avis Mariscal

Educación y formación

LA EXTREMEÑA

IES Turgalium Trujillo

Resumen del proyecto

Bar de tapas típicas de la zona, con solo productos extremeños, el local está orientado a gente con todo tipo de edades y sobre todo turistas.

Nacho Tarí
Jorge Olivera
Oscar Trujillo

Docente: Mª Emilia García Bernáldez

Hostelería, restauración y gastronomía

LA HISTORIA DE TU VIDA

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

La idea de proyecto consiste en plasmar en un video la vida de personas con alzhéimer. Recopilando información de todo tipo: fotografías, momentos especiales de la persona, amistades que se plasmarían en un video.

Ricarda Pache Flores
Priscilla Herrera Romero
Sandra Cerezo Leiton
Cristina Góngora Rodríguez
Bárbara López Corbacho
Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Servicios varios

LET´S PARTY

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto:

Empresa de venta a domicilio de todo lo necesario para la organización de un evento o ceremonia que con una útil aplicación, se pueda conseguir una rápida y eficaz atención y servicio.

Antonio Barril Hernández
Sergio Aguilera Rosado
Alberto Díaz Cidoncha
Pablo Ceballos Benítez

Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Gestión del tiempo. Organización de regalos y eventos

M ENCANTA

IES San Martín, Talayuela

Resumen del proyecto

La idea del proyecto consiste en crear una empresa dedicada a personalizar ropa, calzado y complementos para todas las edades y todo tipo de personas**.**

Ibtissam El Goual
Sheila Jiménez García
Alba Cano San Juan
Marta Escobar Sánchez
Fouzia Belarbi Tioula

Docente: Mª Isabel Torrecilla Oliva

Servicios varios

NATURCAR

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

La idea consiste en la implantación de un sistema ecológico, el cual combina los sistemas convencionales de combustión en vehículos con un sistema de gas licuado del petróleo (glp), reduciendo así las emisiones contaminantes, tanto usuales como del transporte.

Cristian Gutiérrez Leralta
David Ambrioso Núñez
Rubén Gil Herrera
Víctor Algaba Gadella

Docente: Mª Ángeles Moreno Redondo

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

OPI

CFMR Navalmoral de la Mata, Navalmoral de la Mata

Resumen del proyecto

O.P.I., Oca de Pata Ibérica, se dedica a la cría de oca en la dehesa, y venta de los productos que se derivan de ella: pluma, paté, carne, huevos y magret. Todos productos ecológicos y de gran calidad.

Héctor Antúnez
Alejandro Alcón Belloso
Alberto Mateos García
Docente: German Salas Pereira

Reciclaje, productos y servicios ecológicos
Hostelería, restauración y gastronomía

EDAMOVIL

IES Siberia Extremeña, Talarrubias

Resumen del proyecto

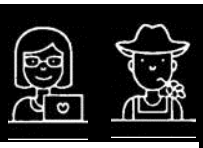
La idea consiste en un banco en el que se instala un generador eléctrico que activa una dínamo a través de los pedales que se propulsa con el pedaleo.
Del almacenaje de la electricidad generado por el movimiento de los pedales a través del sistema de dínamo, se extrae un cable con extremo micro USB que se puede conectar a cualquier aparato electrónico, ya sea un terminal móvil o tablets etc.

Noelia Centeno
Gloria Redondo
Juan Alberto Guisado
Rosa Sánchez
Saray Angulo

Docente: Mª Isabel Zarcero Serrano

Tecnológico-científico

PIPIGUAU



IES Gonzalo korreas, Jaraíz de la Vera

Resumen del proyecto

El proyecto consiste en la creación de un producto que desinfecte el orín de los perros de las calles y parques públicos. Surge por la necesidad latente de nuestra sociedad y medio ambiente, de hacer un producto ecológico, como es una pastilla efervescente que al meterla en el agua crea un líquido que desinfecta el orín de los perros para que limpie, desinfecte y quite el mal olor.

Los ingredientes son bicarbonato de sodio, aceite esencial de limón (local y ecológico) y ácido cítrico en polvo.

Cristian García Ramos
Javier Encinas Cruz
Lorenzo Lucía Núñez
Guillermo Herrero Barquero
Aurelio Hernández Rodríguez

Docente: José Ángel Mateos Sánchez

Asistencia animal

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

PROASU SECURITY

IES Bachiller Diego Sánchez, Talavera la Real

Resumen del proyecto

Creación y comercialización de un sistema de seguridad para vehículos que consiste en unas bolsas de aire que se inflan en caso de accidente en medios acuáticos, gracias a unos sensores gobernados en conjunto por una centralita que activa los flotadores con el fin de que el vehículo no se hunda.

Rodrigo Escobar Cortés
Manuel García Trejo
Álvaro Muñoz Sánchez
Luis Miguel Pedrero Marrero

Docente: Mª Ángeles Moreno Redondo

Tecnológico-científico

RAICES EXTREMEÑAS

IES Loustau Valverde, Valencia de Alcántara

Resumen del proyecto:
Este proyecto consiste en la formación de una empresa de catering en la que se ofertarán platos de diverso tipo para dos prioritarios grupos: el primero, agencias de viajes, recorriendo así los diferentes municipios de España, dando a conocer la maravillosa gastronomía que encontramos en nuestra tierra, Extremadura, por otro lado, el segundo grupo pero no menos importante, celebración de diferentes tipos de eventos (bodas, bautizos, comuniones, comidas empresariales...), los cuales se organizarán dentro de la comunidad Extremeña.

Rubén Miranda Suárez
Alejandro Bautista Valderas
Mar Tamino Vileda
Sergio Durán Gómez

Docente: Mª Teresa Aragón Sánchez

Hostelería, restauración y gastronomía

RICO Y SANO

IES Fuente de Roniel, Fuente del Maestre

Resumen del proyecto

Catering para personas de todo tipo, pero mayoritariamente va dedicada a personas que padezcan diferentes tipos de diversidad funcional, contamos con menú adaptado a todo tipo de patologías.

Jonathan Salguero Rodríguez
David Blanco Lemus
Mariló Romero González

Docente: Mª José Casimiro Caleya

Hostelería, restauración y gastronomía

SEÑALIZA-T

IES Luis Chamizo, Don Benito

Resumen del proyecto

Proyecto centrado en la Accesibilidad Cognitiva, producción de señalética que tenga representación en imagen, en texto y en braille.

Alberto Rubio Benítez
Mario Segovia Valor
María Motiño Centeno

Docente: Nuria Ruiz Gallardo

Servicios varios

SIN COMPLICACIONES

IES Valle del Jerte, Plasencia

Resumen del proyecto

Empresa que ofrece el alquiler de ropa de gala, así como los accesorios necesarios y el calzado adecuado. Como regalo por la adquisición del look completo (ropa, calzado y accesorios), la empresa correrá con los gastos de maquillaje y peluquería.

Amparo Martín Padilla
Marta García Martín
Carolina Jiménez Vallejo

Docente: Marta Pérez Visus

Servicios varios

STOP BAGS

IES Siberia Extremeña, Talarrubias

Resumen del proyecto

Servicio de custodia y almacenaje de bultos en zonas comerciales y turísticas.

Sara Murillo Covillo
Nieves María Tejero Carretero
Carolina Ortiz Chávez
Vázquez Gómez

Docente: Mª Isabel Zarcero Serrano

Servicios varios

SUELEX

IES Ciudad Jardín, Badajoz

Resumen del proyecto

Diseño y fabricación de baldosas energéticas, capaces de generar electricidad cuando son expuestas a una presión, Dicha presión va a ser efectuada mediante el tránsito de las personas mientras caminan sobre las mismas. Pudiendo ser instaladas, de forma permanente implantadas durante la ejecución de la obra, y de forma temporal, en instalaciones donde se contrate este servicio.

Carlos Carballar
Sergio Carvajal
José Luis Rubio
Álvaro Ruiz

Docente: Mª del Carmen Alfonso Blázquez

Tecnológico-científico

TRAVEL KIT

IES Luis Chamizo, Don Benito

Resumen del proyecto

Travel Kit es un neceser diseñado para que ocupe poco espacio en el equipaje, y contiene: cepillo de dientes, pasta de dientes, cuchilla, bolsa neceser transparente, colonia/desodorante

Laura Cerezo Lozano
Clara Sánchez Parejo
María García Sosa
Rebeca Ventura Parra

Docente: Nuria Ruiz Gallardo

Servicios varios

TUBIFREX

IES Luis Chamizo, Don Benito

Resumen del proyecto

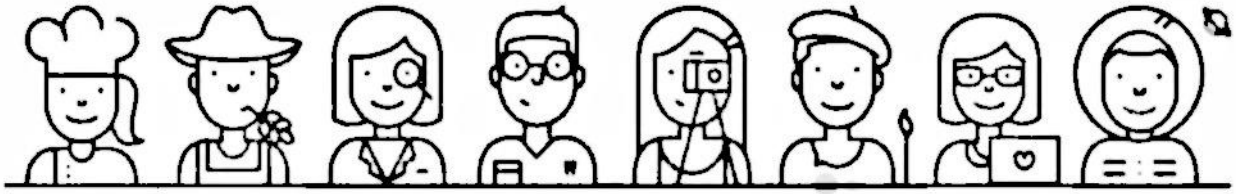
El proyecto consiste en crear y comercializar una fregona con depósito de agua incorporado para evitar cargar con el cubo.

Manuel Carmona Reseco
Elena García Porro
Antonio M. Martínez Martínez
Mónica Martín Mejías

Docente: Nuria Ruiz Gallardo

Servicios varios

VALHALLA	Valhalla
IES San Martín, Talayuela	
Resumen del proyecto Empresa dedicada a la venta de pasteles elaborados de forma casera utilizando la materia prima de su entorno	Vicki Victoria Núñez Cano Daniel Nuevo Bruno Andrea de Pedro García María Nuñez Trancón **Docente**: Mª Isabel Torrecilla Oliva **Hostelería, restauración y gastronomía**



PROYECTOS MODALIDAD B

AMET EVENTOS

IES Turgalium, Trujillo

Resumen del proyecto

Empresa organizadora de eventos tales como bodas, despedidas de soltero/as, comuniones, cumpleaños, baby shower, comidas y cenas de empresa, fiestas temáticas…

- Servicio integral: Va a cubrir las necesidades antes, durante y después del evento.
- Variedad de servicios: Floristería, decoración, personal de servicio, asesoramiento de imagen, alquiler automóviles, autobuses…
- Ofrece servicios de impresión 3D para crear algunos detalles de la decoración

Rosa Mar Arias Rodriguez
Laura Garcia Ladino
Esthela Rol Campo

Docente: Mª Emilia García Bernáldez

Gestión del tiempo. Organización de regalos y eventos

APLICACIONES WEB GUIBO & CO

IES Castelar, Badajoz

Resumen del proyecto

Una web que permite a los voluntarios de los Bancos de Alimentos poseer un control sobre todos los asistentes que acuden a estos lugares en busca de alimento para su familia o para ellos mismos gracias a un llavero NFC. También podrán conocer en tiempo real las existencias de todos los alimentos que haya en los almacenes.

Carlos González Benítez
Víctor Alfonso Saavedra Caldera
Ángel Rodríguez Martínez
Manuel Romano Sánchez

Docente: José Antonio Guijarro Guijarro

Tecnológico-científico
Servicios asistenciales

AYUT	
IES Castelar, Badajoz	
Resumen del proyecto Ayut es un dispositivo que consta de un gps y un botón de aviso de emergencia, va colocado en una pulsera personalizable según el tipo del cliente. El fin es ofrecer seguridad a las personas que lo adquieran, tanto para ellas mismas como para sus seres queridos, mediante un dispositivo y una aplicación móvil. La aplicación móvil permite rastrear la posición de la persona en caso de necesidad o emergencia.	Alberto Cobos Hermosa Sergio Carmona Romero Eva Amador Morón. **Docente:** Juan Antonio Borrego Sánchez **Tecnológico-científico**

BABY PROYECT	
IES Extremadura, Mérida	
Resumen del proyecto Creación de una app enfocada a ofrecer información y servicios sobre el embarazo, parto y postparto: ejercicios adecuados, alimentación, recordatorios de fechas de revisiones, cómo elegir el nombre del bebé, galería de imágenes de ecografías, foro, descuentos en tiendas especializadas de bebes, convenios con clínicas de ginecología, tabla para apuntar peso y medidas del bebé, registro de vacunas, dar respuestas a temas relacionados con la salud del bebé (consulta virtual que será complemento de consulta médica), videos de preparación al parto.	Mª Del Rocío Curado Pacheco Ángela Maria Díaz Martín Iván Frías Gil Sergio Sánchez Olmo **Docente:** Mª Eugenia Suárez Casado **Tecnológico-científico**

BD HEALTH

IES Extremadura, Mérida

Resumen del proyecto

BD HEALTH es una aplicación móvil nueva y revolucionaria que facilitará la vida a miles de personas con intolerancias alimenticias, celiaquía, diabetes o alergias alimenticias. Usará un lector de códigos QR para leer los códigos de los productos de las cadenas de supermercados.

Ismael Sánchez Ramos
José Antonio Toledo Mostazo
Rafael Skrijelj Licina

Docente: Mª Eugenia Suárez Casado

Tecnológico-científico

BERAEX

IES Castillo de Luna, Alurquerque

Resumen del proyecto

Fabricación de cremas ecológicas a partir de la hoja de la chumbera (opuntia ficus-indica), planta que abunda en Extremadura y que no está apenas utilizada en España.
El proceso de fabricación será sin químicos, sólo con productos naturales como los aceites, con lo que será un producto de alta calidad y que ofrece numerosos beneficios para la piel.
Los productos que ofrecen son: dos cremas hidratantes faciales de 30ml y 50ml, y otras dos cremas corporales de 400ml y 750ml.

Raquel Barrera Rodríguez
Jennifer Bozas García
Guadalupe Morales López

Docente: Adolfo Miguel Jiménez Martín

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

BOWLING PLACE

IES Cristo del Rosario, Zafra

Resumen del proyecto

Espacio multiusos en el que realizarán multitud de actividades lúdico-culturales, entre las que contarán con campeonatos enfocados a estudiantes, centros de enseñanza, etc. El local contará con varias secciones, entre las que cabe destacar la bolera y una discoteca light, además de un pequeño restaurante y piscinas de bolas.

Sandra García Sánchez
Lucía Parra Cardoso
María Lagar Conejero
Mª Del Carmen Picón González

Docente: María Esperanza García Burrero

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

CERVEX **Escuela Virgen de Guadalupe**, Badajoz	CERVEX JUNTA DE EXTREMADURA
Resumen del proyecto El proyecto consiste en explotar el gusto común por la cerveza de la siguiente forma: - Formación reglada: crear un ciclo formativo de grado superior en el que se enseña la elaboración de cervezas y la gestión de la bodega. - Formación no reglada: cursos de duración breve para aprender a elaborar tu propia cerveza. - Fabricación y comercialización de cerveza con marca propia - Alquiler de la fábrica: para los alumnos de formación no reglada que quieran seguir fabricando su propia cerveza. - Tienda minorista: venta de materias primas y de cerveza al público en general	Sergio Tardío Fernández Jonathan Ramón Muñoz David Zambrano Agudo Francisco Javier López Contador **Docente**: Luis Miguel Álvarez Recio **Educación e industrial**

CLICK SECURE **Escuela Virgen de Guadalupe**, Badajoz	CLICK SECURE
Resumen del proyecto Diseñar, patentar y comercializar un sistema de desbloqueo automático de los cinturones de seguridad una vez producido el accidente y estabilizado el vehículo, ya sean turismos, autobuses, aeronaves, trenes, buques, etc. El producto consiste en implementar una tecnología de desbloqueo en los sistemas de retención de personas (cinturón de seguridad) en dos circunstancias: Inmersión del vehículo y pérdida de control con vuelco, impacto o giro	Carmen Piñero Sánchez Jesús Romero Benítez Juan Carlos Caro Vázquez Pedro María Trijo Tejada **Docente**: Luis Miguel Álvarez Recio **Tecnológico-científico**

CLOCK´N EAT

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

Crear una aplicación de descarga gratuita con dos vertientes, una para que el usuario pueda solicitar desayunos y comidas con antelación, y otra para que los establecimientos puedan recibir los pedidos con antelación e ir preparándolos.
Además también van a ser suministradores del packaging.

Manuel Francisco Moruno Gómez
José Miguel Moruno Gómez
Ruben Jiménez Lancho

Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Tecnológico-científico
Hostelería, restauración y gastronomía

COMPUTEREX

IES Cristo del Rosario, Zafra

Resumen del proyecto

Plataforma web orientada a la formación online (academia de formación y aprendizaje de la informática) accesible a cualquier persona de forma gratuita, aunque tendrán ventajas las personas que paguen cuenta Premium.
También se van a dar clases presenciales en residencias de mayores y en centros de discapacitados extremeños.

Judith Ramirez Rastrojo
Maria Caballero Mendoza
Manuel Rastrollo Lagar
Jesus Palo Rubio
Jaime Indiano Rivero

Docente: María Esperanza García Burrero

Tecnológico-científico
Educación y formación

CROSS FITNESS GAMMA

IES Turgalium, Trujillo

Resumen del proyecto
Creación de un gimnasio de crossfit en la población de Trujillo. La novedad radica en prestar servicio de guardería: con actividades lúdicas y deportivas especiales para ellos y en la forma de realización de los ejercicios funcionales. Es un gimnasio funcional donde no hay máquinas, sólo las de cardio y emplearán un sistema de entrenamiento de fuerza y acondicionamiento basado en ejercicios funcionales.

Alicia Gil Redondo
Monserrat Marcelo Expósito
Andrea Moreno Silva
Docente: Mª Emilia García Bernáldez

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

DREX

IES Extremadura, Mérida

Resumen del proyecto

El proyecto consiste en ofrecer un servicio de escáneres 3D para lugares donde se quiera llevar a cabo cualquier tipo de construcción o sacar cualquier tipo de información útil, llevándose a cabo un estudio topográfico amplio.
DREX es el producto principal, compuesto de: un software creado por el equipo promotor, un dron y una cámara. Lo que servirá para realizar escaneos de cualquier edificio, construcciones, terrenos, cortafuegos virtuales…y llevarlo a 3D.
Además, ofrecerán cursos de pilotaje de drones e iniciación a la robótica para diversificar los servicios de la empresa.

Sergio Alegre Maestre
David Díaz Sánchez
Elena Santos Gordillo

Docente: Mª Eugenia Suárez Casado

Tecnológico-científico

DRUCHINT

IES Ciudad Jardín, Badajoz

Resumen del proyecto

La empresa fabricará, venderá e instalará bloques de ducha inteligentes.
El agua no se derrochará puesto que ya estará a la temperatura previamente programada. El difusor cuenta con un filtro que dispersa las gotas de agua, necesitando menos litros para la misma ducha, contará el tiempo programado. Se podrán programar perfiles de temperaturas y tiempos distintos, introduciendo los gustos de cada usuario.
La propia ducha contará con un sensor de movimiento con lo que no hará falta grifos. Contará también con difusor de gel y champú.
Estará controlada por una pantalla táctil impermeable para programarla.

Sergio Amante Botello
Alejandro Cortés Vigara
Carlos Sánchez Prudencio

Docente: Irene Pastor Muñoz

Fabricación y venta de producto

ECOSABOR

IES Cristo del Rosario, Zafra

Resumen del proyecto

El proyecto consistirá en la elaboración de platos para personas veganas, vegetarianas, celiacos y platos saludables.

Además, ofrecerán jornadas de comidas saludables para dar a conocer sus productos y aprendan a comer mejor, tanto en colegios, como en hospitales, residencias, etc.

También estarán disponibles para realizar comidas para cumpleaños, despedidas, asociaciones, etc.

Realizarán eventos anuales en fechas señaladas (Fiesta de la primavera, Quasimodo, etc.), con realización de catas.

Ana Isabel García Cerro
Manuel Tomás Soto Díaz
Miriam Méndez Caro
Ariadna González Rodríguez
María Jesús Rey González

Docente: Mª Carmen Álvarez Rodríguez

Hostelería, restauración y gastronomía

EXTENSOL

IES Emérita Augusta, Mérida

Resumen Del Proyecto

Consultoría energética, centrada en dar soluciones a las necesidades del consumo y ahorro energético, a través de la eficiencia energética, comprometiéndose con el medio ambiente y la sostenibilidad.

Además, prestarán asesoramiento en materia de eficiencia energética a particulares, pymes y grandes empresas y a las administraciones públicas.

Raúl Guijarro Del Teso
Alba Leal Rodríguez
Borja Díaz Romero
Jorge Barrientos Sánchez
Javier Rueda Sánchez

Docente: Anastasia Higuero Blanco

Reciclaje, productos y servicios ecológicos

FANC SHOES

IES Turgalium , Trujillo

Resumen del proyecto

Se creará una empresa de zapatos, es decir, se dedicará a la fabricación, reparación y comercialización del calzado con la novedad de que los clientes podrán tener la opción de personalizar el calzado a su gusto. Además, ofrecerán el servicio de desplazarse a aquellos pueblos cercanos que no tienen opción de llegar a la tienda física y así facilitarles sus servicios.

Francisco José Delgado Nieto
Antonio Benito Alvarado
Cristian Rico Vanegas

Docente: Mª Emilia García Bernáldez

Zapatería con taller de fabricación y arreglos

FOOD & TIME

IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros

Resumen del proyecto

Se va a desarrollar y comercializar una app para móvil o tablet con el fin principal de calcular la cantidad exacta de comida que se necesita a la hora de elaborar un menú. Se va a minimizar el desperdicio de comida ofreciendo un servicio para ahorrar comida, tiempo y dinero. Va a planificar los menús en función del número de comensales y su edad.

También facilitará la localización del supermercado más cercano y por otro lado, mostrará recetas ya elaboradas, pudiendo también, crear tu propio recetario.

Mª Victoria Díaz Salguero
Macarena Meneses Díaz
Sheila Calderón Rodriguez
Alberto Moreno Hierro
José Mª Gaspar Álvarez

Docente: Fernando García González

Tecnológico-científico

FRUTIEX VENDING, S.L

IES Castillo de Luna, Alburquerque

Resumen del proyecto

Empresa dedicada al envasado de fruta para comercializarla en máquina expendedora.

Gloria Pérez Rubio
Gloria Cano Pérez
Mª Ángeles Jiménez Pilar
Esperanza Gamero Acosta

Docente: Adolfo Miguel Jiménez Martín

Industria

GASTROPIZARRA

IES Castillo de Luna, Alburquerque

Resumen del proyecto

Empresa creada para darle una nueva utilidad a la pizarra, el de la restauración ya que últimamente se viene utilizando para una presentación Premium de los platos.
Su razón de ser es ofrecer un producto natural, único, especial y exclusivo que otorgue distinción a la mesa y obras culinarias.

Ángela Vadillo Rivero
Víctor Javier Expósito
Encarna Palomo de la Rosa
María Cabrera Castro

Docente: Jaime Vicente Estévez

Industria

HIELEX

IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros

Resumen del proyecto

Fabricación y comercialización de hielo implantando algunos métodos que aumenten su dureza, conservación y calidad. Los Productos son: bolsa de cubitos de hielo agua mineral, bolsa de cubitos de hielo agua mineral con aromas y frutas con color, barritas para enfriar (pajitas refrigerente), bolsa de congelación especial, formada por capa especial de serrín vegetal

Elena Candelario Moreno
Jennifer Benitez Romero
Andrea Verdejo Corbacho
Lucia Pantoja Blanco
Ana Fuentes Araya

Docente: Fernando García González

Industria
Servicios varios

IMPULSA

IES Extremadura, Mérida

Resumen del proyecto

Web y App que ofrecerá un servicio online para conectar a productoras con equipo técnico y artístico. El proyecto va destinado a dos perfiles:

1. Usuario (se ofrece para ocupar un puesto vacante). Podrá subir información laboral y una muestra audiovisual. Gratuito

2. Empresa (ofrecerá un puesto de trabajo). Pago

IMPULSA se encargará de la parte administrativa, es decir de conseguir permisos necesarios para que el cliente pueda llevar a cabo su proyecto.

Ángel López Torres
María Ramos Ramos
César Carmona Benítez

Docente: Mª Eugenia Suárez Casado

Tecnológico-científico
Artístico-cultural

INSTALACIONES DEL SUROESTE

IES Ciudad Jardín, Badajoz

Resumen del proyecto

Empresa ubicada en Villanueva del Fresno, dedicada al sector eléctrico, tanto instalaciones de obra nueva como reparaciones. Servicio de 24h, formación actualizada, conocimiento de las últimas tecnologías y servicio profesional y cualificado.

Ramón Calvino Haut
Sergio Calderón Megías
Miguel Ramírez Peña

Docente: Irene Pastor Muñoz

Servicios varios

INVENTAME

CFMR Don Benito, Don Benito

Resumen del proyecto
Invéntame es un empresa especialista en el diseño de casas y edificios con un estilo moderno, que ofrecen un sistema de construcción de casas pasivas que garantizan un confort térmico, aportando muchos beneficios para la salud, las mejores prestaciones y ahorro energético al mejor coste ofreciendo para ello, el precio más ajustado posible.

José Miguel Bautista Peraza
Raúl Camacho Muriel
Sangone Sall

Docente: Carlos Delgado Palomeque

Reciclaje, productos y servicios ecológicos
Servicios varios

LA USANZA

Escuela Superior de Hostelería y Agroturismo, Mérida

Resumen del proyecto

El proyecto consiste en un albergue-escuela con especial incidencia en la gastronomía y la naturaleza.

Ofrecen campamentos infantiles, packs de talleres gastronómicos de comida saludable, cocina tradicional y cocina de autor, estancias en un ambiente relajado, tranquilo y en permanente contacto con la naturaleza.

Juan Jesús Carmona Sánchez
Miguel Da Palma Amor
Sergio Rodríguez Aunión
Ángela Villarreal Molina

Docente: Fco. Javier Refolio Silva

Hostelería, restauración y gastronomía
Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

LOCAPP

Escuela Virgen de Guadalupe, Badajoz

Resumen del proyecto

La actividad consiste en una app que indica al público las personas que se encuentran en tiempo real en un determinado establecimiento, y de esta forma puedan decidir si acuden o no a ese sitio en función de lo que desee (restaurante para comer, un sitio tranquilo para tomar una copa, un local que tenga ambiente, etc)

Antonio Alfonso García Gallardo
Sergio Delgado García
Alejandro Montenegro

Docente: Luis Miguel Álvarez Recio

Tecnológico-científico
Deporte, turismo, ocio y tiempo libre y educación y formación

MUNDO OCIO

IES Cristo del Rosario, Zafra

Resumen del proyecto

La empresa consiste en un parque de ocio que va a ofrecer actividades tales como:

- Karting, paintball, tiro con arco, escalada, conciertos, espectáculos (teatros infantiles), Preparación fiestas infantiles, desarrollo de actividades lúdico- educativas, senderismo, Montabike, organización de campamentos…

- Actividades en fechas especiales del año: Pista de hielo (solo en Navidad) y casa del terror (solo en Haloween).

Carolina Vázquez Vargas
Susana Lagar González
Cristina Navas Muñoz
Sergio González Delgado
Antonio Eslava Guareño

Docente: María Esperanza García Burrero

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

NOVO TALLER CEDILLO

IES Loustau Valverde, Valencia de Alcántara

Resumen del proyecto

El proyecto consiste en crear un taller de vehículos a motor ofreciendo varios servicios profesionales con rapidez, eficacia, comodidad y calidad: reparación de vehículos a motor (tanto en el propio taller como un servicio de desplazamiento a fincas), servicio de pre-itv y de itv, servicio de apertura los siete días de la semana y fin de semana 24 horas.

Manuel Juan Granadero Carrillo
Antonio Cabanillas Álvarez
José Alberto Márquez Bernal

Docente: Mª Teresa Aragón Sánchez

Servicios varios

PAPERBOX

IES Menéndez Valdés, Villafranca de los Barros

Resumen del proyecto

Buzón físico inteligente-tecnológico, que facilita la recogida y envío de paquetería a domicilio en ausencia de la persona, proporcionando comodidad, seguridad, despreocupación y verificación de la llegada de pedidos. Recepción en el momento de la entrega y disponibilidad 24 horas. Lleva incorporado gadgets tecnológicos (dispositivo WIFI, panel táctil, arduino, etc), convirtiéndose en un smart-buzón.

A su vez, desarrollan una APP para recibir la información correspondiente a la gestión del pedido.

José Luis Guerrero Lanza
Inmaculada González Santiago
Cristina Rosado Del Hoyo
Fernando García Cidoncha
Gema Pizarro García

Docente: Fernando García González

Tecnológico-científico

PET UP

IES Extremadura, Mérida

Resumen del proyecto

El proyecto consiste en desarrollar una App disponible para Smartphone, para conocer todo sobre nuestro perro, tanto para su cuidado como su entrenamiento, así como curiosidades y necesidades que pueda necesitar la mascota.

Desarrollarán un accesorio de uso diario “Dog Walk” compatible con la App, que servirá para monitorizar a la mascota y así vincular los datos recogidos por el dispositivo y almacenarlos en la app.

“Pep Up” se complementa de una pulsera que contará con GPS, para localizar a la mascota y de un podómetro para medir los pasos al día.

Alberto Valenzuela Valsera
José Ruiz Segura
David Luengo Sánchez
Jaime Romera Bravo

Docente: Mª Eugenia Suárez Casado

Tecnológico-científico

SOGOEX

IES Extremadura, Mérida

Resumen del proyecto

Empresa dedicada a la venta de zapatillas originales que incluyen la novedad de una batería recargable incorporada en la suela, que se recarga con energía cinética.

Las zapatillas constan de unas suelas formadas por una cámara de aire donde se encuentra la batería recargable, que se alimentará gracias a un sensor de energía cinética que se encuentra debajo de la suela. Los cargadores que incorporan las zapatillas, con cada pisada, se recargarán las baterías que llevan en la suela y así poder enchufarla al móvil, tablet, ordenador, etc. Por cada hora de camino, generará 2,5 horas de energía.

Francisco Gómez Sánchez
Elisa Solano López
Daniel Hernández Aparicio
María Monterrey García
Daniel Soltero Carracedo

Docente: Mª Eugenia Suárez Casado

Tecnológico-científico

SUPPLY ME

IES Castelar, Badajoz

Resumen del proyecto

Diseño, desarrollo, implementación y soporte de una plataforma interactiva apoyada, principalmente en una aplicación móvil desde la que usuarios puedan gestionar su despensa, lista de compra y dietas de forma individual o colectiva y, además, obtener información de precios, componentes nutricionales y así los empresarios del sector de la alimentación encuentren una ventana para aumentar su proyección comercial.

Daniel Curiel Ordóñez
Fernando Ceballos Carreras
Juan Pedro Sánchez Álvarez

Docente: Juan Antonio Borrego Sánchez

Tecnológico-científico

TGHARM

IES Cristo del Rosario, Zafra

Resumen del proyecto

Diseño y comercialización de un dispensador inteligente de medicación, avisa a la hora que se debe tomar, suministra la dosis correcta e informa de que se la ha tomado, al familiar o persona con la que esté vinculado el dispensador.

Miguel Ángel Reyes Corchado
José Ángel Garrote Vázquez
Lorenzo Luis Campos Gordillo

Docente: María Esperanza García Burrero

Tecnológico-científico

VEGABARROS

IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros

Resumen del proyecto

Empresa de fabricación de productos alimenticios para personas con algún tipo de intolerancia, concretamente celiacas y personas que no consumen algún tipo de alimento específico por llevar una alimentación ecológica, como son los vegetarianos y veganos. Fabricados de de tal manera que se cocinen de una manera sencilla y rápida, dejando todos los productos necesarios para finalizar su preparación en la cocina.

Antonio Ángel Barrios Sánchez
Nieves Cascajosa Bastida
Juan Pedro Hernández Valero
Ana Isabel Machuca González

Docente: Fernando García González

Industria

VENTUMWEST

IES Javier García Téllez, Cáceres

Resumen del proyecto

Generación de energía eólica a través de mini aerogeneradores, bio-inspirados y diseñados para el autoconsumo. Tienen 3 modelos, diferenciados por tamaño: VW 4200, VW 3000, VW 1800

Alberto Alvarez Garcia
Alexander Plata Novillo
Jesús Prieto Fernandez
Jorge Rastrero Carrero

Docente: Mª Francisca Rubio Palomino

Reciclaje, productos y servicios ecológicos
Tecnológico-científico

VIRTUAL BIKE

IES Meléndez Valdés, Villafranca de los Barros

Resumen del proyecto

Es un dispositivo que combina el uso de gafas de realidad virtual con videograbaciones en 360º (calidad Full-HD y grabadas en un entorno real) para que la persona usuaria pueda disfrutar de las mejores rutas ciclistas sin salir de casa y sin hacer uso de costosos sistemas de realidad virtual.

Guillermo Vazquez González
Fernando Amaya Hernández
Jesus Maria Cardenal Guerrero

Docente: Isabel Mª López Cuéllar

Tecnológico-científico

Deporte, turismo, ocio y tiempo libre

WAFE DESIGN	
IES Cristo del Rosario, Zafra	
Resumen del proyecto Comercialización de prendas como camisetas, sudaderas, artículos complementarios como fundas para móviles, etc. tanto de diseño con marca propia, como de diseños creados por la clientela. Se contará con artistas, en especial extremeños que quieran formar parte del proyecto.	Asier Magro Centeno Sonia Menacho Padilla Cristina Guerrero Domínguez **Docente:** María Esperanza García Burrero **Artístico-cultural**