POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

CATEDRA FUNDACIÓN INGENIO UPM
MEMORIA ACTIVIDADES 2015

Fundación Ingenio

Índice

1.- La Fundación Ingenio

2.- Actividades

- Colaboración en el Proyecto de la FGUPM y el grupo GESPLAN para el fortalecimiento de las capacidades empresariales de la mujer, concretando la actuación en el área de influencia de la Coordinadora de Mujeres Aymaras CMA de Juli, Puno en Perú.
- Promoción y difusión productos línea ecológica
- Convocatoria de premios de emprendimiento para el desarrollo de ideas innovadoras de carácter empresarial promovidas por estudiantes de la UPM
- Colaboración en el plan de Prácticas Curriculares Externas para alumnos de los últimos cursos de carrera de la UPM

3.- Presupuesto

1.- LA FUNDACIÓN INGENIO

¿Qué es lo que se pretende con esta Cátedra?

- Recibir y escuchar las ideas que nos puedan confiar los jóvenes al acabar su ciclo universitario, con el fin de convertirlas en proyectos empresariales o su puesta en valor.
- Estudiar estos proyectos para seleccionar los mejores y ayudarles a ponerlos en marcha.
- Poner a disposición de los jóvenes seleccionados unas instalaciones modélicas en la zona, dotadas de todo tipo de servicios.
- Involucrar a empresarios en los proyectos, participando en el accionariado, la financiando, dirigiendo, formando y ayudando al desarrollo empresarial del proyecto.
- Formar a los alumnos en el ámbito empresarial con una base ética.
- Realizar estudios de desarrollos empresariales en zonas nacionales o internacionales, más desfavorecidas.
- Realizar y contribuir a estudios medio ambientales, creando proyectos para la recuperación y puesta en valor de problemas medio ambientales.

"En conclusión creo que es un proyecto muy bonito, un reto muy interesante, en un marco ideal, donde participa, **Universidad, Empresa, Empresarios y Jóvenes** con un objetivo común, desarrollar a las personas, sus ideas y estas convertirlas en realidades empresariales".

Creemos que con esta cátedra vamos a contribuir a:

- La Universidad, a dar un paso adelante en cuando a la responsabilidad y contribución a la sociedad, poniendo claramente de manifiesto su preocupación por el futuro de sus alumnos.
- Para los empresarios, una novedad y un reto mediante el cual se comprometen a compartir sus experiencias con jóvenes en proyectos conjuntos, lo que puede resultar una experiencia muy positiva y de un alto valor en la conjunción experiencia/juventud.
- Para los jóvenes, una ilusión, una esperanza de que al acabar su ciclo universitario puedan convertirse en empresarios.
- Para la sociedad, un modo de contribuir al desarrollo empresarial, a la formación de nuevos empresarios con una base ética, a la creación de puestos de trabajo y a crear ilusión y esperanza a personas con ideas y ganas de trabajar.
- Una iniciativa de esta Universidad que me ha llamado la atención es la puesta en marcha del concurso de ideas empresariales, creo que podríamos comenzar a estudiar las ideas seleccionadas en este concurso.

- También está en el ánimo de esta Fundación que los aspirantes a empresarios se formen en dirección de proyectos a través del IPMA Certification, hace algunos años yo me certifique en nivel B, es una metodología de trabajo y una acreditación internacional que refuerza sus conocimientos y estudios.

Para los que formamos la Fundación Ingenio, sería un gran éxito que la Fundación se recordara por haber conquistado a las personas por el corazón.

2.- ACTIVIDADES

Resumen de las actividades realizadas en el año 2015.

COLABORACIÓN EN EL PROYECTO DE LA FGUPM Y EL GRUPO GESPLAN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EMPRESARIALES DE LA MUJER, CONCRETANDO LA ACTUACIÓN EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA COORDINADORA DE MUJERES AYMARAS CMA DE JULI, PUNO EN PERÚ.

La colaboración de la Cátedra en este proyecto es una de las actividades más destacadas de esta Cátedra. El grupo Gesplan lleva años trabajando en este proyecto, con el que se intenta que la comunidad aymara de Puno, organizada a través de la Coordinadora de Mujeres Aymaras CMA de Juli, consiga mediante el desarrollo y mejora de sus productos artesanales una mejora de sus condiciones de vida.

Continuando la labor comenzada el año pasado este año se la aportación de la Cátedra a este proyecto se puede resumir:

- ✓ Financiación de un técnico, ingeniero agrónomo, desplazado en Juli, Puno, con un salario mensual de 1.200€.

- ✓ Financiación de un técnico de apoyo, trabajo que deberá ser realizado, preferentemente, por alguien de la zona y preferiblemente mujer, siendo seleccionado/a para ocupar el puesto de trabajo por la coordinadora de mujeres aymaras de Juli. Este año se ha realizado un proceso de selección entre en concurso abierto con la participación de más de 20 candidatas, la mayoría mujeres jóvenes. La selección fue realizada por la Junta Directiva de la Coordinadora de Mujeres Ayumaras.

- ✓ Se está intentando conseguir una estructura empresarial en donde se pueda financiar tareas específicas que colaborarán a la mejora de la producción como es el control de calidad de las prendas confeccionadas.

- ✓ Se colaborará con apoyo técnico y económico a las actividades que favorezcan la finalidad del proyecto en beneficio de la Coordinadora de Mujeres Aymaras CMA.

- ✓ En septiembre se realizó una reunión de control y seguimiento por parte de GESPLAN y la CMA en donde se trató de la mejora de la Coordinadora como grupo y sus necesidades de mejora

La Cátedra colabora patrocinando a la CMA para su participación en PERÚMODA 2015

La CMA participa en Perumoda, mayo 2015

Las Señoras Justina y Soledad en la Feria

La feria Perumoda tuvo lugar del 27 al 29 de mayo en las instalaciones del cuartel general del ejército en el distrito de San Borja en Lima.

La **Cátedra Fundación Ingenio de la UPM**, colabora apoyando a la CMA, Coordinadora de Mujeres Aymaras, desarrollando un proyecto de Liderazgo de la Mujer. Este proyecto trabaja el desarrollo económico empresarial de esta comunidad de mujeres, ayudando con su patrocinio y apoyo técnico a conseguir, mediante una vertebración empresarial mejorar el posicionamiento de sus productos artesanales para alcanzar una mejora de sus condiciones de vida.

En la zona de Alpaca, la CMA ocupó el stand número 9 al lado del proyecto Artesanía del gobierno regional de Puno. Como en años anteriores se consiguieron nuevos contactos con los que se intenta mantener la relación para la realización de pedidos. Cabe destacar la visita al stand del gobernador regional de Puno, ex rector de la UANCV interesado en nuestro trabajo y en poder colaborar.

Justina con el Gobernador Regional de Puno

La Presidenta Dª Justina Montalico fue invitada a participar en una entrevista en TV Perú, en un programa de noticias por la mañana.

Este año se ha hecho realidad una nueva colección de moda 2015, con la edición de un catálogo en el que además de nuevos diseños se incluyen diseños de anteriores colecciones que mantienen su actualidad y éxito en ventas.

Hay que destacar la colaboración de Miss Perú 2013, Elba Fahsbender, que participa en el proyecto como nueva imagen de la CMA.

Básicos, complementos y nuevas tendencias

Elba, Miss Perú 2013
Embajadora de la CMA

Como actividad de promoción y apoyo al proyecto en el mes de marzo la Fundación Ingenio, presentó en Madrid y en San Pedro del Pinatar los nuevos diseños de la CMA.

***

**EL JUEVES 10 DE DICIEMBRE EN LA ETSI AGRÓNOMOS,
SE PRESENTÓ,
POR PARTE DE LA COORDINADORA DE MUJERES AYMARAS (CMA),
LA NUEVA COLECCIÓN BABY ALPACA "FUSIÓN DE CULTURAS EN MANOS ARTESANAS".**

Este proyecto "Desarrollo de las capacidades de liderazgo de la mujeres en las Comunidades Ayamaras de Juli, Peru" se lleva a cabo gracias a la fuerza de la Coordinadora de Mujeres Aymaras, la colaboración de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y la Fundación Ingenio (integrada por empresarios de la Región de Murcia) y, cuyo fin es el fortalecimiento de las capacidades empresariales de las mujeres aymaras para que sean líderes en el desarrollo de sus comunidades.

La Sra. Presidenta, Miss Peru y el prof. De los Ríos con el Director de la ETSI Agronomos y asistentes al evento

En esta ocasión nos acompañó la presidenta de la CMA, Dª Justina Montalico que presenta, no sólo este trabajo artesano, sino también los avances

empresariales y comerciales que han conseguido gracias a estos años de apoyo del Grupo de Investigación Gesplan de la UPM y que ahora comienzan a dar sus frutos, dando una oportunidad de mejora de la situación económica de las más de 320 mujeres asociadas a la CMA.

También Miss Perú 2013, Elba Fahsbender, que participa en el proyecto como nueva imagen de la CMA, nos contó cómo se enamoró del proyecto y su colaboración en el mismo.

Adolfo Cazorla, director del grupo de investigación GESPLAN de la UPM, presentó este trabajo artesano, con diseño actual y de calidad, invitando a disfrutar y percibir la ilusión, el trabajo y el esfuerzo que entre todos ponen para hacer de esta Coordinadora una empresa que llene de profesionalidad y futuro a sus mujeres artesanas. Así mismo, resaltó la filosofía del grupo GESPLAN de trabajar con la gente bajo el lema Working With People. Este grupo lleva trabajando con la CMA desde el año 2008 y esta es ya la VII Colección de Moda que presentan.

Para los diseños cuentan con la organización Diseño para el Desarrollo, que además de llevar a cabo el trabajo de diseño, trabajan directamente con las señoras para mejorar la calidad de su trabajo en todos sus aspectos. La colección de moda ha sido elaborada a mano, con las mejores lanas del Perú, baby alpaca, producto eco y algodón; desarrollando las líneas de moda mujer, hombre, niño, complemento y hogar.

Adolfo Cazorla, la presidenta Justina y Elba, Miss Perú junto con los alumnos del MASTER en Planificación de Proyectos de Desarrollo Rural y Gestión Sostenible

***

DISEÑOS DE VANGUARDIA POR MUJERES ARTESANAS PERUANAS SE PRESENTAN EN SAN JAVIER 12 DE DICIEMBRE

El pasado sábado 12 de diciembre en San Javier, se presentó, por parte de la Coordinadora de Mujeres Aymaras (CMA), la nueva colección baby alpaca "Fusión de culturas en manos artesanas".

Este proyecto "Desarrollo de las capacidades de liderazgo de la mujeres en las Comunidades Ayamaras de Juli, Perú" se lleva a cabo gracias a la fuerza de la Coordinadora de Mujeres Aymaras, la colaboración de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y la Fundación Ingenio (integrada por empresarios de la Región de Murcia), y cuyo fin es el fortalecimiento de las capacidades empresariales de las mujeres aymaras para que sean líderes en el desarrollo de sus comunidades.

El desfile de moda se llevó a cabo en el salón de actos de la empresa PEINSA, ubicado en el polígono industrial Urreas, en San Javier. El acto se inauguró con las palabras de Adolfo García, presidente de la Fundación Ingenio, quien nos transmitió la importancia de apoyar este proyecto así como sus experiencias vividas en los viajes a Puno donde pudo conocer en primera persona el esfuerzo y trabajo de estas mujeres para sacar las colecciones adelante.

En esta ocasión nos acompañó la presidenta de la CMA, Dª Justina Montalico que presenta, no sólo este trabajo artesano, sino también los avances empresariales y comerciales que han conseguido gracias a estos años de apoyo del Grupo de Investigación Gesplan de la UPM y que ahora comienzan a dar sus frutos, dando una oportunidad de mejora de la situación económica de las más de 320 mujeres asociadas a la CMA.

También Miss Perú 2013, Elba Fahsbender, que participa en el proyecto como nueva imagen de la CMA, nos contó cómo se enamoró del proyecto y su colaboración en el mismo.

Adolfo Cazorla, director del grupo de investigación GESPLAN de la UPM, presentó este trabajo artesano, con diseño actual y de calidad, invitando a disfrutar y percibir la ilusión, el trabajo y el esfuerzo que entre todos ponen para hacer de esta Coordinadora una empresa que llene de profesionalidad y futuro a sus mujeres artesanas. Así mismo, resaltó la filosofía del grupo GESPLAN de trabajar con la gente bajo el lema Working With People. Este grupo lleva trabajando con la CMA desde el año 2008 y esta es ya la VII Colección de Moda que presentan.

Para los diseños cuentan con la organización Diseño para el Desarrollo, que además de llevar a cabo el trabajo de diseño, trabajan directamente con las señoras para mejorar la calidad de su trabajo en todos sus aspectos. La colección de moda ha sido elaborada a mano, con las mejores lanas del Perú,

baby alpaca, producto eco y algodón; desarrollando las líneas de moda mujer, hombre, niño, complemento y hogar.

Tambien se quiere resalta que en GESPLAN se trata de trabajar con la gente, con las señoras, bajo el lema Working With People. Llevan trabajando con la CMA desde el año 2008 y esta es ya la VII Colección de Moda. Para los diseños cuentan con la organización Diseño para el Desarrollo, que además de llevar a cabo el trabajo de diseño, trabajan directamente con las señoras para mejorar la calidad de su trabajo en todos sus aspectos.

Fusión de culturas en manos artesanas

San Javier
12 de diciembre de 2015
a las 19h

PEINSA
Poligono industrial Urreas,
c/ Santa Maria de Gracia, 5
SAN JAVIER.- 30730 MURCIA

La diferencia: tesón, tradición, moda y calidad

Bienvenidos a esta aventura que la CMA, Coordinadora de Mujeres Aymaras de Juli, en Perú, está desarrollando en colaboración con la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y la Asociación Diseño para el Desarrollo (DPD).

Esta colaboración forma parte de un proyecto financiado por la Fundación Ingenio, la UPM y la propia CMA, cuyo fin es el fortalecimiento de las capacidades empresariales de las mujeres aymaras para que sean lideres en el desarrollo de sus comunidades.

La presidenta de la CMA, Dª Justina Montalico presentará este trabajo artesano desarrollado en su última colección de moda y les invita a que disfruten, percibiendo en ellas la ilusión, el trabajo y el esfuerzo que entre todos hemos puesto para hacer de esta Coordinadora una empresa que llene de profesionalidad y futuro a sus mujeres artesanas.

Miss Perú 2013, Elba Fahsbender participa en el proyecto como embajadora e imagen de la CMA, ella nos contará cómo se enamoró del proyecto.

Desarrollo mano a mano desde la fuerza de una comunidad, la colaboración de la Universidad y el apoyo de la empresa.

Adolfo Cazorla
Director grupo de investigación GESPLAN
y de la Cátedra Fundación Ingenio UPM

Tienda on line en mujeresaymaras.com.

Además si eres empresario, visita nuestro catalogo de regalo corporativo.
http://mujeresaymaras.com/proyecto/documentos/regalocorporativoCMA14.pdf

La mujer aymara es expresión pura. El tiempo y la tradición le han enseñado a plasmar cada momento de su vida, tropiezo y triunfo en el arte del tejido y el bordado. Por ello, cada prenda que se elabora no es sólo un producto, sino la expresión de una parte de su vida. Las prendas de este catálogo son elaboradas por más de 300 mujeres aymaras que viven a orillas del lago Titicaca, y trabajan con determinación para mejorar sus vidas y las de sus familias.

Al término, compartiremos un vino español

Desde la Facultad de Ciencias de la Salud, departamento de investigación de la Universidad Católica Sedes Sapientiae de Lima, se va a trabajar en el siguiente proyecto de investigación, que se desarrollará en el primer semestre del 2016:

INTERVENCIÓN EDUCATIVA NUTRICIONAL EN UN GRUPO DE MUJERES AYMARAS EN EL CENTRO DEL POBLADO DE JULI-PUNO

Con la colaboración de las Investigadoras: Lic. Nut. María del Carmen Taipe Aylas y Lic. Nut. Evelyn Paán Quispe

Matriz de consistencia

I. Título:

Efectividad de la técnica de las sesione demostrativas en el incremento de conocimientos sobre la prevención de la anemia ferropénica y la desnutrición en mujeres del centro poblado de Juli - 2016

II. Problema

¿Cuál es la efectividad de la técnica de sesiones demostrativas en el incremento de conocimientos sobre la prevención de anemia ferropénica y la desnutrición en mujeres del centro poblado de Juli - 2016

III. Objetivo

Determinar la efectividad de la técnica de sesiones demostrativas en el incremento de conocimientos sobre la prevención de anemia ferropénica y de la desnutrición en mujeres del centro poblado de Juli – 2016

IV. Objetivos específicos

· Identificar el nivel de conocimientos teóricos de las madres sobre la prevención de anemia ferropénica y de la desnutrición antes y después de la aplicación de las sesiones demostrativas

· Identificar el nivel de conocimientos prácticos de las madres sobre la prevención de anemia ferropénica y de la desnutrición antes y después de la aplicación de las sesiones demostrativas

V. Hipótesis

La técnica de sesiones demostrativas es efectiva en el incremento de conocimientos sobre la prevención de anemia ferropénica y la desnutrición en mujeres del Centro Poblado de Juli - 2016

VI. Hipótesis específicas

· La técnica de sesiones demostrativa es efectiva en el incremento de conocimientos teóricos sobre la prevención de anemia ferropénica y la desnutrición en mujeres del Centro Poblado de Juli - 2016

· La técnica de sesiones demostrativas es efectiva en el incremento de conocimientos prácticos sobre la prevención de anemia ferropénica en mujeres del Centro Poblado de Juli - 2016

VII. Tipo de Estudio

· Cuasi experimental

VIII. Área de estudio

· Centro Poblado de Juli

IX. Población y muestra

Madres que acuden a la capacitación
Muestreo no probabilístico

9.1 Criterios de Inclusión

· Madres de niños entre 6 a 23 meses de edad
· Madres que asistan a la capacitación
· Madres que firman el consentimiento informado
· Madres que hablen castellano

9.2 Criterios de Exclusión

· Madres que no firman el consentimiento informado

X. Técnica e instrumento

· La técnica es la encuesta
· Encuesta de 21 preguntas la cual consta de 11 preguntas de conocimientos y 10 de prácticas

XI. Procedimiento del recojo de datos

· Trámite logístico y administrativo
· Aplicación de la técnica de sesiones demostrativas

XII. Procesamiento, análisis e interpretación de los datos

· Los datos serán ingresados al programa estadístico STATA versión 12.0, previa elaboración de la tabla de códigos y tabla matriz
· Para comprobar la hipótesis se aplicará la prueba t de Student con un nivel de significación de p: 0,05

XIII. Consideraciones éticas

Se considerará la autorización del Comité de ética de Investigación en Salud de la Universidad Católica Sedes Sapientiae, así como la firma del consentimiento informado de las personas participantes en el estudio.

***

APOYO A LA IDEA DE PROYECTO: DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO DE BAJO COSTE Y ALTA DENSIDAD PARA AFRONTAR LOS RETOS DEL "BIG DATA" PARA EL QUE FUE CONTRATADO.

La Cátedra Fundacion Ingenio-UPM apoya económicamente con un contrato de tres meses al joven emprendedor, doctor Ingeniero Aeronáutico de la UPM, D. Juan Antonio Sillero para desarrollar su idea de negocio: Implantación de Big data and HPC Solutions. Gracias al apoyo de la Cátedra ha podido trabajar en la promoción de su idea con empresas que pudieran estar interesadas en su producto.

PARTICIPACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE JORNADAS DE LA PLATAFORMA AGROALIMENTARIA DE LA FGUPM

La Cátedra Fundación Ingenio colabora de forma activa en iniciativas de la Plataforma Agroalimentaria, todo lo relacionado con empresas del sector puede dar lugar a nuevos proyectos que poder llevar a cabo como actividad de esta cátedra.

Se concretará un trabajo con a Universidad Católica de Murcia que puede abarcar ámbito agroalimentario y de planificación y desarrollo rural.

LA CÁTEDRA CONTINÚA EL TRABAJO DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LOS PRODUCTOS DE LA LÍNEA ECOLÓGICA DE LA EMPRESA CAMPOSEVEN COLABORADORA DE LA CÁTEDRA.

FreshVana es la línea de productos ecológicos de Camposeven, que tiene como objeto de negocio la venta de productos ecológicos de la más alta calidad a través de Internet: del campo a la mesa, "una vinculación para crear un proyecto sólido y duradero".

CONVOCATORIA DE PREMIOS DE EMPRENDIMIENTO PARA EL DESARROLLO DE IDEAS INNOVADORAS DE CARÁCTER EMPRESARIAL PROMOVIDAS POR ESTUDIANTES DE LA UPM

Con esta actividad se pretende impulsar proyectos de emprendimiento, fundamentalmente aquellos que tengan y fundamento ético importante, bien en temas de explotación agrícola, fomentando el desarrollo tecnológico e impulsando la utilización de nuevas tecnologías o bien de carácter social y de desarrollo.

Participación con entrega de Premio de 500€ en el **VII CONGRESO DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INGENIERÍA AGRONÓMICA.**

REALIZACIÓN DE UN PLAN DE PRÁCTICAS CURRICULARES EXTERNAS PARA ALUMNOS DE LOS ÚLTIMOS CURSOS DE CARRERA DE LA UPM

Colaborar con la Universidad ayudando con su patrocinio a la realización de prácticas en empresa de alumnos de los últimos cursos de carrera.

SEMINARIO EN DIRECCIÓN DE PROYECTOS

Esta es una de las actividades que quiere promover en la zona la Fundación Ingenio que cedería el uso y aprovechamiento de las instalaciones de las empresas constituyentes para impulsar Seminarios y Cursos de Certificación en Dirección de Proyectos.

Estas actividades podrán vincularse a las relaciones entre GESPLAN con el representante español (AEIPRO) de la Internacional Project Management Association (IPMA), que es la asociación internacional para la promoción de la dirección de proyectos. Desde la Cátedra se podrá difundir la información acerca del programa de certificación de competencias en dirección de proyectos; y apoyar la organización y promoción de los seminarios de preparación para el examen de certificación.

Se podrán conceder becas para la formación de jóvenes interesados en acceder a esta certificación internacional.