

Actividades de Difusión.

Con objeto de llevar a cabo la difusión de los resultados del proyecto 252233. "FitoSmart – plataforma tecnológica de fitomonitorización de cultivo hidropónico utilizando computo sensible al contexto y técnicas de inteligencia artificial" aprobado por CONACYT, dentro del Programa de Estímulos a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (PEI), se integró un plan de acción y en colaboración con Instituciones de Educación Superior y Secretarías de Gobierno; se realizaron presentaciones en eventos organizados por las instituciones mencionadas, teniendo actividades en stands, expositores y para éstos últimos se diseñaron trípticos, videos y mamparas con los datos del proyecto PEI.



En el mes de marzo del 2018 se llevó a cabo el foro-taller de la "Presentación Estatal de la Estrategia Veracruz 4.0" esto dentro del World Trade Center en la ciudad de Veracruz, organizado por la Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario del estado de Veracruz. Teniendo la colaboración del Diputado Alejandro Zairick Morante, así como empresarios del sector privado.



Este evento tuvo como principal objetivo, poder dar a conocer los esfuerzos que el Gobierno del Estado realiza para la investigación aplicada y la innovación tecnológica; De igual forma se da a exponer los resultados preliminares de las empresas privadas que desarrollan sus proyectos de investigación. (En Anexo 1 se encuentran las evidencias: invitación, reconocimiento, lista de asistencia y evidencias fotográficas) asimismo, se instaló un stand para dar información a los asistentes.

En su participación dentro de este foro-taller se dio el reconocimiento a la empresa por medio de las autoridades estatales, por su participación en



anteriores convocatorias PEI, por el proyecto "FITOSMART" Plataforma tecnológica de fitomonitorización de cultivo hidropónico utilizando cómputo sensible al contexto y técnicas de inteligencia artificial.

Cabe resaltar que las empresas en dicho evento se llevó a la reflexión de la importancia de poner en práctica los principales avances tecnológicos en el uso de programas y software y/o hardware

que permite a los diferentes sectores empresariales cumplir dentro de sus funciones, normas y procedimientos.

Varios empresarios destacaron la importancia de promover el aprendizaje en el desarrollo de las tecnologías de información, toda vez que es un impacto global.

Como resultado de éste tipo de eventos, se pudo llevar a un acercamiento de los representantes del Conacyt en el estado para tener el compromiso de promover tecnologías de la información, considerando la generación de proyectos, así como estar más enfocados en la investigación, innovación y vinculación tecnológica de su entorno.



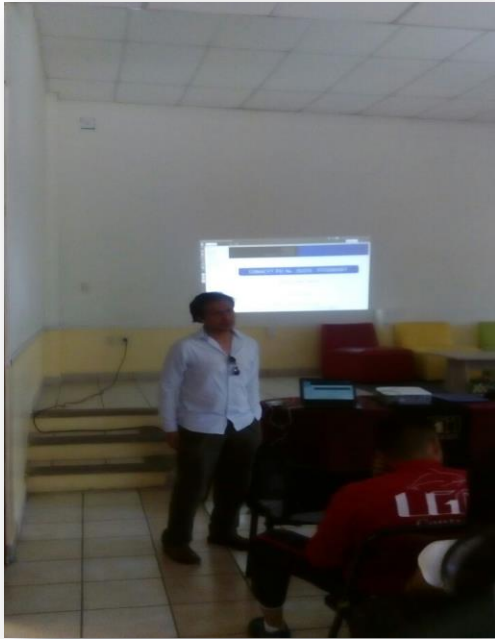
Con fecha del 23 y 24 de mayo del 2018, se realizó la participación en el foro de Innovación Tecnológica, organizado por la Universidad Veracruzana en la facultad de Contaduría y Administración, campus Ixtaczoquitlan, Veracruz. Esto dentro de las instalaciones de dicha facultad, teniendo la participación en el foro denominado, “las 24 horas de la innovación” anexo a la participación en la exposición del proyecto: “FITOSMART” Plataforma tecnológica de fitomonitorización de cultivo hidropónico utilizando cómputo sensible al contexto y técnicas de inteligencia artificial de igual forma se implementó un stand.



Este evento tuvo como principal objetivo poder dar a conocer los esfuerzos que se realizan a nivel empresarial en el ámbito de la

investigación aplicada y la innovación tecnológica.

Finalmente, en el marco del Foro, organizado por la Universidad de Golfo de México campus Cd. Mendoza, denominado “Fomento a la innovación 2018” llevado a cabo en las instalaciones de la Universidad.



Se realizó la participación en la exposición de las diferentes temáticas sobre tendencias tecnológicas; teniendo la interacción con estudiantes de dicha facultad.

Tocando los puntos principales para el desarrollo en los jóvenes dentro del sector empresarial de la zona, para tener una mejor oportunidad.

A continuación se anexa evidencia de participación de la empresa **Kubeet S. de R.L. de C.V.** en los diferentes eventos donde se presentó los avances del proyecto “FITOSMART – Plataforma tecnológica de fitomonitorización de cultivo hidropónico utilizando computo sensible al contexto y técnicas de inteligencia artificial” con No. 252233. Proyecto apoyado por el programa de estímulos a la investigación, desarrollo tecnológico e innovación del CONACYT.

ANEXO 1

Invitación de SEDECOP



SEDECOP
ESTADO DE VERACRUZ

VER Economía
SECRETARÍA DE DESARROLLO
ECONÓMICO Y PORTUARIO

Boca del Río, Veracruz, a 1 de Marzo de 2018.

Estimado Empresario,

La Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario del Estado de Veracruz trabaja en la Innovación y el Desarrollo Tecnológico Empresarial, promoviendo la implementación transversal de tecnologías de la información y comunicaciones que generen las condiciones de productividad que el Estado requiere, como parte de la Transformación Digital que impulse a nuestro país.

En ese sentido, bajo el marco de la Cuarta Revolución Industrial, mejor conocida como Industria 4.0, en la que los sistemas de producción físicos, convergen con la visión de los procesos industriales interconectados mediante el Internet de las Cosas, la Realidad Aumentada, el Big Data, la Inteligencia Artificial y otras herramientas tecnológicas de última generación, impulsamos la evolución a Empresas Conectadas en la Economía del Conocimiento, definiendo así, una Ruta Crítica para implementar la "Fábrica Inteligente".

Por lo anterior, bajo el modelo de Tetra hélice, en colaboración con la sociedad, el sector productivo y la academia, hemos definido prioridades para la creación de un Entorno propicio para la Innovación Tecnológica y es en ese contexto que me es grato extenderle una cordial invitación a que nos acompañe en nuestro magno evento para la "Presentación de la Estrategia Veracruz 4.0".

Así mismo, en sinergia con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT, e invitamos a la presentación regional del "Programa de Estímulos Fiscales a la Investigación y Desarrollo de Tecnología - EFIDT", en la que se darán a conocer las directrices de participación en este fondo.

Dicho evento se llevará a cabo el día 13 del mes en curso, iniciando a las 11:00 horas, en los Salones Jód 1 y 2 del World Trade Center ubicado en Avenida Ruiz Cortines, Yang Ming, No. 3495 de la ciudad de Boca del Río, Veracruz.

Esperando nos honre con la confirmación de su presencia para la elaboración de su acreditación dejo a su disposición el contacto de la Lic. Analith Enriquez Gómez, en el correo electrónico anaenrq@hotmail.com y en el teléfono 2281404651.

Reciba un cordial saludo.

Atentamente

Ing. Alejandro Zairick Morante

Secretario de Desarrollo Económico y Portuario del Estado de Veracruz.

Cristóbal Colón No. 5 Edificio Torre Ártemis, Despacho 1414
C.P. 91190 Xalapa, Veracruz
T. 01 228 841 85 00 / 01 800 570 32 55
VERACRUZ.eob.mx/desarrolloeconomico





SEDECOP
ESTADO DE VERACRUZ

VER Economía
SECRETARÍA DE DESARROLLO
ECONÓMICO Y PORTUARIO

ANEXO PROGRAMA Y CARTEL.

PRESENTACION DE LA ESTRATEGIA VERACRUZ 4.0

PROGRAMA

11:00 - 11:15	• Presentación Presidencial
11:15 - 11:35	• Palabras a cargo del C. Gobernador, el Lic. Miguel Ángel Yunes Linares.
11:35 - 12:00	• Presentación Estrategia Veracruz 4.0 por parte del Ing. Alejandro Zeinick Morante, Secretario de Desarrollo Económico y Portuario de Estado.
12:00 - 12:30	• Palabras a cargo del Dr. José Antonio Lazzaro Ponce, Director Adjunto de CONACYT
12:30 - 13:00	• Entrega de Reconocimientos por parte de C. Gobernador a Empresas ganadoras PEI 2018.
13:00 - 14:00	• Conferencia Magna "VERACRUZ 4.0, Economía del conocimiento y alcance del capital intelectual".
14:00 - 14:40	• Panel: "Implementación del Modelo de Industria 4.0 en Veracruz, perspectivas convergentes".
Comida	
17:00-17:30	• Presentación Regional del Programa "Escuela Fiscal para la Inversión y Desarrollo de Tecnología (EFIDT)" a cargo de la Dra. Alicia Olga Lazzaro Ponce
17:30-20:00	• Taller Integración de Proyectos del EFIDT.
20:00-20:15	• Clausura

Cristóbal Colón No. 5 Edificio Torre América, Desarrollo 1414
C.P. 91190 Xalapa, Veracruz
T. 01228 841 85 00 / 01800 570 92 55
VERACRUZ.gob.mx/desarrolloeconomica



Veracruz 4.0

TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

PRESENTACIÓN ESTATAL
DE LA ESTRATEGIA DE
INDUSTRIA 4.0

Veracruz a la vanguardia

Estamos en la **Transformación Digital** que revolucionará la forma en la que pensamos, producimos y vivimos.

Hoy desde el Gobierno, impulsamos con determinación la implementación transversal de tecnologías y modelos de última generación.

PROGRAMA DEL DÍA

- Presentación de la Estrategia Veracruz 4.0.
- Reconocimientos PEI 2018.
- Conferencia Magna: "VERACRUZ 4.0, Economía del conocimiento y alcance del capital intelectual."
- Panel de Expertos: "Implementación del Modelo de Industria 4.0, perspectivas convergentes".
- Presentación Regional del "Programa de Estímulos Fiscales a la Investigación y Desarrollo de Tecnología, EFIDT".

Cupo Limitado
Registro Obligatorio
Horario de 11:00
Evento Totalmente Gratuito
01-800-908-72-26

INDUSTRIA 4.0 – BIG DATA – REALIDAD AUMENTADA
INTELIGENCIA ARTIFICIAL – MACHINE LEARNING
AGRICULTURA DE PRECISIÓN – SMART CITIES

WTC | BOCA DEL RÍO | 13 MARZO 2018



LANZAMIENTO REGIONAL SUR ORIENTE DEL PROGRAMA
DE ESTÍMULOS FISCALES A LA INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO DE LA TECNOLOGÍA 2018

PROGRAMA DEL DÍA

- Presentación de la Estrategia Veracruz 4.0.
- Reconocimientos PEI 2018.
- Conferencia Magna: "VERACRUZ 4.0, Economía del conocimiento y alcance del capital intelectual."
- Panel de Expertos: "Implementación del Modelo de Industria 4.0, perspectivas convergentes".
- Presentación Regional del "Programa de Estímulos Fiscales a la Investigación y Desarrollo de Tecnología, EFIDT".

Cupo Limitado
Registro Obligatorio
Horario de 11:00
Evento Totalmente Gratuito
01-800-908-72-26

PRESENTACIÓN ESTATAL
DE LA ESTRATEGIA DE
VERACRUZ 4.0

WTC | BOCA DEL RÍO | 13 MARZO 2018



RECONOCIMIENTO A LA EMPRESA KUBEET S. DE R.L. DE C.V. POR SEDECOP



SEDECOP
ESTADO DE VERACRUZ

VER Economía
SECRETARÍA DE DESARROLLO
ECONÓMICO Y PORTUARIO

BOCA DEL RÍO, VERACRUZ A 13 DE MARZO DE 2018.

LA SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO Y PORTUARIO DEL ESTADO DE VERACRUZ
EN EL MARCO DE LA PRESENTACIÓN ESTATAL DE LA ESTRATEGIA DE VERACRUZ 4.0
OTORGA EL PRESENTE RECONOCIMIENTO A LA EMPRESA:

KUBEET S. DE R.L. DE C.V.

POR SU EXCELENTE DESEMPEÑO EN EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS A
LA INNOVACIÓN DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, 2018.

Veracruz 4.0 TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

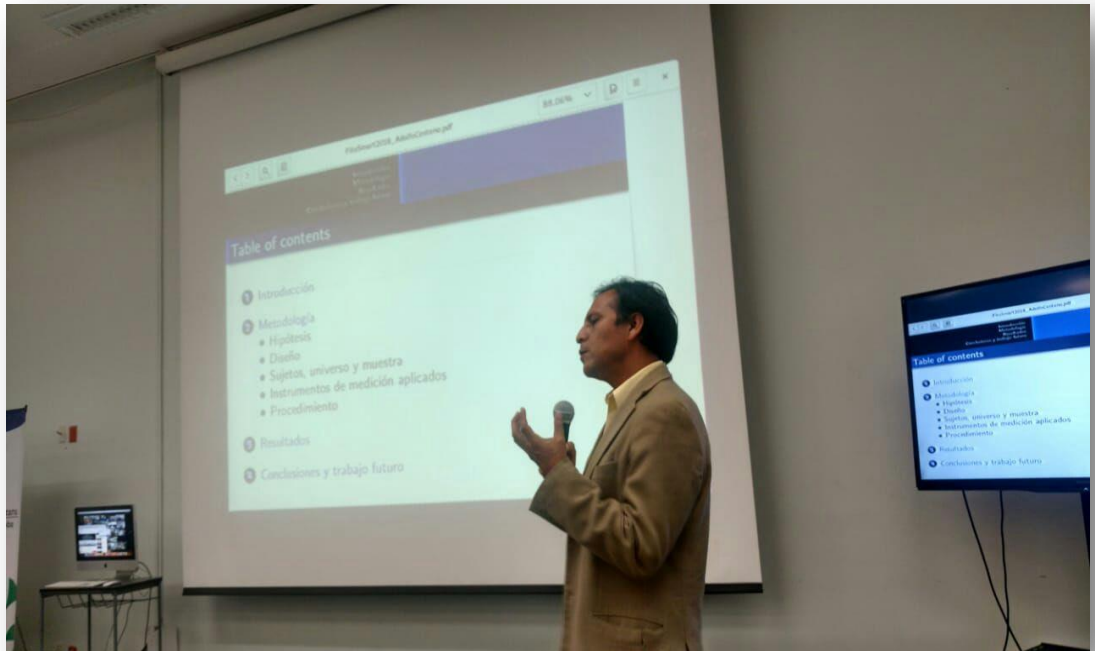
LO ANTERIOR POR HABER OBTENIDO EL APOYO DE ESTE PROGRAMA
CON UNA PROPUESTA DE EXCELENCIA DE ACUERDO A
LA PUBLICACIÓN DE RESULTADOS DEL CONACYT,
EL DÍA 15 DE FEBRERO DEL PRESENTE AÑO.

ING. ALEJANDRO ZAIRICK MORANTE
SECRETARIO DE DESARROLLO ECONÓMICO Y PORTUARIO
DEL ESTADO DE VERACRUZ



PRESENTACIÓN ESTATAL
DE LA ESTRATEGIA
VERACRUZ 4.0

EVENTO EN LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA
Foro de Innovación Tecnológica
“Las 24 horas de Innovación”





EVENTO EN LA UNIVERSIDAD DEL GOLFO DE MEXICO
Fomento a la Innovación 2018.





RECONOCIMIENTO A LA EMPRESA KUBEET S. DE R.L. DE C.V. POR PARTE DE LA
UNIVERSIDAD DEL GOLFO DE MEXICO.



Otorga el presente

Reconocimiento

al: Dr. Adolfo Centeno Téllez

Por haber impartido el tema:
*"FitoSmart: Plataforma Tecnológica de
Fitomonitorización de Cultivo Hidropónico Utilizando
Cómputo Sensible al Contexto y Técnicas de Inteligencia
Artificial"*

Cd. Mendoza, Veracruz, 25 de Mayo de 2018

"Amar la ciencia, para alcanzar la sabiduría"



Ing. Antonio Enrique Leal Cruz
Director