



EL MISIONERO



PERIÓDICO OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

Edición #918 - Lunes 11 de julio del 2022

TITULARES

**30 AÑOS -
BODAS DE PERLA
UNIVERSIDAD
AGRARIA DEL
ECUADOR**

**¡SALUD
UNIVERSIDAD
AGRARIA DEL
ECUADOR!**

**LAS AGRARIADAS,
UNA TRADICIÓN**

CONFERENCIAS

**FESTIVAL
HIDRAULICO**

**CONGRESO
ESTUDIANTIL**

30 AÑOS - BODAS DE PERLA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR ¡VIVA LA AGRARIA!



30 AÑOS: BODAS DE PERLA. Las perlas se vinculan con la experiencia adquirida a través de los años. Celebran la belleza de la longevidad. Es uno de esos números redondos que convierten este aniversario en algo especial y por ello, hay que saber qué significa y qué cosas se pueden hacer para que ESTE DÍA SEA INOLVIDABLE.

(Más información en las páginas interiores)

ESCUELA DE POSGRADO "ING. JACOBO BUCARAM ORTIZ, PH.D."



Dra. Martha Bucaram De Jorgge
Rectora

OBTÉN TU TÍTULO DE CUARTO NIVEL EN 1 AÑO

INSCRIPCIONES ABIERTAS

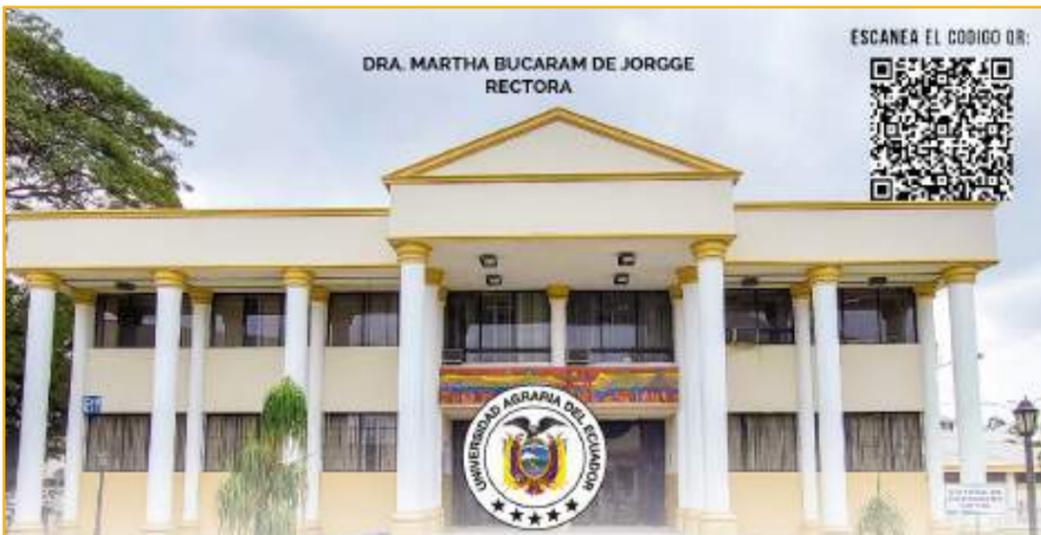
MODALIDADES: Semipresencial y online	DURACIÓN: Dos periodos académicos
HORARIO DE CLASES: Semipresencial Vie: 16h00 a 22h00 Sáb: 08h00 a 16h00 Dom: 08h00 a 15h00	Online (MBA) Lun - vie: 18h00 a 22h00 Online (Software) Vie: 17h00 a 22h00 Sáb: 08h00 a 16h00 dom: 08h00 a 15h00

Síguenos en:
 @uae_agraria
 @uae_agraria

sipuae@uagraria.edu.ec / wespinoza@uagraria.edu.ec
 (04) 2492187 ext. 127 - 0980956269

DR. MARTHA BUCARAM DE JORGGE
RECTORA

ESCANEA EL CODIGO QR:

¡Tu futuro está en la Universidad Agraria del Ecuador!

GRADÚATE EN UN AÑO

 Maestría en Tecnología de la Información Agrícola	 Maestría en Agroecología y Desarrollo Sostenible
 Maestría en Ingeniería Agrícola con mención en Riego y Drenaje	 Maestría en Sanidad Vegetal
 Maestría en Agropecuaria con mención en Agronegocios	 Maestría en Software con mención en Calidad
 Maestría en Administración de Empresas	

sipuae@uagraria.edu.ec / wespinoza@uagraria.edu.ec / (04) 2492187 - 0980956269



UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

"Formando a los misioneros de la Técnica en el Agra"

EL MISIONERO

Es una publicación realizada por

LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

DIRECTORIO:

Ing. Jacobo Bucaram Ortiz, Ph.D.
Presidente y Director

CONSEJO EDITORIAL:

Ing. M.Sc. Martha Bucaram de Jorgge, Ph.D.
Dr. Klever Cevallos Cevallos, M.Sc.
Ing. Javier Del Cioppo Morstdat, Ph.D.
Ing. Néstor Vera Lucio, M.Sc.

COLABORADORES EXTERNOS

Ing. Wilson Montoya
Ing. Paulo Centanaro
Lcdo. Jhonny Morales

OFICINA DE REDACCIÓN:

Dirección: Universidad Agraria de Ecuador, Campus Guayaquil, Av. 25 de Julio y Av. Pío Jaramillo.
Teléfonos: (04) 2439995 - 2439394
Diseño y Diagramación: Dpto. de Relaciones Públicas U.A.E.

DISTRIBUCIÓN:

Guayaquil: Av. 25 de Julio y Av. Pío Jaramillo
Milagro: Av. Jacobo Bucaram y Emilio Mogner
El Triunfo: Cdla. Aníbal Zea - Sector 1
Naranjal: Vía Las Delicias, Km. 1,5

Distribución: gratuita
Circulación: semanal

¡SALUD UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR!

Evidentemente 30 años de historia es bastante y hemos logrado vencer todas las tormentas, todas las tempestades, todas las vicisitudes que hemos tenido y que han sido muchas. La Agraria se crea como un fenómeno de acción-reacción, a la pésima educación que recibíamos ciento veinte alumnos en un aula, a punta de tiza, saliva y horas en el pupitre; el título es un cheque sin fondo que muchos, cuando lo querían efectivizar, no les servía para nada. Muchos de mis compañeros terminaron de taxistas o de vendedores de químicos.

Pero, de a poco, hemos ido avanzando. Cuando no hay camino, hemos hecho camino al andar, como expresaba Machado, y la ruta crítica por la que tienen que atravesar los pueblos es la educación. Por eso no queremos legarles hambre y miseria a las futuras generaciones; queremos incrementar la masa crítica en todos y cada uno de ustedes, porque ustedes nos van a ayudar a transformar la patria, convertir al Ecuador en uno más justo y solidario.

Que se nos han llevado 650 millones de dólares por disposiciones emitidas en el Ministerio de Finanzas y en determinados gobiernos es secundario, pues los más valiosos patrimonios de esta universidad son ustedes señores estudiantes y acá todos y cada uno de los maestros que invierten con pasión y obsesión la mayor cantidad de tiempo que durante esta época de su vida les pueden dedicar sus propios padres. Lo hacen con pasión, dedicación y amor infinito para conseguir el Ecuador más justo y solidario que nosotros soñamos; pero esto es un instrumento de paz que evidentemente lo han tratado de destruir durante 10 años.

Se cerraron los Programas Regionales de Enseñanza (PRE) que era el mecanismo educacional que permitía llegar a todos los cantones rurales para entregarles la educación a un costo bajísimo, y los cerraron porque de pronto la Agraria se convertía en emperadora del país; todos los coordinadores que poníamos en un PRE los elegían de alcaldes porque cumplía con las demandas de la sociedad y los muchachos estaban felices. En el pasado los muchachos de los cantones rurales venían a estudiar a las ciudades grandes: Guayaquil, Quito o Cuenca, y en ese periplo, una buena cantidad se dedicaba al trago y a la droga; las muchachas venían con una mochila llena de esperanzas en la

espalda y regresaban con una mochila de carne y hueso por delante. Por eso planteé oportunamente que la juventud permanezca unida al cordón umbilical de la familia que es una unidad que permite el desarrollo de una sociedad.

Es verdad que en los cantones rurales no tenemos a tantos genios de la academia. Los alumnos de esas comunidades no son buenos en matemáticas, física, química, etc., sin embargo, todas las universidades juntas del mundo no le pueden entregar a esos muchachos el conocimiento vernáculo con el que ellos llegan a la universidad. Distinguen las especies de flora y fauna como muchos ciudadanos no conocen, y eso permitió que nosotros brindásemos unos profesionales al tercer nivel como tecnólogos, ingenieros, que todas las empresas transnacionales las reclamaban.

Y así mismo hemos construido una serie de edificios. Tenemos la única torre universitaria del mundo, porque esa es la Atalaya desde donde se difunde el conocimiento. Tenemos el único Partenón Universitario, mimetizándonos con la Acrópolis de Atenas en Grecia, donde había el Partenón donde le rendía homenaje a la diosa Atenea, que representa a la guerra y la sabiduría. Nosotros tenemos nuestro partenón universitario para rendir un homenaje de pleitesía a la academia, la investigación, a la docencia y así hacer la guerra al hambre y a la desigualdad. Demasiada turbulencia vive el país, teníamos recursos acumulados por 25 millones de dólares en la CFN y se los robaron, en un gobierno nos lo quitaron y eran producto de nuestro esfuerzo, de nuestro ahorro, de la autogestión. A esta universidad le ha tocado sufrir los intentos de invasiones en Ventanas, Mariscal Sucre, Vainillo, Balzar, Palestina y hemos salido al frente como un ejército que va permanentemente a luchar, la gran mayoría son de la ciudad de Milagro.

Hemos creado unidades académicas como la de Economía Agrícola que es la primera del país, lo cual otras universidades clonaron y fracasaron; por último, nos prohibieron dar el título de Economistas Agrícolas. Hemos planteado algo inédito en el mundo: La Quinta Ola del Progreso de la Humanidad: La Protección del Medio Ambiente, y de aquello debemos ufanarnos porque para hacer esa propuesta, hemos creado una escuela de posgrado con una maestría en recursos



naturales renovables, luego llevamos a un grupo de profesionales a estudiar en el Perú un doctorado en Ciencias Ambientales.

Creamos la Escuela de Ingeniería Ambiental, que es la profesión del futuro. También desarrollamos el proyecto de sembrar un millón de plantas, lo que ya han clonado una serie de universidades en Quito, a imagen y semejanza de nuestro programa con la gran diferencia que nosotros no le sacamos dinero al Estado; así también tenemos un plan para sembrar toda la cuenca del río Guayas. Yo he planteado poner cerco a la frontera agrícola, basta de incrementarla, protejamos la flora y la fauna. Mientras mayor agresión exista, nosotros nos vamos fortaleciendo. Vamos a transitar en aguas turbulentas.

Yo deseo agradecer y felicitar a todos y cada uno de los docentes que mantienen la llama viva de la ilusión y de la esperanza y continúa con este proyecto para educar a las futuras generaciones.

¡Feliz Trigésimo Aniversario!

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Presidente del Consejo Editorial

30 AÑOS: LAS BODAS DE PERLA DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

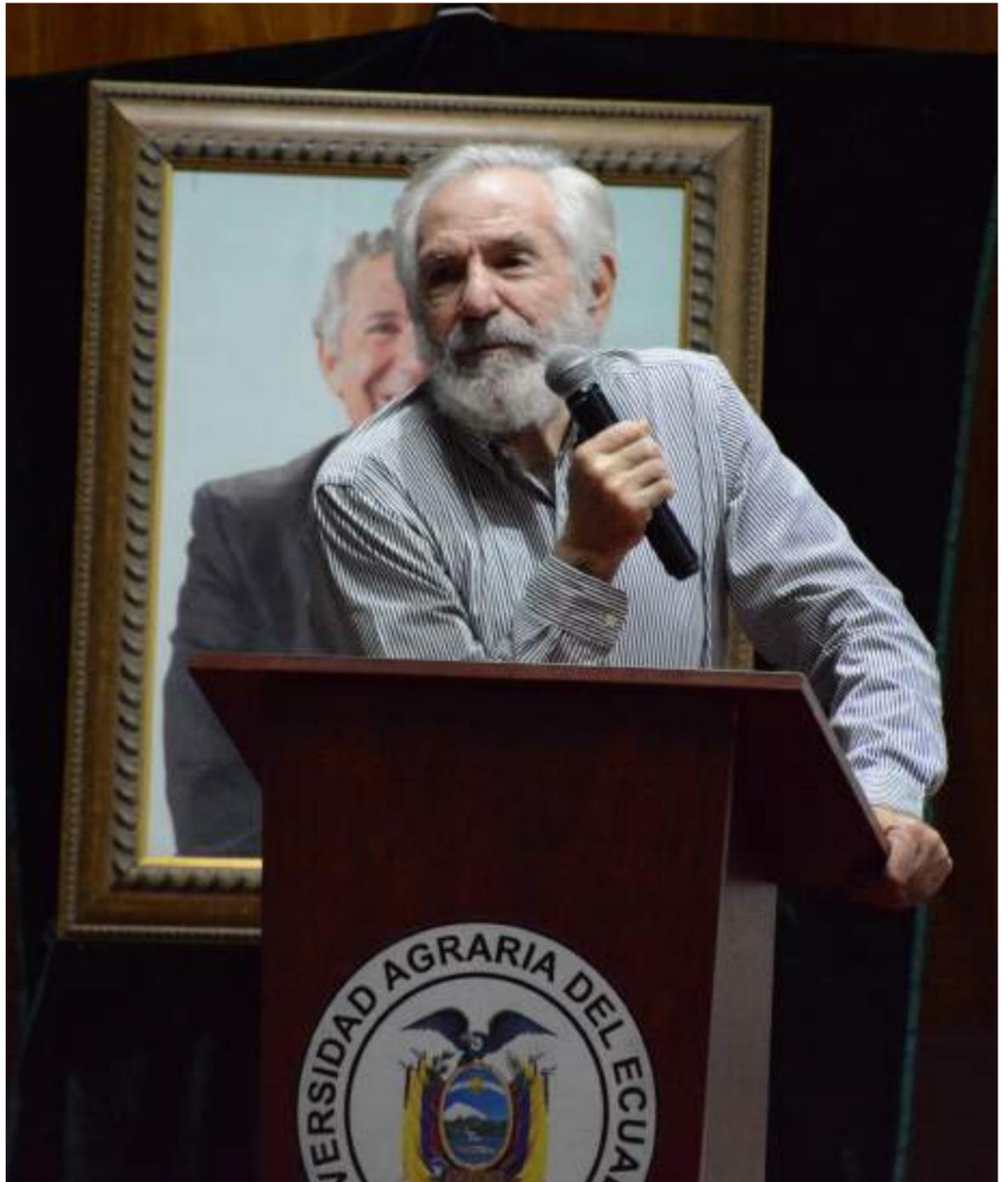
Las bodas de perla se celebran cuando se cumplen 30 años de existencia. Es uno de esos números redondos que convierten este aniversario en algo especial y por ello, hay que saber lo qué significa y qué cosas se pueden hacer para que este día sea inolvidable. Este aniversario se identifica con la perla, el símbolo de la belleza oculta y preciosa que se encuentra dentro de la ostra, cuyo aspecto no es tan hermoso a primera vista. Seguramente, después de treinta años ya no se tenga el mismo aspecto que cuando inició el camino, sino que se aprecia, aquello que es más importante y hermoso, que es el DESARROLLO alcanzado en el camino del tiempo. Las perlas se asocian con la humildad y la pureza y simbolizan longevidad, algo que lo hace grande y magestuoso, lo es hoy, la UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR, creada y fundada por el insigne maestro de maestros, Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, el 16 de julio de 1992; en que fue su primer Rector, y que actualmente la dirige su hija, la Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorgge, siguiendo, cual Linterna de Diógenes, sus sabias enseñanzas.

La UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR, se ha convertido en el ícono, en el paradigma, de la educación superior agropecuaria, la mejor del país, aquella que ya ha aportado al sector agrario con más de 20 mil profesionales probos y destacados, que impulsan el desarrollo de la gran empresa agropecuaria ecuatoriana.

OFRECIMIENTO DEL ACTO

El Dr. Javier Del Cioppo Mostard, Vicerrector de la U.A.E., hizo el ofrecimiento del acto en la inauguración de las Agrariadas, por el XXX Aniversario de creación de la institución; en sus palabras relacionó los 30 años cumplidos por la U.A.E., con lo que significan las Bodas de Perlas, que se cumplen también a los 30 años en un matrimonio.

Destacó, que las perlas se vinculan con la experiencia adquirida a través de los años, y que celebran la belleza de la longevidad. Así mismo, exhaltó la importancia de tener una universidad en el país, que represente y responda por el desarrollo agropecuario nacional, gracias a la virtuosa iniciativa e idea consolidada por el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador y Fundador de nuestra gloriosa institución que, al momento actual, ha formado y graduado a más de 20 mil profesionales en la rama, los cuales constituyen el soporte e impulso del crecimiento agrario del país. Con ello dio paso a la inauguración oficial de las festividades de aniversario



LAS AGRARIADAS, UNA TRADICIÓN

Las Agrariadas son una tradición de la Universidad Agraria del Ecuador, llevadas de la mano de su Rector-Creador y Fundador, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz. Y hoy, al cumplir 30 años de su creación, la Familia Agraria debe hacer un homenaje al Dr. Bucaram, quien logró labrar -cual orfebre- el sueño de crear la más grande institución pública agropecuaria al servicio de la juventud ecuatoriana, entregándoles la verdadera educación superior de calidad a través de los procesos de enseñanza-aprendizaje y explicación-comprensión. Así mismo, el Dr. Bucaram, cual linterna de Diógenes, alumbró la senda por donde debe transitar la docencia universitaria, no solo en la UAE, sino en el sistema de educación superior del país.

Hoy, en el homenaje a los 30 años de creación de la Universidad Agraria del Ecuador, volvemos al instante en que todo inició. Recordemos la historia, las batallas incansables del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz ante los distintos organismos (como el Congreso Nacional) para dar paso a la creación el 16 de julio de 1992 y, posteriormente, ante el

CONUEP - Ministerio de Finanzas para la asignación de recursos. Pocos años después, caminando de la mano del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, la Universidad Agraria del Ecuador se extendió bajo su administración con las sedes de Guayaquil, Milagro y más de 21 Programas Regionales de Enseñanza en cantones de la patria como son Alausí, Balzar, Chunchi, El Triunfo, La Troncal, Mocache, Montecristi, Naranjal, Paján, Palenque, Palestina, Pedro Carbo, Penipe, Pichincha, Riobamba, Rocafuerte, Salitre, Santa Ana, Santo Domingo, Simón Bolívar y Ventanas; así mismo, el Dr. Bucaram dotó a cada una de sus unidades académicas de la mejor infraestructura y la tecnología de punta para el desarrollo de la enseñanza teórica y práctica.

Con el paso del tiempo la Universidad Agraria del Ecuador ha crecido de manera exponencial; hoy, con la Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorge -la primera mujer Rectora de una institución de educación superior pública- al frente de la UAE, ha tomado la senda por la cual transita la universidad en el sistema de

educación, logrando mantenerla en el sitio que por 30 años ha conservado y de esto existe contundente evidencia en los distintos organismos del sistema de educación superior.

Para solemnizar las Agrariadas, en estos 30 años de creación y crecimiento, este 2022 los eventos del ceremonial se realizarán bajo el lema "Transitando cual linterna de Diógenes por la senda de la educación", el cual está basado en la imagen más significativa de los inicios de la Universidad Agraria del Ecuador, como es el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz. Esta serie de actividades conmemorativas contarán con una gran variedad entre ellas académicas, científicas, culturales, artísticas, deportivas, sociales, humanistas, espirituales y de vinculación externa con los egresados.

Todas las actividades de las Agrariadas, están lideradas por los miembros de la Familia Agraria, incluyendo la participación de autoridades, directivos, docentes y estudiantes, tal como apreciamos en los eventos que presentamos a continuación.



3 JULIO CAMINATA POR LA VIDA EN GUAYAQUIL

Caminata por la vida, es otra de las variadas propuestas del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Rector-Creador y Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, para promover la salud y bienestar de la Familia Agraria, que -junto a él- recorrieron calles y senderos de los campus, tanto en Guayaquil como en Milagro.



1 Y 4 JULIO CONFERENCIA CREACIÓN UAE



La Creación de la Universidad Agraria del Ecuador, es el inicio de la nueva universidad, el despertar de una moderna educación superior, capaz de convertirse en el motor del desarrollo agropecuario de nuestro país.

CONFERENCIA LA QUINTA OLA



La Quinta Ola del Progreso de la Humanidad: Protección del Medio Ambiente, es una propuesta del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz para el rescate y preservación de flora y fauna así como para disminuir la contaminación y el calentamiento global.

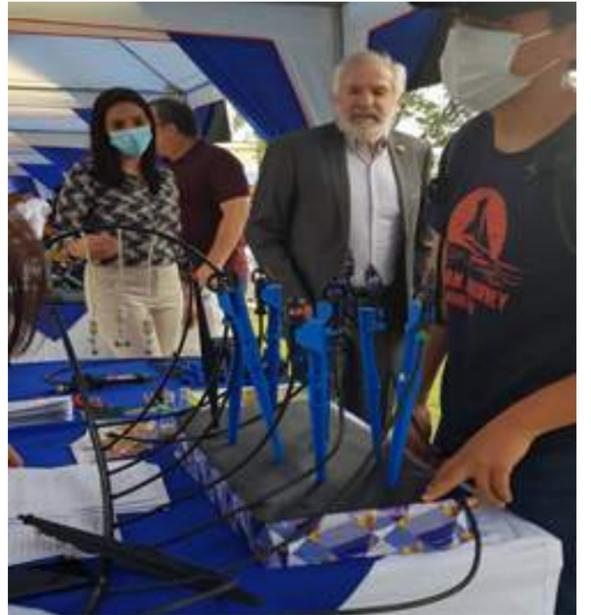
ELECCIÓN DE REINAS



JUEGOS DEPORTIVOS



FESTIVAL HIDRÁULICO EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ



EL FESTIVAL HIDRÁULICO ES UNA PRESENTACIÓN DE TODA LA MAQUINARIA Y EQUIPOS E INFRAESTRUCTURAS APLICADAS Y UTILIZADAS EN LOS DIVERSOS SISTEMAS DE REGADÍO, QUE SE UTILIZAN EN LOS PROCESOS AGRÍCOLAS Y DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR, EN LOS CAMPUS DE GUAYAQUIL, MILAGRO Y LOS PROGRAMAS REGIONALES DE ENSEÑANZA.



FESTIVAL DE HIDRÁULICA



CONGRESO ESTUDIANTIL MULTIDISCIPLINARIO



EL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ, PRESENTÓ UN EVENTO DE CAPACITACIÓN, BASADO EN UN PLAN DE CREACIÓN DE OPORTUNIDADES 2021-2025

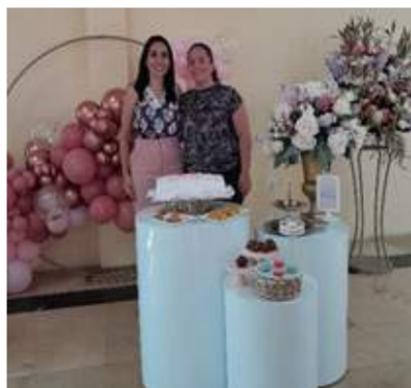
CONGRESO ESTUDIANTIL MULTIDISCIPLINARIO



RECTORA CELEBRA SU CUMPLEAÑOS



EL DR. JACOBO BUCARAM EN LA SERENATA



FESTIVAL DEL CACAO Y CHOCOLATE AGRARIO

Instantes de la inauguración del oficial del Festival del Cacao y Chocolate Agrario, a cargo del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, presidente del Voluntariado Universitario; junto al stand de la Facultad de Economía Agrícola.



El Festival del Cacao y Chocolate Agrario es un Proyecto creado por la Universidad Agraria del Ecuador, que viene funcionando y exponiéndose desde el año 2012 y que hasta ahora se ha presentado en 11 oportunidades; inicialmente como Salón Internacional del Cacao y Chocolate Ecuatoriano; luego como Choco raíces, con el apoyo de la empresa transnacional Salpa Francia-Ecuador y la Alcaldía de Guayaquil; y, últimamente, como Festival del Cacao y Chocolate Agrario(2019-2021), con el Voluntariado Universitario de la Universidad Agraria del Ecuador, que lo preside el Doctor Jacobo Bucaram Ortiz.

El Festival del Cacao y Chocolate Agrario, se constituye en el punto de encuentro de productores, exportadores, industriales, artesanos, artistas chocolateros, comercializadores, investigadores, entidades educativas, y público en general; por lo que se convierte en una ventana al mundo, donde expositores y visitantes, nacionales y extranjeros exponen las bondades de la producción e industria del cacao y chocolate, en sus distintas presentaciones y manifestaciones.

Los expositores de la Universidad Agraria del Ecuador, en el Festival del Cacao y Chocolate Agrario serán en 2022: Ingeniería Agronómica, Ingeniería Agroindustrial, Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Computación e Informática, Medicina Veterinaria, Economía Agrícola, Voluntariado



Las exposiciones 2021 mostraron a Choco Damas, de Naranjal; Campo Alegre de Leonel Bonilla; y CECOA, Compañía Exportadora de Cacao Aromático Orgánico.

Datos Meteorológicos Guayaquil (julio 2022)



Fuente: Estación meteorológica de la Universidad Agraria del Ecuador en Guayaquil

Fecha	 Precipitación (mm)	 Temperatura máxima (°C)	 Temperatura mínima (°C)
Lunes 4	0.0	30.8	22.7
Martes 5	0.0	28.7	22.5
Miércoles 6	0.0	29.8	22.3
Jueves 7	0.0	30.1	22.8
Viernes 8	0.0	29.8	21.8
Sábado 9	0.0	29.3	22.3
Domingo 10	0.0	28.7	22.7

Datos Meteorológicos Milagro (julio 2022)



Fuente: Estación meteorológica de la Universidad Agraria del Ecuador en Milagro

Fecha	 Precipitación (mm)	 Temperatura máxima (°C)	 Temperatura mínima (°C)
Lunes 4	0.0	28.1	20.1
Martes 5	0.0	27.5	22.3
Miércoles 6	0.0	29.2	21.5
Jueves 7	0.0	29.5	22.5
Viernes 8	0.0	26.3	22.7
Sábado 9	0.0	24.6	20.8
Domingo 10	0.0	25.8	19.5