



Con júbilo, Universidad Agraria del Ecuador despidió el 2017

Durante la entrega de la denominada "Canasta Navideña Agraria", docentes y empleados administrativos y de servicio compartieron risas y anécdotas del año que fenece. [Más en página 6](#)

Mensaje navideño del Dr. Jacobo Bucaram exhortó a trabajar con empatía por la UAE

Destacando los logros y realizaciones que la Universidad Agraria del Ecuador ha materializado durante el 2017, el Rector fundador emitió su criterio frente a las declaraciones de varios detractores sobre el proyecto que mantiene en vigencia la Agraria. Instó a desenmascarar a los "vendedores de ilusiones" y a trabajar en el 2018 con más empatía y pertinencia hacia la UAE. [Más en página 4](#)



La entrega de la "Canasta Navideña Agraria", reunió a docentes, empleados administrativos y de servicios

Las asociaciones de docentes y empleados administrativos y de servicio realizaron la tradicional reunión para conmemorar la Navidad. [Más en página 8](#)

Los estudiantes son los protagonistas de la Feria de Ciencias

Segunda Parte

Producción, industrialización y comercialización de productos agrícolas, el triple lavado de envases, emprendimiento rural; esto como parte de ingeniería agronómica.

En ingeniería agroindustrial tiene la energía y su relación en los alimentos aplicada en un soporte de mango, elaboración de jabón líquido antibacterial, elaboración de mentol casero, elaboración de jabones en barra, elaboración de detergentes químicos oxidativos y elaboración de gel antibacterial; esto es una muestra del gran proceso de nuestra universidad

En el mundo existe formalmente cuatro olas del progreso de la humanidad. La primera, la ola agrícola que en nuestra institución se ve reflejada en las ciencias agrarias. La segunda, la ola agroindustrial que en nuestro caso esta relacionada con la escuela de ingeniería agroindustrial. La tercera ola es la informática y cibernética y la cuarta ola es la biotecnología. En la quinta ola somos los pioneros en haberla planteado; protección del medio ambiente. El futuro será del estudio del medio ambiente y del impacto ambiental.

Turrónes de coco, preparaciones de mantequilla de maní, elaboración de procesados a partir del tallo y la cascara de la piña, elaboración de chocolate, elaboración de pan camote, quinua, avena, noni y plátano.

El yogurt y sus beneficios, la estadística aplicada a la agricultura, producción de conservas, verduras por medio de acción de bacterias ácido asépticas. Determinación y rendimiento de análisis, vinagre de manzana, elaboración de harina de chocho.

Evidentemente los stands de ingeniería agroindustrial es uno de los más nutridos y los felicito por el gran proceso que han desarrollado, es una de las progresiones que hemos implementado en nuestra universidad y que otras univer-



Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Presidente del Consejo Editorial

sidades del país han copiado, inclusive clonado el pensum académico de estudios. Mis felicitaciones para los docentes de agroindustrial.

En computación e informática tenemos el enfoque de los sistemas en las organizaciones, aplicaciones informáticas en la contabilidad, sistemas de información empresarial, mantenimiento preventivo, ensamble de autos y vehículos robots. Creemos que el desarrollo de aplicaciones que ayuden al manejo de los productos que nuestra entidad produce, sería de gran aporte para conocer lo que tenemos y no tenemos en bodega.

Economía Agrícola tiene temas vinculados con el tema de los balanceados y la cascara de banano, marco del proceso de exportación de plantas, políticas agropecuarias que influyen en el Ecuador.

Nosotros tenemos un instituto de investigaciones económicas y creo que hace falta mayor dedicación de economía para plantear todo lo que se esta realizando.

La Universidad Agraria del Ecuador tiene el orgullo de ser la primera institución en haber creado la primera escuela de economía agrícola en el Ecuador.

Ciencias económicas plantea situaciones vinculadas con el turismo como una fuente productiva de divisas para nuestro país. Evaluación del procedimiento en la devolución del IVA que es un trámite mecánico y elaboración y comercialización de manualidades.

Los programas regionales de enseñanza también han dicho presente. El impacto de los programas regionales de enseñanza en nuestro país es muy grande.

A la Agraria le han cerrado más de 20 programas regionales de enseñanza en la tarea de persecución. No solo que se le han robado 250 millones de dólares, en la década "robada", sino que se nos ha llevado 24 millones de dólares de la corporación financiera nacional, los cuales hasta el día de hoy no nos han entregado.

Tampoco nos han entregado 140 millones de dólares provenientes de la recaudación del IVA, violando así el artículo 384 de la constitución y nos cambiaron la categoría para no entregarnos 70 millones de dólares de más.

Es decir que esto sumaría alrededor de 240 millones.

Neto de conservación de forraje, reciclaje de agua grises, software de análisis, producción de harinas de huesos y obtención de harinas de sangre.

Considero fundamental que a los compañeros de los programas regionales de enseñanza se les difunda cual es la filosofía con la que se crearon los programas. Ya que su propósito esta basado en un triangulo de la cooperación académica, donde la sociedad civil pedía la construcción del programa regional de enseñanza y los elegidos democráticamente por el pueblo hacían un convenio con la universidad y la Agraria disponía de la parte tecnológica. También el impacto en cada una de las comunidades.

Nosotros formamos técnicos en agricultura y cambiamos el entorno agrario del Empalme y hemos tenido gran impacto en Naranjal, a pesar de que ...

Continúa en la proxima edición



EL MISIONERO

Es una publicación realizada por
LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

DISTRIBUCIÓN

Guayaquil: Av. 25 de Julio y Pío Jaramillo
(042) 439 166

Milagro: Ciudad Universitaria Milagro
Av. Jacobo Bucaram y Emilio Mogner.
(042) 972 042 - 971 877

CONTÁCTENOS

info@agraria.edu.ec

DIRECTORIO

Ph.D. Jacobo Bucaram Ortiz
PRESIDENTE DEL CONSEJO EDITORIAL

CONSEJO EDITORIAL

Ing. Martha Bucaram de Jorge, Ph.D.
Dr. Kléver Cevallos Cevallosz, M.Sc.
Ing. Javier del Cioppo Morstadt, Ph.D.
Ing. Nestor Vera Lucio, M.Sc.

DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO

Departamento de Relaciones Públicas UAE

DESDE LA MIRA DE WILMON UNA VERDAD A LUCES



La Dra. Martha Bucaram Leverone y el Dr. Jacobo Bucaram forman parte del voluntariado universitario de la Universidad Agraria del Ecuador, única iniciativa en la academia ecuatoriana, que brinda diversos servicios a la UAE sin costarle un solo centavo al Estado

CONVENIOS DE LA UAE

Convenio de cooperación interinstitucional entre la UAE y la Universidad Estatal de Quevedo (UTEQ) para integración con miembros externos de tribunales para concursos de méritos y oposición.

Convenio de cooperación interinstitucional entre la Universidad Agraria del Ecuador y la Universidad Técnica de Machala.

Convenio de cooperación interinstitucional entre la UAE y la Universidad Técnica De Babahoyo (UTB) para la integración de miembros externos en los tribunales de méritos y oposición.

Convenio marco interinstitucional entre la UAE y la Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí.

Convenio de cooperación interinstitucional entre la UAE y el Hospital De Salud Publica del cantón Balzar.

Convenio de cooperación científica y académica entre la universidad agraria del ecuador y la universidad de Cuenca.

Convenio marco de cooperación interinstitucional entre el Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología INAMHI, y la Universidad Agraria del Ecuador.

Acuerdo de cooperación interinstitucional entre la Dirección Distrital y Articulación Territorial Zonal 5 de la Agencia Ecuatoriana de Seguridad de la Calidad del Agro "Agrocalidad" y la Universidad Agraria del Ecuador.

Convenio de cooperación interinstitucional entre la UAE y el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Durán.

Convenio marco de Cooperación Interinstitucional entre el Servicio Integrado de Seguridad ECU-911 y la UAE.

Convenio de Cooperación Interinstitu-

cional entre el Ministerio de Inclusión Económica y Social y la Universidad Agraria del Ecuador.

Acuerdo de Cooperación Interinstitucional entre la Dirección Distrital 09d01-Ximena1- Salud y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre el Instituto Nacional de Pesca "INP" y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Santa Elena y la UAE.

Convenio marco de cooperación Interinstitucional entre la Subsecretaria de Gestión Marina y Costera y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la Superintendencia de Control de Poder de Mercado y la UAE.

Convenio de Cooperación Interinstitucional entre la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación y Asistencia Técnica entre el colegio de Médicos Veterinarios del Guayas y la UAE.

Convenio de Vinculación con la Sociedad entre el municipio de Samborondón y la UAE.

Convenio específico de Cooperación Interinstitucional entre la Dirección Distrital y Articulación Territorial Zonal 5 de la "Agrocalidad" y la UAE.

Convenio de Cooperación Interinstitucional entre el Ministerio de Inclusión Económica y Social y la UAE.

Convenio marco de Cooperación Interinstitucional entre el Centro Agrícola de Palestina y la UAE.

Convenio Marco de la Cooperación entre la Asociación de Ganaderos del cantón

Olmedo y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la Fundación Huancaivilca y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre el GAD de Olmedo y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la Asociación Campesina 15 de Diciembre del cantón Paján y la UAE.

Convenio Marco De Cooperación Interinstitucional entre la Asociación Agropecuaria Montubia "San Lorenzo" y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la empresa Diximant s.a y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la Asociación de Quintas Familiares "Riovite" y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre el Consejo de Desarrollo Comunitario Comunidad "Cañabrava" y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la fundación Atasim y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre Daremsacorp s.a y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre el Instituto tecnológico Superior Guayaquil y la UAE.

Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre la Coordinación Zonal 5 del Ministerio de Educación y la UAE.

Continúa en la proxima edición

Mensaje Navideño del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz

El 2017 se va y el Rector Fundador de la Agraria expresó sus buenos deseos de prosperidad y esperanza para todos los miembros de la comunidad Agraria

Para todos y cada uno que tengan una feliz Navidad y un venturoso año nuevo, que hay que luchar por preservarlo.

La Universidad Agraria del Ecuador es el mayor legado que podemos entregarle a las futuras generaciones.

Este es el momento de la reflexión, de hacer el análisis de qué es la Agraria. Hoy que abundan los vendedores de ilusiones, que pretenden desconocer que la institución tiene un patrimonio de 600 millones de dólares. Ese es un trabajo fecundo y arduo de 25 años, el cual no se puede borrar en un día.

Hoy en época navideña, donde hay los carteristas, los arranchadores, debemos estar consientes de que la Agraria tiene un patrimonio y de eso debemos sentirnos felices.

Aquellos que no han hecho nada por esta universidad, quieren venir como gallinazos a apropiarse de esto.

¿Quién quitó los Programas Regionales de Enseñanza? ¿Cuántos Programas Regionales De Enseñanza tenemos? Los del CES, que pretenden adueñarse de esta institución. Para lo cual utilizan a mucha gente de diferentes universidades del país han querido meterse en la Agraria.

El famoso Carlo J, y otra serie de personas enviadas han tratado de invadir esta universidad.

Tenemos 600 millones de dólares de patrimonio que hemos logrado con el



La Ing. María Isabel Cartagena destacó el trabajo de los directivos, a favor de la UAE, durante el 2017



El Ing. Jacobo Bucaram Ortiz expresó su gratitud a docentes y empleados por su empatía con la UAE, en cortas palabras deseó que el 2018 este lleno de prosperidad

apoyo y trabajo de cada uno de los docentes y empleados.

Tenemos aportes académicos con los Programas Regionales de Enseñanza y fuimos pioneros en crear el Sistema de Posgrado en la Universidad Agraria del Ecuador.

¿Quién los creó?

Creamos ingeniería ambiental y hemos propuesto la quinta ola de progreso de la humanidad de la cual debemos estar satisfechos. Nadie lo ha hecho en el mundo, y para eso formamos a 20 docentes con un doctorado en Ciencias Ambientales. También creamos la maestría en recursos naturales renovables.

Para hacer realidad la quinta ola de progreso de la humanidad se creó la escuela de ingeniería ambiental.

¿Quién ha hecho eso? ¡Los que llegan en este momento! No señores.

Hemos realizado un par de foros sobre economía ambiental ¿Quién lo ha hecho? ¿Qué universidad del país lo ha hecho?

Voy a hacer una comparación, aunque estas son odiosas. De pronto los fiscales de nuestros actos son aquellos a los que el Señor les ha dado barba sin tener quijada.

Aquellos que le dijeron al Señor Director del Sistema de Postgrado ¡Fuera! También lo saben las compañeras de la dirección financiera, que estaban en la

lista para irse a su casa ¡lo saben! Es vox pópulis.

Cuando alguien me dijo que iban a barrer la dirección financiera, argumenté que era un error, pero más allá de aquello, son momentos de cambios.

¿Alguien puede negar que la primera Torre Universitaria del mundo está en la Agraria?

¿Quién la hizo? ¿Los que llegan?

¿Alguien puede negar que los auditorios de usos múltiples de Guayaquil y Milagro existen? que no lo tienen ninguna otra universidad al mismo nivel.

¿Alguien puede negar que el Partenón Agrario existe en otra universidad? ¡No! ¿Existe algo parecido en la ciudad del Milagro?

Tenemos 600 hectáreas frente a otras instituciones que solo llegan a 10.

Hay gente que solo llega a un patrimonio de 50 millones y nos pretenden dar cátedra a nosotros.

La Agraria es de los servidores y docentes y debe seguir siendo manejada por esta comunidad. Quienes sabrán ponerse firmes para defender a su institución; es duro el mensaje pero hay que hablar con la verdad.

Yo estoy para precautelar un proyecto, no vengo a robar, sino no tuviéramos los 600 millones de patrimonio.

¿Cómo es que se nos robaron 24 millones de dólares del fondo patrimonial? ¿Cómo es que no nos entregaron 140 millones de dólares del 0.5 % del I.V.A.?

Nosotros hemos realizado propuestas académicas, como los Programas Regionales de Enseñanza que sirvió de ejemplo para que los cubanos crearan la municipalización de la educación superior.

Los cursos de equiparación del conocimiento los implementó la Agraria, fue una propuesta mía, pero los compañe-

“ La Universidad Agraria del Ecuador es el mayor legado que podemos entregarle a las futuras generaciones ”

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Rector Fundador de la UAE



El Ing. Wilson Montoya catalogó de baluarte de la sociedad ecuatoriana al Rector fundador, Ing Jacobo Bucaram

ros se encargaron de darle forma. La titulación intermedia la formuló la Agraria, nos la prohibieron por ley.

En las labores comunitarias hemos sido los pioneros y toda la universidad ecuatoriana junta no hacia lo que hicimos nosotros. Luego se instauró en la ley como Vinculación con la Colectividad. Siendo la universidad que más aporta con la labor comunitaria, cuando venían los evaluadores prejuiciados en contra de la Agraria, desconocían lo que habíamos hecho.

Esta universidad logró liderar una forestación de más de 500.000 plantas. ¿En otras instituciones cuantas plantas han sembrado? Quizá solo dudas, sospechas y anarquía únicamente.

Tengo que hablar porque sabemos que desde una universidad se quieren adueñar de la Agraria, esta en las redes sociales para que todos vean lo que allí se manifiesta.

A Israel enviamos a docentes a un curso, más de 100 personas se fueron becadas por la Agraria ¿Cuántos han be-



La comunidad Agraria de la Ciudad Universitaria Milagro compartió junto con las autoridades, un momento de camaradería y confraternidad

cado la otra institución? ¡Ninguno!

¿Qué universidad ha dado becas a 20 doctorantes? ¡Ninguna!

Manifiestan que van a hacer un convenio con la Universidad de Lleida, cuando dicho convenio ya lo tenemos desde hace mucho tiempo. Y tenemos alrededor de 40 convenios, 128 con instituciones nacionales y más de 5.000 convenios con municipios, organizaciones no gubernamentales y entidades campesinas.

¿Cómo alguien que no ha hecho nada en su vida pretende dar normas en esta universidad?

¿Quién tiene un plan de desarrollo universitario hasta el año 2025? ¡Ninguna universidad! Eso lo tiene la Agraria. Pero, pretender desconocerlo solo los invasores, cuando llegan a un determinado sector es que tratan de borrar todos los valores que tiene.

Son momentos de reflexión y llamo a quienes estén de acuerdo para defender el proyecto, porque ya se ha tratado de comprar consciencias.

Tenemos el testimonio de un docente que manifestó que su conciencia no estaba en venta a un sujeto que pretendía invadir la Agraria. Se lo dijo de frente a quien es asesor de un vicerrector, que es bachiller y vendedor de guineo, que además tiene otras artes. Fue financista de un ex Alcalde de Milagro, quien llegó con una mano adelante y otra atrás, y ahora es el más millonario de dicho cantón.

Yo lo que manifiesto en privado lo digo en publico porque hablo con la verdad y es la hora de que se defienda a la universidad.

¿Quién ha garantizado la estabilidad de docentes y empleados durante 25 años? La administración de esta universidad.

¿Quién ha salido a defender Mariscal Sucre cuando fue invadida por la gente del Ministerio de Agricultura ? Nosotros.

¿Quién defendió Vainillo de un señor Sergio P, quien se fue perjudicando a esta universidad en forma financiera, que quería entregarla al Ministerio de Agricultura?

¿Quién fue a impedir que el Alcalde de Ventanas se adueñe de nuestro predio? Los compañeros.

¿Quién ha impedido que se lleven a la hacienda Barbarita? El Dr. Cevallos.

¿Quiénes son los que quieren adueñarse del predio Ciudad Universitaria Milagro? Los vecinos de la pradera que hirieron a 17 personas de esta universidad y que logramos sacarlos. Tenemos que defender el proyecto que es la Universidad Agraria del Ecuador y la Ciudad Universitaria Milagro.

¿Quién tiene los edificios de economía, los administrativos que tenemos nosotros?

¿Quién tiene los centros de formación Agraria? Comparen con otros lugares.

Yo deploro y lamento que los compañeros que me piden que hable no dicen lo que tienen que decir.

Sé que hubo la pretensión de un grupo de personas en tomar medidas violentas pero les pedí que no, nosotros nos caracterizamos por hacer las cosas bien y con la ley en mano.

Les pido que reflexiones y no se dejen convencer del cuento del número premiado de la lotería. Hace falta alguien que desenmascare las cosas que están sucediendo.

**Feliz Navidad y
Prospero Año Nuevo.**

Al termino del 2017

Agrarios conmemoraron la Navidad ratificando su pertinencia hacia la UAE



Durante la entrega de la denominada "Canasta Navideña Agraria" autoridades, docentes, trabajadores administrativos y de servicio recordaron su compromiso de lucha por su institución

La asociación de docentes y servidores administrativos y trabajadores de la Universidad Agraria del Ecuador mantuvieron una reunión, en el auditorio del edificio principal de la institución, con el fin de compartir la entrega simbólica de la canasta navideña junto a las principales autoridades.

Asociaciones de la UAE renuevan sus compromisos

Aperturando el acto, el presidente de los servidores de la UAE, Sr. Ángel Reyes, brindó unas palabras para agradecer a los presente por el trabajo realizado en la UAE.

Reyes destacó que la tradición de reunir a todo el personal que conforma la gran familia de la UAE, el último laborable antes de la Navidad, sirve para estrechar los lazos de amistad y contar

las anécdotas a lo largo del año.

“ La familia Agraria se reúne en estas fechas no solo para celebrar la Navidad, también lo hacemos para estrechar lazos de amistad y contar de los buenos y malos ratos que hemos pasado a lo largo del año”, expresó el Presidente de la Asociación de Servidores.

Por otro lado, el representante de la Asociación de Docentes Agrarios, Lcdo. Iván Martínez, recordó que el vínculo de los docentes hacia la institución va más allá de un simple sueldo, a la par

,dijo que la mayoría se refiere a la Agraria como “un proyecto que debe continuar”.

“Vamos a empezar el 2018, este será un año de desafíos, pero la gran ventaja para la familia Agraria es que seguimos bajo el liderazgo y la tutela del Dr. Jacobo Bucaram; esperamos que nos siga brindando su valioso aporte ”, sostuvo Martínez.

Autoridades desean paz y unión



La familia Agraria compartió sentimientos encontrados durante la reunión que conmemoró la llegada de la Navidad y el nacimiento del niño Jesús

“ La familia Agraria se reúne en estas fechas no solo para celebrar la Navidad, también lo hacemos para estrechar lazos de amistad y contar de los buenos momentos que hemos pasado a lo largo del año”

Sr. Ángel Reyes
Presidente de la Asociación
de servidores de la UAE

Sumándose a la celebración, el Rector encargado, Ing. Javier Del Cioppo, expresó su regocijo al ver a toda la familia Agraria reunida ante la llegada de la Navidad.

Del Cioppo manifestó que cada servidor de la UAE en estas fechas reflexiona al ver el trabajo y la lucha que ha tenido la Agraria a lo largo de 25 años. Acotó que la Navidad debe infundirnos solidaridad y persistencia. Metafóricamente evocó al Ing. Jacobo Bucaram Ortiz cuando propuso la creación de la institución ante un congreso opositor al proyecto.

“ Hoy en día debemos permanecer en una circunstancia de unión, de perti-

“Vamos a empezar el 2018, este será un año de desafíos, pero la gran ventaja para la familia Agraria es que seguimos bajo el liderazgo y la tutela del Dr. Jacobo Bucaram”

Lcdo. Iván Martínez
Representante de la Asociación
de Docentes Agrarios



El Lcdo. Iván Martínez tomó la palabra en nombre de los docentes de la UAE



El señor Ángel Reyes, presidente de la asociación, destacó la labor de los empleados Agrarios durante el año 2017

nencia, de lucha y salir adelante en conjunto”, expresó el Dr. Del Cioppo. Finalmente brindó reconocimientos para la Dra. Martha Bucaram Leverone y al Dr. Jacobo Bucaram Ortiz por la unión hacia un proyecto, al cual calificó como uno de los mejores en el país y referente en Latinoamérica.

El 2017 nos hace reflexionar

Para dar el mensaje navideño a la comunidad Agraria, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz fue invitado al acto, donde compartió vivencias suscitadas a lo largo del año.

Hizo un llamado a la reflexión por el año que fenece e invitó a luchar por preservar de buena manera el 2018.

Hizo una breve reflexión de los momentos malos ocurridos en la institución y declaró que estos sirven para reafirmar el compromiso en formar profesionales

“ Hoy en día debemos permanecer en una circunstancia de unión, de pertinencia, de lucha y salir adelante en conjunto”

Ing. Javier Del Cioppo, Ph. D
Rector Encargado de la UAE



El Rector encargado, Ing. Javier Del Cioppo, envió sus buenos deseos para las familias de los docentes

de alto nivel.

“Este es el momento de la reflexión, de hacer el análisis de qué es la Agraria. Hoy que abundan los vendedores de ilusiones, que pretenden desconocer que la institución tiene un patrimonio de 600 millones de dólares. Ese es un trabajo fecundo y arduo de 25 años, el cual no se puede borrar en un día”, contó el exrector.



La Decana de la Facultad de Economía Agrícola, Ing. Rina Bucaram Leverone, también compartió con los docentes la entrega de la Canasta Navideña Agraria

Familia Agraria vivió momentos de camaradería durante entrega de canasta navideña por parte de las asociaciones de la UAE



Docentes Agrarios vivieron la entrega de la Canasta Navideña Agraria como una verdadera fiesta, donde las risas y bromas estuvieron a la orden del día

Personal docente, personal administrativo y personal de servicio de las sedes de Guayaquil, Milagro El Triunfo y Naranjal, a más de recibir el detalle navideño, comentaron que la hermandad que se vive en la institución ha sido una constante en el año 2017



Las principales autoridades de la Agraria recibieron los detalles navideños de parte de las asociaciones de profesores y empleados administrativos y de servicios



El Dr. Jacobo Bucaram recibió su canasta, la cual fue otorgada por la asociación de docentes, quienes lo hicieron en reconocimiento a su labor desinteresada en la UAE



La Dra. Martha Bucaram Leverone, también recibió su canasta navideña Agraria de parte de la asociación de docentes



La asociación de empleados administrativos y de servicio entregó, de manos de su presidente, a la exrectora los detalles navideños



El Ing. Joaquín Mora Bajaña fue de los primeros docentes que recibieron sus provisiones para la Navidad



Durante última reunión del año con Familia Agraria, Dr. Jacobo Bucaram hizo un llamado a la reflexión e invitó a luchar por preservar de buena manera el 2018



Trabajando en conjunto, docentes y administrativos contribuyeron al orden durante la distribución de las canasta navideñas



La Ing. Karla Defas, mostrando una gran sonrisa, no pidió ayuda para transportar su canasta navideña Agraria



Docentes y personal de servicio, a más de la canasta llena de víveres, recibieron una pierna de cerdo y un pavo



El personal de la Ciudad Universitaria Milagro asistió masivamente, a la sede Guayaquil, para receptar su canasta navideña Agraria



A más de la Canasta Agraria, los miembros de la familia Agraria recibieron un bono, lo cual fue gratamente acogido por los empleados



Los empleados administrativos y de servicio formaron, largas colas durante la entrega del pavo Agrario en los bajos del edificio del SIPUAE



Agraria en el 2018

De cara al 2018, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz declaró que la Universidad Agraria del Ecuador continuará con la mejora de su infraestructura, la capacitación a los docentes y los cursos de equiparación del conocimiento destinados a los alumnos que están cerca de concluir su etapa estudiantil. Además, seguirá en ejecución el plan denominado "Ciudad Universitaria 2025" junto a la mejora de la planificación estratégica institucional y el incremento del nivel de la educación superior en la Agraria.

LOS ÚLTIMOS 25 AÑOS DE AGRICULTURA EN ECUADOR

Por: Ing. Wilson Montoya Navarro, M.Sc.

EL ENFOQUE HACIA UNA NUEVA Y EFECTIVA MATRIZ PRODUCTIVA

La creciente liberalización del comercio mundial y la continua desregulación de los mercados agroalimentarios mediante la eliminación de mecanismos de control de la producción como los aranceles, la intervención pública, etc., está configurando un entorno en el que la permanencia de los pequeños productores es cada vez más difícil y el abandono de la actividad agraria cada vez más frecuente. Sin embargo, en un contexto de crisis alimentaria mundial, las políticas agrarias desarrolladas durante la última década, basadas en desincentivar la producción y provocar el abandono de las explotaciones agrarias, se han visto totalmente superadas por los acontecimientos.

Hay que reconocer que estas políticas agrarias están fomentando un comercio de productos agroalimentarios que se está desarrollando con una preocupante concentración de poder en manos de las grandes empresas de distribución agroalimentaria. Estas empresas condicionan al conjunto de la cadena agroalimentaria y, especialmente a los eslabones más débiles y numerosos de la misma, como son los productores y consumidores. El proceso de formación de los precios se caracteriza por una alarmante falta de transparencia que está provocando que el precio que pagan los consumidores sea excesivo y esté cada vez más alejado del precio que reciben los productores, que en muchas ocasiones no llega ni siquiera a cubrir sus costos de producción.

Se hace imprescindible la creación de un marco legislativo que regule la comercialización agroalimentaria de forma adecuada y que contribuya a mejorar los mecanismos de fijación de precios en virtud de una mayor transparencia en el proceso de formación de los mismos a lo largo de la cadena de valor, con el establecimiento de un organismo de control de precios, eficaz y operativo, con capacidad para proponer la investigación de las prácticas contra la competencia que se detecten, así como la imposición de sanciones cuando el caso lo amerite. Por ejemplo, sería interesante articular mecanismos de control de márgenes comerciales en la cadena agroalimentaria con la participación de todos los agentes involucrados en el proceso.

Así mismo, se hace necesario que la ad-

ministración actúe eficazmente a fin de erradicar la reconocida especulación en los mercados agroalimentarios. Por ello, se debe intervenir ante prácticas comerciales fraudulentas evidentes para eliminar la especulación con absoluta firmeza.

Consideramos de vital importancia que la Política Agraria garantice una estabilidad en los precios y el suministro de productos agroalimentarios, evitando situaciones de abuso sobre productores y consumidores, como por ejemplo la especulación, la morosidad en los pagos, el dumping o la venta a pérdida. Igualmente, el consumidor tiene derecho a que los productos agroalimentarios reflejen una información objetiva, veraz, eficaz y suficiente sobre sus características esenciales y el proceso que han seguido, lo cual debe basarse en un proceso de trazabilidad.

También resulta imprescindible reforzar el control de las importaciones desde terceros países mediante el establecimiento de protocolos de garantía sanitaria (sanidad y calidad), ambiental y social adecuados y unificados. Los bienes importados deben acatar las mismas normas acerca de la calidad y los métodos de producción. Debe implantarse un sistema de información (precios origen/precios destino), con información sobre el país de origen y el método de producción, como criterio al servicio de la información dirigida al consumidor, que propicie el conocimiento del valor real de los productos y la detección de distorsiones.

Vale acotar que existen organismos interesados en la fijación de precios mediante las negociaciones de libre comercio. Estos países están sacrificando la agricultura familiar sostenible y en consecuencia la garantía de una alimentación sana, diversa y segura.

Por otro lado, se quiere integrar a los productos agrarios en el proceso de liberalización comercial como cualquier otra mercancía, sin tener en cuenta el carácter estratégico de la agricultura y la alimentación para la sociedad. Se abandona a su suerte el modelo social de agricultura que garantiza la gestión sostenible del territorio, la sostenibilidad y la economía y el empleo de las zonas rurales. Por el contrario se ofrece a las multinacionales agroexportadoras el control de la alimentación.

La actual crisis alimentaria nos demues-



Consideramos de vital importancia que la Política Agraria garantice una estabilidad en los precios y el suministro de productos agroalimentarios, evitando situaciones de abuso sobre productores y consumidores

tra que la agricultura debe salir fuera de las negociaciones de libre comercio en la Organización Mundial del Comercio y en los acuerdos bilaterales. Se debe priorizar el comercio regional y proporcionar apoyo a las infraestructuras necesarias para el procesado y comercio local, empleo y medio rural. Sobre todo, considerando que el porcentaje de ocupados agrarios en el conjunto del Estado sigue, desde hace mucho tiempo, una tendencia a la baja.

Resulta urgente estabilizar el número de ocupados en el sector si no queremos comprometer la viabilidad del mismo a medio plazo, si queremos evitar pasar de la fase de reestructuración, a la de liquidación definitiva. En muchas zonas rurales, especialmente aquellas más alejadas de los principales ejes económicos, la agricultura constituye la actividad económica básica y su declive supone también el abandono del medio rural, tal como ha venido ocurriendo en nuestro país en el camino del tiempo.

La política agraria desarrollada hasta el momento ha provocado la eliminación de empleo en el sector agrario como algo positivo que favorecía la competitividad de la agricultura, sin tener en cuenta las consecuencias sociales y económicas que este declive ha tenido en muchas zonas rurales. En muchos casos esta evolución ha comprometido el desarrollo de los territorios rurales, cortando el vínculo entre agricultura e industria agroalimentaria y provocando la deslocalización de esta última. Por otra parte, el descenso del empleo en el sector agrario no ha ayudado a la equiparación de rentas y salarios con otros sectores económicos, debido a los descensos de los precios en origen, al incremento de los costos de producción y al recorte e inequidad distributiva de las ayudas directas.

Adicionalmente, se necesita una reforma de las políticas agrarias que pongan el centro de atención en el activo ...

Continúa en la próxima edición

REGISTRO METEOROLÓGICO
ESTACIÓN METEOROLÓGICA MILAGRO

Mes:	Diciembre	Año:	2016	Longitud (°):	79.6	Total==>	110.8	0.0					
	12	Altitud (m)	13	Latitud (°):	2.193	Media==>	3.6						
Dia	Temp. (°C)			H.R. (%)			V. Viento	V.V. MAX	V.V. MIN	Heliofanía	P. ROC	ETo	Precip
	T. Media	T.Min.	T. Max	H. Med	H. Min	H. Máx	(m/s)	m/seg	m/seg	horas	(°C)	(mm/día)	(mm)
1	28	23	32	79	65	92	1.4	2.0	0.8	5.0	23	3.2	0.0
2	27	22	32	84	72	95	1.0	1.5	0.5	2.5	22	3.5	0.0
3	28	23	33	79	66	92	1.4	2.0	0.8	3.3	23	3.0	0.0
4	27	23	31	81	72	90	1.5	2.0	1.0	3.5	23	3.7	0.0
5	27	22	33	84	78	90	2.3	2.6	1.9	4.2	22	3.0	0.0
6	28	23	32	82	69	94	1.8	2.0	1.5	4.0	23	3.4	0.0
7	28	23	33	83	70	95	2.0	2.5	1.5	3.7	23	3.8	0.0
8	27	22	32	79	68	90	1.8	2.0	1.5	5.0	22	4.2	0.0
9	27	22	32	81	70	92	0.9	1.2	0.5	4.7	22	4.0	0.0
10	28	23	33	83	70	95	1.4	1.7	1.0	4.5	23	3.5	0.0
11	27	22	32	81	68	94	1.2	2.7	1.2	4.0	22	3.5	0.0
12	28	23	32	83	70	95	1.4	2.0	0.8	4.2	23	4.1	0.0
13	29	23	34	81	69	92	1.4	1.7	1.0	4.5	23	3.8	0.0
14	27	22	32	81	68	94	1.1	1.7	0.5	4.2	22	3.0	0.0
15	28	23	33	82	70	94	1.5	2.0	1.0	3.8	23	3.5	0.0
16	29	24	33	84	72	96	1.1	1.5	0.7	4.7	24	3.3	0.0
17	28	23	32	84	72	95	0.7	1.0	0.4	5.2	23	4.0	0.0
18	29	24	33	84	72	96	0.8	1.0	0.5	5.0	24	4.2	0.0
19	28	23	32	83	70	96	0.5	0.7	0.2	4.5	23	4.0	0.0
20	29	24	33	85	75	95	0.8	1.0	0.5	5.0	24	3.7	0.0
21	28	23	33	83	70	95	1.0	1.5	0.5	5.2	23	3.8	0.0
22	28	24	32	85	75	95	1.1	1.5	0.7	5.2	24	3.5	0.0
23	28	23	33	81	70	92	0.8	1.0	0.5	5.0	23	3.5	0.0
24	28	24	32	82	72	92	1.1	1.5	0.7	5.0	24	4.0	0.0
25	29	24	33	81	72	90	0.6	0.7	0.4	4.7	24	3.8	0.0
26	28	23	33	85	75	94	0.7	1.0	0.4	4.5	23	3.2	0.0
27	29	23	34	80	70	90	0.5	0.7	0.2	5.0	23	3.0	0.0
28	29	23	34	84	72	95	0.8	1.0	0.5	5.0	23	3.3	0.0
29	28	23	33	85	75	95	1.0	1.2	0.7	5.2	23	3.2	0.0
30	28	24	32	84	72	96	0.7	1.0	0.4	4.7	24	3.5	0.0
31	28	23	33	85	75	95	0.5	0.7	0.2	5.0	23	3.6	0.0
\bar{X}	28	23	33	82	71	94	1.1	1.5	0.7	4.5	23	3.6	

Leyendas:

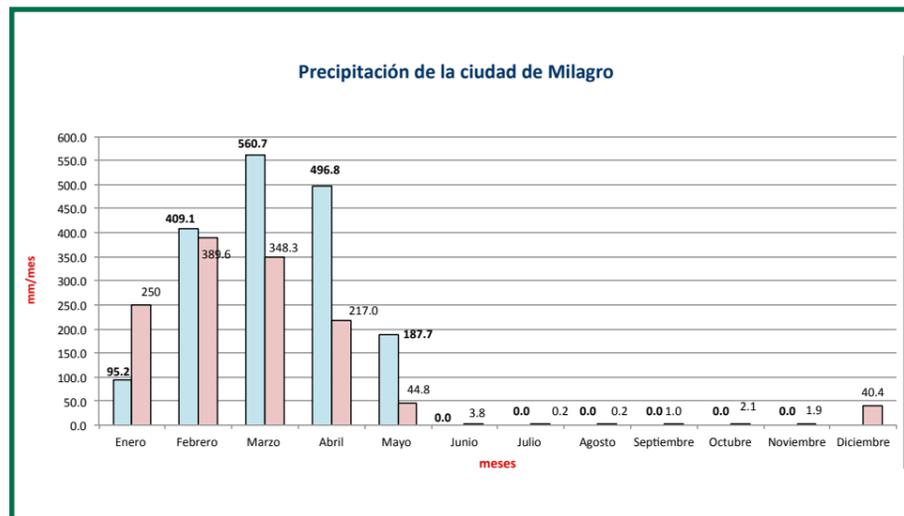
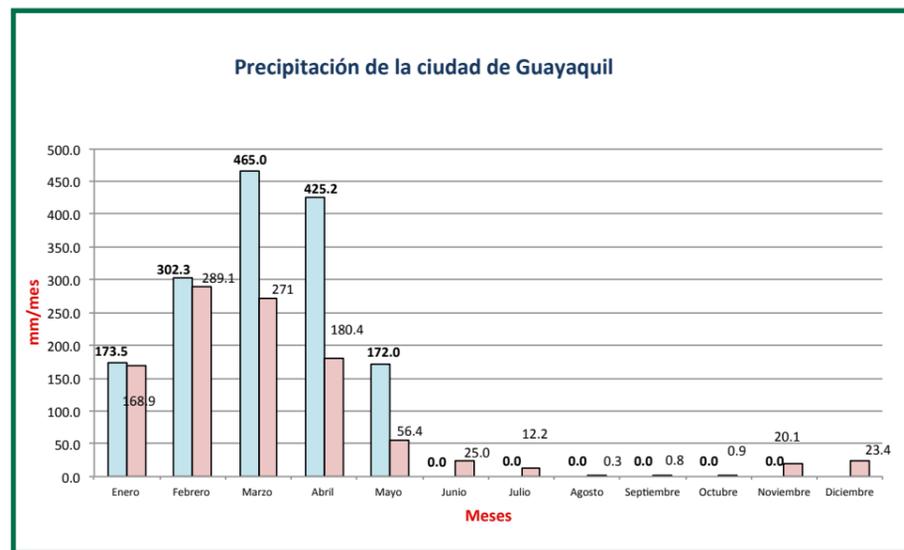
- V.V.Med: Velocidad del viento media (m/seg)
- V.V.Máx: Velocidad del viento máxima (m/seg)
- V.V.Mín: Velocidad del viento mínima (m/seg)
- Rad. Sol: radiación solar en W/m²

Rad Sol: Radiación solar en mm/día

P.Roc: Punto de Rocío (°C)

Eto: Evapotranspiración en mm/día (Calculado por el método de Penman-Monteith)

Precip: Precipitación en mm/día



PRONÓSTICO DEL CLIMA DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL
(DEL 30 DE DICIEMBRE DEL 2017 AL 6 DE ENERO DEL 2018)

DÍA	Máx (°C)	Mín (°C)	Probabilidad de precipitación (%)	ESTADO DEL TIEMPO
30-Dec	34°C	24°C	50	Mayormente Nublado
31-Dec	33°C	23°C	50	Parcialmente Nublado
1-Jan	34°C	23°C	60	Chubascos dispersos
2-Jan	33°C	23°C	30	Soleado
3-Jan	33°C	23°C	60	Chubascos dispersos
4-Jan	32°C	24°C	60	Chubascos dispersos
5-Jan	34°C	23°C	40	Soleado
6-Jan	33°C	24°C	40	Soleado

POSADA NAVIDEÑA AGRARIA

Terminando el 2017, la gran familia de la Universidad Agraria del Ecuador recordó los acontecimientos previos al nacimiento del niño Jesús



Las principales autoridades de la Agraria hicieron una corta para en conmemoración de la navidad. La Dra. Martha Bucaram Leverone contó que la posada navideña es una tradición, dentro de la institución, que une a estudiantes y docentes

Estudiantes y docentes de la facultad de Economía Agrícola rememoraron los acontecimientos previos al nacimiento de Cristo en la denominada “posada navideña”, donde los Agrarios disfrutaron de momentos llenos de hermandad y camaradería.

Con la aproximación de la navidad, la comunidad de la Universidad Agraria del Ecuador aprovecha la época para hacer un pequeño alto y así renovar su fe y compromiso por trabajar en el desarrollo del país, aseveró la Econ. Martha Bueno quien labora en el decanato de la facultad.

Entre cánticos y oraciones los Agrarios compartieron chocolate caliente y panes, lo cual representa para ellos la unión que debe existir dentro de la institución.

Otro motivo por el cual se realiza la celebración, es para hacer un balance interior de las metas y compromisos que cada estudiante y docente ha logrado a través del año, destacó la representante de los empleados Lcda. Karina Chapiro.

“Como miembro de la familia Agraria me siento contenta de compartir la navidad con los compañeros y estudiantes, es el momento para que renovemos nuestros sueños y esperanzas personales sin dejar de lado el trabajo que realizamos por

“Como miembro de la familia Agraria me siento contenta de compartir la navidad con los compañeros y estudiantes, es el momento para que renovemos nuestros sueños y esperanzas personales sin dejar de lado el trabajo que realizamos por nuestra amada institución”

Lcda. Karina Chapiro
Representante de los
trabajadores de la UAE

nuestra amada institución”, comentó Chapiro.

Por otro lado, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz desde la oficina del voluntariado universitario de la Agraria envió un mensaje navideño a la comunidad Agraria, donde destacó que el 2017 fue un año de duras pruebas, de las cuales la institución logró superarlas.

“Que nuestros sueños e ilusiones no decaigan a pesar de los duros vientos que nos azotan, porque es el instante cuando las velas que empujan nuestro andar se insuflan”, dijo Bucaram.



Cánticos y oraciones, por parte de los Agrarios, recordaron los días previos al nacimiento del salvador del mundo

“Que nuestros sueños e ilusiones no decaigan a pesar de los duros vientos que nos azotan, porque es el instante cuando las velas que empujan nuestro andar se insuflan”

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Rector fundador de la UAE



La Decana de la Facultad, Ing. Rina Bucaram, también compartió la reunión junto a los estudiantes



Los estudiantes de la Facultad de Economía Agrícola asistieron a la posada navideña

Las autoridades de la institución manifestaron que a pesar de las festividades, la universidad no paraliza las clases y se prepara para en el 2018 continuar con el incremento de la calidad en la educación, la evaluación institucional y el llamado a elecciones a rector (a) y vicerrector (a).