

## SEGUIMOS MEJORANDO



### INAUGURACION DEL NUEVO CENTRO DE INFORMACIÓN AGRARIA

La M.Sc. Martha Bucaram Leverone de Jorge, Rectora de la Universidad Agraria del Ecuador inauguró el viernes 8 de noviembre, en la ciudad de Guayaquil, el moderno edificio donde funcionará el Centro de Información Agraria de la UAE, el mismo que estará siendo implementado con tecnología de punta. Esta majestuosa obra, es una de las tantas que se vienen ejecutando por parte de nuestra máxima autoridad en el presente año, y que servirá para que los miembros de la comunidad universitaria realicen sus tareas de investigación.

#### Nuestra Rectora en su magistral discurso manifestó:

*"Hoy, quiero que vean más que un edificio, quiero que sepan que es algo que ustedes van a utilizar, para poder investigar, donde podrán recibir todo el material que necesitan para mejorar su profesionalismo, para prepararse, no solo quiero que lo vean como algo frío, ésta va a ser la casa que albergue, de ahí van a salir ideas, van a levantarse distintos proyectos, tesis, y muchas monografías."*



Personal docente, discente y colaboradores administrativos de la Universidad Agraria del Ecuador estuvieron presentes en el acto de inauguración del moderno y funcional edificio para el Centro de Información Agraria (CIA).



# CENTRO DE INFORMACIÓN AGRARIA

**Magistral discurso del Ing. Agr. Jacobo Bucaram Ortiz, Rector Vitalicio de la Universidad Agraria del Ecuador, durante la inauguración oficial del Centro de Información Agraria de la UAE en la ciudad de Guayaquil, acto celebrado el viernes 8 de noviembre de 2013**



**M.Sc. Jacobo Bucaram Ortiz,  
Presidente del Consejo Editorial  
Semanaario EL MISIONERO**

Señores docentes, empleados administrativos, miembros de esta familia de la Universidad Agraria del Ecuador, esta es una familia académica, científica, de investigación, conformada para que se reproduzcan sus conocimientos en toda la sociedad, para hacer realidad la igualdad ante la ley, que es la letra muerta de constitución.

Hoy escuchamos declaraciones en los medios de comunicación, de lo injusto de la normatividad internacional en el comercio, de cómo nosotros producimos los bienes ambientales y no tenemos un solo centavo.

Este es un discurso que lo repiten todos los compañeros que han seguido el Doctorado, 25 miembros de la Universidad Agraria del Ecuador, pero más allá de aquellos, ustedes serán padres, o ya son padres, sabrán la enorme satisfacción, el orgullo, la alegría, viendo a una hija, como dijo Machado "Haciendo camino al andar", transitando por la senda del progreso e iluminando cual linterna de Diógenes, la senda que transitarán ustedes señores estudiantes, de forma particular.

Ustedes, las damas en este país no tienen que andar con una hurta en la cabeza, no hay las castas, pero todavía hace falta luchar, para que exista un respeto igualitario, pero la Universidad Agraria del Ecuador ha dado catedra en eso, la primera mujer rectora pública en el país, es la Ing. Martha Bucaram, pero no solo aquello, es la persona más joven que ha llegado al rectorado de una Universidad y eso es gracias a todos señores estudiantes.

Les pido y les exhorto a que se integren a la Universidad Agraria del Ecuador, la educación es un derecho de los pueblos y tiene que educarse desde antes de nacer hasta después de morir.

Este edificio es producto de una planificación, de una programación, de un proyecto, de una propuesta de la política educativa seria, en donde no se prioriza el piponazgo, como aquellas universidades intervenidas, que las multan por haber cobrado algo indebido y luego les dan 40 millones de dólares adicionales, es como cuando una persona roba, lo cogen y le dan 100 veces más de lo que han robado.

Ese el artificio que se ha utilizado para no evaluar a una universidad, igual que a esta universidad que buscan perseguir y de esa manera, no tiene ninguna calificación, está exonerada de la evaluación del CEAACES.

Es realmente sorprendente e increíble, la verdad ante la ley parecería que no existe, no creemos que esa universidad se la debe de cerrar, es un derecho, pero si una universidad debió sido intervenida, fue esa, pero hace más de 50 años.

La creación de la Agraria fue el grito silente del sector estudiantil, protestando por estudiar a punta de tiza y saliva, porque todas las partidas presupuestarias que yo las conseguía del Congreso, se las llevaban, se las desaparecían, y cuando me la entregaban, como el dinero se devaluaba y en vez de comprar un bus, solo podía comprar el motor y me decían: "Bucaram compra rápido, porque sino, no te alcanza ni para las llantas".

Esa fue la primera intervención de creación de la Agraria, para darles dignidad a ustedes, para darle la calidad de excelencia académica que se merecen.

Esta es la mejor Universidad Agropecuaria del Ecuador, con hechos y ustedes son los misioneros de la técnica en el agro, de la informática, en el ámbito de la economía.

Este edificio se llama Centro de Información Agraria, hay universidades muy buenas en el país que una vez que escucharon que le llamamos centro de información agraria, corren a cambiarle el nombre de la biblioteca, pónganles centro de información al menos. Estamos felices.

Si comenzamos a hacer labor comunitaria, lo clonan, estamos felices. La primera facultad de Economía Agrícola fue aquí. Ambiental, Ingeniería Agrícola mención agroindustrial, son iniciativas de esta universidad, las clonan.

El rector de una universidad fluminense nos copió nuestro programa, y dijo: "lo bueno se copia". Y en eso estoy de acuerdo.

Estamos haciendo camino al andar, estamos dando ejemplo que ésta es una Universidad de alto nivel, éste es un edificio que tiene su imagen, vida propia, que tiene su rostro como todos y cada uno de ustedes y hemos buscado embellecerlo de la mejor manera posible, con los mejores pendientes, pilares similares a los que se utilizaban en Egipto con un domo que utilizan en el África para evitar el calor.

**Bienvenidos al nuevo Centro de Información Agraria.**

M.Sc. MARTHA BUCARAM LEVERONE  
**RECTORA DE LA UNIVERSIDAD  
 AGRARIA DEL ECUADOR**

**“El Centro de Información Agraria es la casa de los Misioneros de la Técnica en el Agro. Aquí podrán realizar sus tareas de investigación”**

Hoy, quiero que ustedes vean, más que un edificio, quiero que sepan que es algo donde ustedes van a estar, para poder investigar, sacar todo el material que necesitan para mejorar su profesionalismo, prepararse. No quiero que lo vean como algo frío, ésta va a ser la casa que albergue, de ahí van a salir ideas, proyectos, tesis, y muchas monografías.

La construcción de este edificio, a parte de ser un cumplimiento con las nuevas exigencias del Gobierno para las Instituciones de Educación Superior, es el deseo propio de tener un amplio espacio para albergar los libros, los cuales ustedes van a poder consultar, significa más que un proyecto.

La Universidad Agraria del Ecuador desde sus inicios, siempre fue un proyecto, que se va implementando y cumpliendo por etapas, ésta es una más, que hoy tengo el gusto de decir que se encuentra lista, que lo estamos inaugurando, para beneficio de todos ustedes.

No será una casa vacía, quiero que sea una casa llena de conocimientos, se va a proceder a la adquisición de libros, que se están gestionando por pedido de cada uno de los decanos, a los que ustedes van a tener el acceso, que muchas veces por diferentes circunstancias no tienen las facilidades en sus casas.



M.Sc. Martha Bucaram Leverone,  
 Rectora de la UAE

Van a tener acceso al internet, que hoy en día, todo el país no posee, lamentablemente existe la clase de media baja que no tienen este servicio, lo cual, lo vamos a implementar para que ustedes puedan seguir preparándose como profesionales.

Los proyectos que les he comentado, se están desarrollando no solo para bien de nosotros, esto será un patrimonio, esto no se va con nosotros, porque la Universidad Agraria del Ecuador es la mejor universidad agropecuaria del país, ésta es su casa, su hogar y la tienen que cuidar, no quiero saber que ya tengan algo destrozado, nosotros la hemos ejecutado con mucho empeño, cariño y dedicación, con un gran equipo, liderado por las autoridades y personal administrativo, nos esforzamos para que ustedes tengan lo mejor en educación. Declaro folmalmente inaugurada esta majestuosa obra.

## **DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL MODERNO EDIFICIO PARA EL CENTRO DE INFORMACIÓN AGRARIA**

Se trata de una edificación funcional, ubicada en el área noreste del campus Guayaquil de la Universidad Agraria del Ecuador.

Consta de un edificio de hormigón armado, con un domo en forma elíptica circular en la cubierta de 16 metros de diámetro, que fue realizado con los últimos adelantos técnicos existentes y que le dará un atractivo muy grande al campus Guayaquil, seguramente será transformado en un emblema de nuestra ciudad.

Se lo ha diseñado con arquitectura greco romana, con columnas de sección circular, base dórica, capitel jónico y molduras en todo el perímetro del edificio, tiene un gran ingreso o hall con escalinatas de planta, de forma semi-circular, en su parte baja de 586 metros cuadrados de extensión, se ha colocado un revestimiento de porcelanato de primera calidad y en él se alojará la sala de lectura, el depósito bibliográfico, el área de recepción y la entrega de libros, la sala de cómputo para la atención a los estudiantes y profesores, las oficinas de administración y secretaría; y lo más importante, con sus respectivas áreas de aseo.

En la planta alta de 153 metros cuadrados, funcionará una moderna sala de conferencias, equipada con equipos de audio, video y climatización, una hemeroteca general y una hemeroteca de revistas especializadas.



Ing. Guido Ortiz Safadi  
 Director de Obras públicas de la UAE

Finalmente posee un balcón sobre el hall de ingreso, para mayor presencia estética del edificio, el costo de esta monumental obra fue de USD\$460.000, en el cual, está incluido el camino de acceso, con vereda de adoquines de colores, que se conectan con la vía principal interna del campus Guayaquil

# APOYO LOGÍSTICO BRINDA LA AGRARIA A LA EDUCACIÓN SECUNDARIA

Estudiantes se capacitan, aprendiendo: PANIFICACIÓN, MANEJO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA, MANEJO DE EQUIPOS TOPOGRÁFICOS, PRODUCCIÓN DE PLANTAS ORNAMENTALES, PRODUCCIÓN DE DERIVADOS DE LA LECHE: QUESO, YOGURT, REQUESÓN; MERMELADAS, etc. Complementando con esto, su pensum académico de estudios.



Los estudiantes del Colegio Técnico Milagro fueron recibidos personalmente por nuestro Rector Vitalicio, Ing. Jacobo Bucaram Ortiz.



Uno de los programas productivos que tiene la Agraria, es la elaboración de los derivados lácteos. El docente Ing. Pablo Nuñez, explicó sobre la producción de yogurt.



La panadería Agraria fue una idea genial de nuestro Rector Fundador, Ing. Jacobo Bucaram, que con su insistencia y apoyo, logró que esta actividad pueda salir adelante y ahora sea una de las oportunidades que tienen los misioneros de la técnica en el agro, como alternativa para salir adelante en su carrera profesional.



Choferes de la institución, capacitaron a los estudiantes en el manejo de la maquinaria agrícola.



Luego de su recorrido por los predios de la institución, los estudiantes del Colegio Fiscal Técnico Milagro, conjuntamente con sus docentes, decidieron agradecer al Ing. Jacobo Bucaram, Rector Vitalicio de la UAE, por las sabias enseñanzas impartidas, las mismas que servirán como incentivo para que puedan acceder a la oferta académica de la Agraria. En la gráfica aparecen los discentes, en la parte principal del edificio de la administración central de la Ciudad Universitaria Milagro.

# PRÁCTICA ENTRENAMIENTO



El Ing. Augusto Marcillo Plaza, docente de la UAE, dirige las labores de campo, en las parcelas destinadas para las practicas de las asignaturas en agricultura general, cultivos tropicales y fitomejoramiento.



CULTIVO DE CAFÉ

Estudiantes del primer año de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Agraria del Ecuador sede Guayaquil, realizan sus prácticas de campo en los predios de la Ciudad Universitaria Milagro, desarrollando cruces de polinización en parcelas de maíz, girasol, frejol negro, café, soya y maní caramelo.

La práctica la vienen realizando dentro de la cátedra de agricultura general, bajo la supervisión del docente Ing. Augusto Marcillo.

Los misioneros de la técnica en el agro, realizan de manera permanente, labores de riego y limpieza de malezas.



CULTIVO DE FREJOL

## CULTIVO DE PLANTAS ORNAMENTALES

Estudiantes del primer curso paralelo B de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Agraria del Ecuador, desarrollan el cultivo de plantas ornamentales, actividad práctica que realizan en los viveros de la Ciudad Universitaria Milagro.

Dentro de los tipos de plantas ornamentales que se cultivan se encuentran los helechos y las palmeras.

De igual manera, las tuberosas, como la Dalia. Existe una gran variedad de plantas de interior, tales como el Ficus y las orquideas. Las plantas más comunes son las rosas, el clavel, entre otras.



# INAUGURACIÓN DEL CENTRO DE INFORMACIÓN AGRARIA

## DOCUMENTACIÓN TESTIMONIAL

La Rectora ha dinamizado el plan de construcciones de la Universidad Agraria del Ecuador

La M.Sc. Martha Bucaram Leverone de Jorgge, Rectora de la Universidad Agraria del Ecuador continúa entregando obras para beneficio de la comunidad universitaria, esta vez fue inaugurado el moderno y funcional edificio para el Centro de Información Agraria en el campus Guayaquil.



La obra ejecutada en el presente año servirá para que los misioneros de la técnica en el agro, puedan realizar sus tareas de investigación con los mejores artilugios de la ciencia y tecnología de punta.



El acto de inauguración fue presidido por nuestra rectora M.Sc. Martha Bucaram Leverone, quien estuvo acompañada en la mesa directiva por el M.Sc. Jacobo Bucaram Ortiz, Rector Vitalicio de la UAE; M.Sc. Javier del Cioppo, Decano de Ciencias Agrarias; Dr. Washington Yoong, Subdecano de Medicina Veterinaria; y el Dr. Kléver Cevallos, Director Administrativo de la institución.



El tradicional corte de cinta, estuvo a cargo de nuestra Rectora, M.Sc. Martha Bucaram de Jorgge, quien luego de entregar la obra, exhortó a los estudiantes, para que cuiden dichas instalaciones. La acompañan el Ing. Jacobo Bucaram, Rector Vitalicio de la UAE, y el Ing. Javier del Cioppo, decano de Ciencias Agrarias.

La Rectora de la Universidad Agraria del Ecuador, M.Sc. Martha Bucaram de Jorgge brindó por la inauguración de este moderno edificio, y anunció el inicio de una serie de obras que se están ejecutando en la institución, lo cual va a permitir tener infraestructura de primer nivel, y seguir siendo la mejor universidad pública del país.

La familia Agraria se encuentra muy agradecida y complacida, por la importante gestión de nuestra máxima autoridad, que lleva adelante un intenso plan de obras en las diferentes sedes de la Universidad Agraria del Ecuador, incrementando el patrimonio del Estado, al servicio del sector docente y discente.



# PROCESO DE ADMISIÓN

## SNNA - SENESCYT

### ¿Cuáles son los requisitos de Inscripción?

- 1.- Ser bachiller o estar cursando el tercer año de bachillerato.
- 2.- Cédula de ciudadanía.
- 3.- Fotografía digital tamaño carnet en fondo blanco, formato jpg.
- 4.- Tener una cuenta de correo electrónica activa.

## PASOS



Ingresa a [www.sнна.gov.ec](http://www.sнна.gov.ec) y obtén una cuenta de usuario SNNA y llene el formulario de datos. Este paso lo puede realizar en nuestras Instalaciones de la Sede Guayaquil.

**01** INSCRIPCIÓN



Rendir en examen ENES, la cual es una prueba de aptitud, no de conocimientos. Nuestra Universidad brinda capacitación relacionada con el examen de ingreso.



**MAYOR 600 PUNTOS**  
SIGUE AL PASO 3



**IGUAL Ó MENOR 600 PUNTOS**  
RENDIR EXAMEN NUEVAMENTE

**02** APLICACIÓN DEL ENES



Importante elegir nuestra Oferta Académica que más te guste, debes de llenar: área de conocimiento, carrera, Institución (Universidad Agraria, nivel y modalidad de estudio.)

**03** POSTULACIÓN



Si conseguiste tu cupo, debes de seguir con el curso de nivelación ó continúa al paso 5 para realizar el examen de exoneración.

**04** ASIGNACIÓN DE CUPOS



Preséntese en el recinto académico señalado a rendir el Examen de Exoneración (EXONERA).

**05** APLICACIÓN DE EXONERACIÓN

**CONTÁCTANOS:** [admisiones@uagraria.edu.ec](mailto:admisiones@uagraria.edu.ec)  
[info@uagraria.edu.ec](mailto:info@uagraria.edu.ec)

Tlfno: Guayaquil (042) 493 441 - 439 154 - Milagro (042) 2971877 - 711 522

#### GLOSARIO:

**SENESCYT.**- Secretaría Nacional de Educación Superior.

**SNNA.**- Sistema Nacional de Nivelación y Admisión.

**ENES.**- Examen Nacional para la Educación.

# PROGRAMA REGIONAL DE ENSEÑANZA DE LA UAE EN EL CANTÓN NARANJAL ORGANIZÓ FERIA AGRÍCOLA Y TECNOLÓGICA



Personal docente, discentes e invitados especiales que asistieron a la Feria Agrícola y Tecnológica organizada por la Universidad Agraria del Ecuador en el cantón Ventanas.

Ing. Tanny Burgos, Coordinadora del Programa Regional de Enseñanza de la UAE en el cantón Ventanas.



CONSERVACIÓN DE SUELOS



ADMINISTRACIÓN DE PRESUPUESTO



TIPOS DE CONEJOS

Los estudiantes del Programa Regional de Enseñanza de la Universidad Agraria del Ecuador en el cantón Ventanas, rindieron cuentas a la sociedad, a través de la Feria Agrícola y Tecnológica, la misma que se desarrolló el día miércoles 6 de noviembre de 2013, evento que formó parte de los festejos en homenaje a los 61 años de cantonización de este importante rincón fluminense.



AGROECOLOGÍA



PROPAGACIÓN DE CACAO

# VINCULACIÓN con la COMUNIDAD

# PROYECTOS ESTUDIANTILES

## Capacitación en informática elemental

*La adquisición de habilidades en el entorno informático está en gran medida sustentada por la aplicación de procedimientos. Por ello, se enfatizará en la enseñanza procedimental de conocimientos.*

Las tecnologías de la información y comunicación (TICs) ha logrado tan alto grado de desarrollo que se encuentran presentes en la mayoría de las actividades del ser humano.

En la actualidad, conocer y utilizar las tecnologías, ya no constituye ningún privilegio, por el contrario, es una necesidad. El uso de las herramientas tecnológicas es un factor determinante en los niveles de eficiencia y competitividad tanto a nivel profesional como personal.

Impulsados por la importancia del uso de las Tics, estudiantes del Programa Regional de Enseñanza del cantón El Triunfo, Vanessa Barco y Diana Barzola, cumplieron con el deber de capacitar a menores pertenecientes al Jardín - Escuela Fiscal Mixta N° 1, Pedro Menéndez Gilbert.

El objetivo de la capacitación fue de introducir a los alumnos en los conceptos básicos de la informática, tanto a nivel de hardware como de software, siendo compuesta por una parte teórica y otra parte práctica con ejercicios diarios después de cada clase impartida.

La propuesta de trabajo se centra tanto en aspectos conceptuales, como en el desarrollo de capacidades y habilidades.



Diana Barzola impartiendo la clase teórica sobre el hardware de una computadora.



## EMPRENDIMIENTO A BASE DE LÁCTEOS

*Cuando surgen nuevas oportunidades, se producen cambios en el entorno a los que es preciso adaptarse. Lo que hoy es lucrativo puede no serlo mañana, Por eso, un empresario tiene que planificar.*

La leche con mayor producción y distribución para el consumo humano es la que se obtiene de la vaca, es uno de los motivos que llevaron a los estudiantes de la Universidad Agraria del Ecuador, a escoger la leche como base de un proyecto de emprendimiento para la elaboración de productos derivados de los lácteos, beneficiando a los integrantes de la brigada María Eugenia Yaguachi #35.

Los estudiantes que participaron de este innovador proyecto fueron las hermanas Reyes Muñoz, Elizabeth Escalera y Agustín Gualpa, estudiantes de la carrera de Ingeniería Agrícola mención agroindustrial, de la Ciudad Universitaria Milagro, bajo la dirección del profesor guía Dr. Freddy Arcos Ramos.

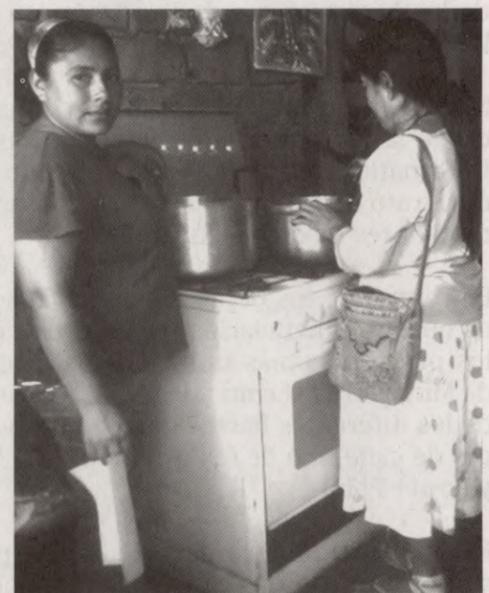
El propósito de la capacitación que dictaron los estudiantes fue de dar a conocer los beneficios que tiene la leche para realizar variedad de productos derivados de los lácteos y crear una microempresa sostenible para que la comunidad beneficiada mejore su alimentación y nutrición, y a su vez generar ingresos por sus propios medios, mejorando la calidad de vida de ellos y de su familia.

Entre uno de los productos que puede elaborarse a partir de leche, de fácil elaboración podemos mencionar el yogurt, el queso, la mantequilla casera, y si queremos un poco de dulcería y pastelería podríamos elaborar dulce de leche, leche condensada casera, helados de crema, etc.

Todo es resultado de una buena planificación, previsión de costos y beneficios que incrementará el éxito potencial de una microempresa.

Cuando surgen nuevas oportunidades, se producen cambios en el entorno a los que es preciso adaptarse.

Lo que hoy es lucrativo puede no serlo mañana, Por eso, un empresario tiene que planificar.



Una de las misioneras explicando el proceso de elaboración del dulce de leche.

## VINCULACIÓN con la COMUNIDAD

### Capacitación de computación básica

*"Tuve el deber de brindar apoyo a estas personas y capacitarlas ya que la tecnología avanza a pasos agigantados."*



En la gráfica, Flavio está revisando los ejercicios que preparó para sus capacitaciones.

En Naranjal, los moradores de la Ciudadela "Virgen de Fátima", tenían falencias en el manejo de las herramientas de la ofimática como lo son los utilitarios de Word, Excel, Power Point, etc.

Motivo por lo cual, Flavio Segarra Cabrera, egresado de la carrera de Ingeniería en Computación e Informática de la Universidad Agraria del Ecuador, trató de suplir la necesidad de capacitar a los moradores de dicha ciudadela.

Entre uno de los objetivos de la capacitación fue de que los beneficiarios sean diestros en el uso de los programas más utilizados del paquete Office de Microsoft, así como de identificar las funciones de las diferentes barras de opciones y características de cada uno de los programas de Word, Excel y Power Point.

Flavio mencionó que al realizar este proyecto, se sintió gratificado por aportar a la sociedad, con sus conocimientos adquiridos en la Universidad Agraria del Ecuador y recomienda que se intensifiquen los esfuerzos para seguir impartiendo lo aprendido en el área de computación e informática, ya que les será útil a las futuras generaciones, tomando en cuenta que la tecnología avanza a pasos acelerados.

## PROYECTOS ESTUDIANTILES

TALLER  
TEÓRICO - PRÁCTICO

### Softwares de edición FOTOGRAFÍA



Irene Avilés, Diana León, Martha Mayancela y Mery Peñaranda, estudiantes de quinto año de la Escuela de Ingeniería en Informática y Computación, de la Universidad Agraria del Ecuador, llevaron a cabo una capacitación en conocimientos fundamentales de los utilitarios Publisher, Photoshop, Image Reader y Macromedia, dirigido a los integrantes de la Asociación de Fotógrafos del cantón "La Troncal".

Entre los objetivos del proyecto fue de enseñarles nuevas maneras de edición fotográfica con utilitarios profesionales como Photoshop, el cual es el programa estrella para edición, procesamiento y retoque digital de imágenes.

Además de impartir tips sencillos para desarrollar una buena creatividad y mejorar la composición de las fotografías.

Los beneficiarios mejoraron la calidad de sus fotos con los softwares de edición que se les enseñó. Aprendieron a recortar imágenes, quitar el fondo de las fotos, ajustar el balance de color, mejorar la composición, añadir imágenes e incluso a aprendie-

ron a realizar montajes fotográficos. La fotografía, a diferencia de otras actividades artísticas como la música, pintura, etc, es asequible para todos. No obstante para llegar a conseguir resultados de un cierto valor, se necesita tener algunos conocimientos técnicos.

La edición fotográfica es la selección de imágenes que previamente hemos pensado con el fin de narrar una historia con un lenguaje visual.

Podemos mencionar que la fotografía tiene tres actos fundamentales, y sólo uno tiene la magia de lo inesperado:

El primer acto es racional, y consiste en estudiar a fondo todo lo que nos vamos a encontrar en el sitio de destino, incluso dibujar esbozos o visitar el lugar sin cámara.

El segundo acto es irracional y es el momento en el que disparamos nuestra cámara.

El tercer y último acto vuelve a ser racional y el momento de la selección y posterior edición de las fotografías.



En la gráfica uno de nuestros expertos en computación e informática compartiendo tips para mejorar el producto fotográfico de la Asociación.

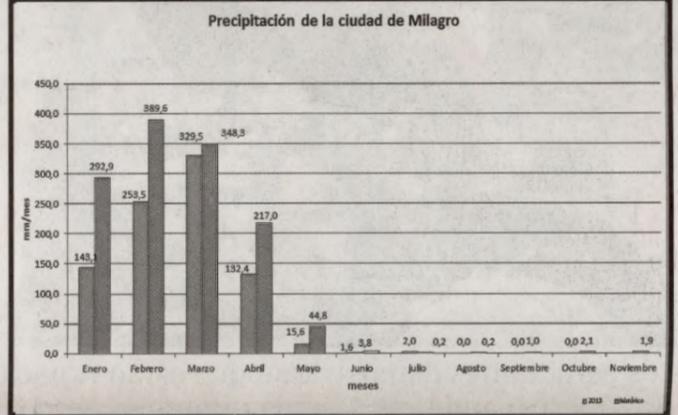
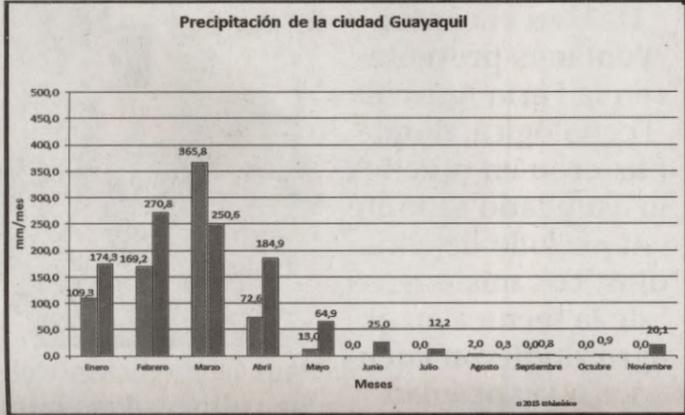
# Registro Meteorológico Guayaquil - Milagro - INHAMI

Mes:	Octubre	Año:	2013	Longitud (°):	79,6	Total=>	96,95	4,9					
	10	Altitud (m)	13	Latitud (°):	2,15	Media=>	3,1						
Día	Temperatura (°C)			Humedad Relativa (%)			Velocidad del Viento (m/seg)			Heliofanía	P. ROC	ETo	Precip
	T. Media	T. Min.	T. Max	H. Med	H. Min	H. Máx	V.V. Media	V.V. Máx.	V.V. Min.	horas	(°C)	(mm/día)	(mm)
1	24	20	28	81	72	90	1,7	2,0	1,4	1,0	20	2,8	0,0
2	25	20	30	78	66	90	1,0	1,5	0,5	2,6	20	2,9	0,0
3	26	21	31	75	61	88	2,7	3,0	2,4	3,3	20	3,9	0,0
4	25	21	30	76	64	88	1,7	2,0	1,4	0,0	20	3,3	1,0
5	28	21	35	75	56	94	2,3	2,6	2,0	4,1	21	4,1	0,0
6	26	21	32	67	52	81	1,0	1,5	0,5	1,9	20	3,3	0,0
7	26	21	31	75	62	88	0,7	1,0	0,4	2,5	20	2,9	0,0
8	27	21	34	69	53	85	1,3	2,0	0,6	6,0	19	3,5	0,0
9	25	21	29	69	57	80	1,0	1,5	0,5	2,8	19	3,1	0,0
10	24	20	27	81	69	93	1,7	2,0	1,4	0,0	19	2,9	0,0
11	27	21	32	73	61	85	2,0	2,5	1,5	4,2	20	3,7	0,0
12	25	21	30	72	59	84	2,0	2,5	1,5	0,8	20	3,5	0,0
13	25	21	30	77	68	86	1,3	2,0	0,6	1,0	20	3,0	0,0
14	25	21	29	75	66	83	1,7	2,0	1,4	1,8	19	3,2	0,0
15	24	21	27	79	68	90	1,3	2,0	0,6	0,0	20	2,9	0,0
16	23	21	25	81	71	91	1,3	2,0	0,6	0,0	20	2,7	1,4
17	23	21	26	87	78	95	1,0	1,5	0,5	0,0	20	2,5	0,0
18	26	21	31	75	60	90	3,0	3,5	2,5	0,0	21	3,9	0,0
19	25	22	28	83	77	89	1,0	1,5	0,5	0,0	21	2,7	0,0
20	24	21	26	87	79	95	2,0	2,5	1,5	0,0	21	2,7	0,0
21	27	21	33	71	50	91	2,0	2,5	1,5	3,7	20	4,3	0,0
22	25	21	30	75	63	86	2,7	3,0	2,4	3,0	20	3,7	0,0
23	24	21	27	78	68	87	1,3	2,0	0,6	0,0	19	2,9	0,7
24	25	20	29	79	66	91	1,0	1,5	0,5	1,9	83	2,9	0,0
25	24	21	27	84	75	93	1,0	1,5	0,5	0,0	21	2,6	0,0
26	24	20	28	81	73	88	0,7	1,0	0,4	0,5	21	2,6	0,0
27	27	22	33	78	66	90	1,0	1,5	0,5	4,7	22	3,0	0,0
28	26	23	30	78	69	87	2,3	2,6	2,0	1,8	21	3,4	0,0
29	26	21	27	84	77	90	1,3	2,0	0,6	0,0	21	2,7	0,0
30	24	22	26	81	76	85	1,3	2,0	0,6	0,0	20	2,8	1,8
31	26	21	31	79	66	91	0,7	1,0	0,4	4,5	21	2,8	0,0
X	25	21	29	77	66	89	1,5	2,0	1,0	1,7	22	3,1	

### PRONÓSTICO DEL CLIMA DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL (DEL 15 AL 22 DE NOVIEMBRE DEL 2013)

DÍA	Máx (°C)	Min (°C)	Probabilidad de precipitación (%)	ESTADO DEL TIEMPO
15-nov	29°C	22°C	40	Chubascos dispersos
16-nov	31°C	22°C	20	Parcialmente nublado
17-nov	31°C	22°C	20	Parcialmente nublado
18-nov	31°C	22°C	30	Chubascos dispersos
19-nov	30°C	21°C	30	Chubascos dispersos
20-nov	32°C	22°C	10	Parcialmente nublado
21-nov	32°C	22°C	10	Parcialmente nublado
22-nov	30°C	22°C	30	Chubascos dispersos

Observador: Carlos Medrano Reyes  
 Leyendas:  
 V.V.Med: Velocidad del viento media (m/seg)  
 V.V.Máx: Velocidad del viento máxima (m/seg)  
 V.V.Min: Velocidad del viento mínima (m/seg)  
 Rad. Sol: radiación solar en W/m<sup>2</sup>  
 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





## UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

"Formando misioneros de la técnica en el agro"



El futuro está en tus manos, ven a formar parte de la **REVOLUCIÓN AGROPECUARIA** del país.

#### CARRERAS DE TERCER NIVEL

**FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS** SEDE

- Ingeniería Agronómica ■■
- Ingeniería Agrícola Mención Agroindustrial ■■
- Ingeniería Ambiental ■
- Ingeniería en Computación e Informática ■■

**FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA**

- Economía Agrícola ■■
- Ciencias Económicas ■■

**FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTÉCNIA**

- Medicina Veterinaria y Zootécnia ■

#### TECNOLOGÍA SUPERIOR

SEDE

- Tecnología en Bananos y Frutas Tropicales ■■
- Tecnología en Pecuaria ■
- Tecnología en Computación e Informática ■■

**SIMBOLOGÍA:**

- Guayaquil
- Milagro
- El Triunfo
- Naranjal

*M.Sc. Martha Bucaram Leverone.*  
RECTORA

SEDE GUAYAQUIL: Av. 25 de Julio y Pío Jaramillo (Vía Puerto Marítimo) • Tífnos: (042) 493 441 - 439 154  
 SEDE MILAGRO: Av. Jacobo Bucaram y Emilio Mogner • Tífnos: (042) 2971877 - 711 522  
[www.uagraria.edu.ec](http://www.uagraria.edu.ec) • [info@uagraria.edu.ec](mailto:info@uagraria.edu.ec)

# EL MISIONERO

Es una publicación realizada por  
**LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR**



#### DIRECTORIO

Ing. Agr. Jacobo Bucaram Ortiz. M.Sc.  
PRESIDENTE

#### CONSEJO EDITORIAL

M.Sc. Martha Bucaram Leverone.  
 M.Sc. Ricardo Márquez Ramírez.  
 M.Sc. Javier del Cioppo Morstadt.  
 M.Sc. Dédime Campos Quinto.

#### DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN

M.Sc. Juan Ripalda Yáñez.  
 Ing. Ericka Alvarado Moreno

#### 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](mailto:info@agraria.edu.ec)  
[www.uagraria.edu.ec](http://www.uagraria.edu.ec)



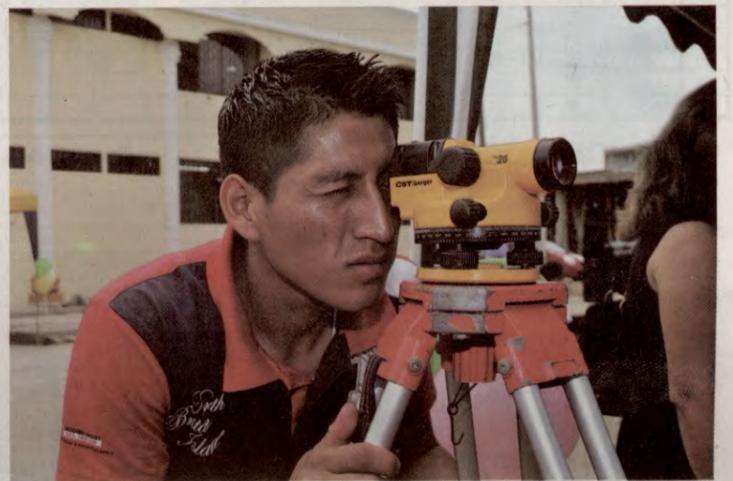
Autoridades del cantón Ventanas se hicieron presentes en la ceremonia de inauguración

# PROGRAMA REGIONAL DE ENSEÑANZA DE LA UAE EN EL CANTÓN VENTANAS ORGANIZÓ FERIA AGRÍCOLA Y TECNOLÓGICA



Los estudiantes demostraron que están capacitados para maniobrar las maquinarias agrícolas, con el conocimiento de sus partes.

Estudiantes del Programa Regional de Enseñanza de la UAE en el cantón Ventanas presentaron la Feria Agrícola Tecnológica, donde pusieron en práctica lo asimilado durante su período de estudios. Los misioneros de la técnica en el agro rindieron cuentas a la sociedad.



Para la medición del terreno donde se realizan los cultivos, los alumnos utilizan los instrumentos adecuados, que la Agraria les facilita.



RIEGO POR ASPERSIÓN



Exposición sobre el mejoramiento genético del arroz



El idioma inglés también se promueve en los Programas Regionales de Enseñanza de la UAE



Tercero de Economía y Administración presentó el cultivo de plantas medicinales