



EL MISIONERO



PERIÓDICO OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

Edición #925 - Lunes 29 de agosto del 2022

GALA EN MEDICINA VETERINARIA



Con la creación de la Universidad Agraria del Ecuador, se incorporó a ella, la facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, que es la casa del médico veterinario, el soporte técnico y de salud del sector pecuario ecuatoriano.

74 años celebra la carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia desde, su creación en 1948, como unidad académica de la universidad estatal de Guayaquil, que el 16 de julio de 1992, se incorporara a la Universidad Agraria del Ecuador, como un soporte esencial para el sector pecuario nacional; y es que el médico veterinario es fundamental para velar por la salud animal, la producción pecuaria, y la formación permanente de los Misioneros de la Técnica en el Agro, profesionales dedicados al fortalecimiento de un rubro importante en la producción nacional, donde el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, tiene un rol preponderante por ser el Creador y Fundador de la UAE.

Por ello, en este gran día 26, de agosto de 2022, rendimos homenaje de pleitesía a esta importante y trascendente creación, que alberga cerca de 2 mil estudiantes y que ha formado a más de 3 mil profesionales que están brindando servicio permanente al sector pecuario del país y a los ganaderos del agro ecuatoriano.

(Más información en las páginas interiores)

TITULARES

ANIVERSARIO DE MEDICINA VETERINARIA

CICLO DE CONFERENCIAS TÉCNICAS POR ANIVERSARIO DE MEDICINA VETERINARIA

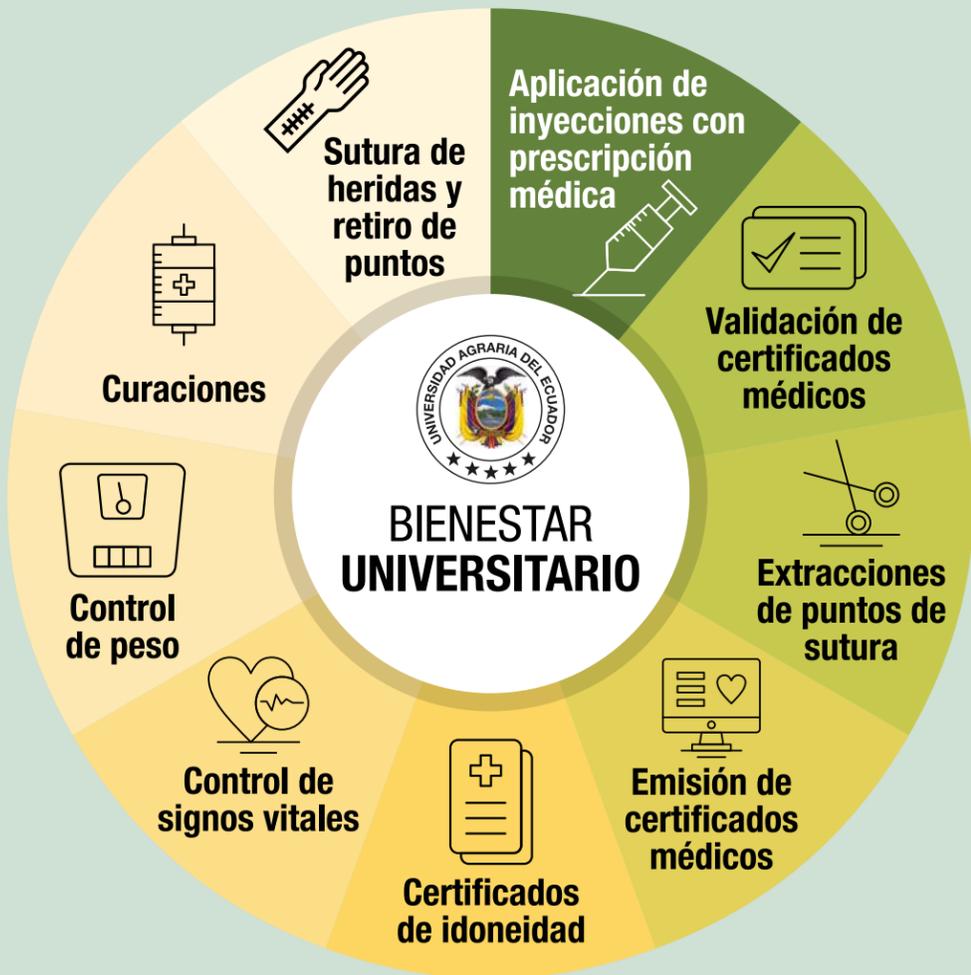
LA ENTREGA DE UREA SUBVENCIONADA

MEDICINA VETERINARIA COMO APOORTE AL PAÍS

GALA POR ANIVERSARIO DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

¿CÓMO CREAR UNA EMPRESA AGRÍCOLA?

MEDICINA GENERAL



Estos servicios son gratuitos y de uso exclusivo para todos los miembros de la Comunidad Agraria (estudiantes, docentes y personal en general), no así para sus familiares. Para sacar una cita, puede acercarse al departamento de Bienestar Universitario o comunicarse a través del correo: bienestar_universitario@uagraria.edu.ec, el horario de atención es de lunes a viernes desde las 08h00 hasta la 16h30.



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



ANIVERSARIO DE MEDICINA VETERINARIA

Desde siempre he manifestado que en un país con altos niveles educativos, sus habitantes encuentran mejores condiciones de desarrollo y, por ende, de bienestar; es por ello, que en el concierto internacional la educación ha constituido la base del progreso económico y social, por lo tanto se concibe a la educación como un proceso social y cultural de identificación de los pueblos, donde se enseña y aprende, se genera y desarrolla en diferentes direcciones, procesos y funciones de transmisión, adquisición, producción, intercambio, de significación y legitimización de quien la detenta.

En este sentido, he establecido una política de modernización educativa, con estrategias encaminadas a que la formación del Médico Veterinario y Zootecnista sea de mejor calidad, enmarcándose en la normativa adecuada y a las condiciones del sistema. Esta política que he implantado en nuestra universidad ha permitido llegar a la excelencia en el área de la docente, la investigación y la extensión universitaria.

El objetivo central de la formación de los profesionales en Medicina Veterinaria y Zootecnia, es dotarlos del dominio de la prevención y curación de las enfermedades de los animales, así como en el control y erradicación de las enfermedades infecto-contagiosas y de las enfermedades zoonóticas; así como el manejo de los procesos de producción animal, la salud pública y la investigación.

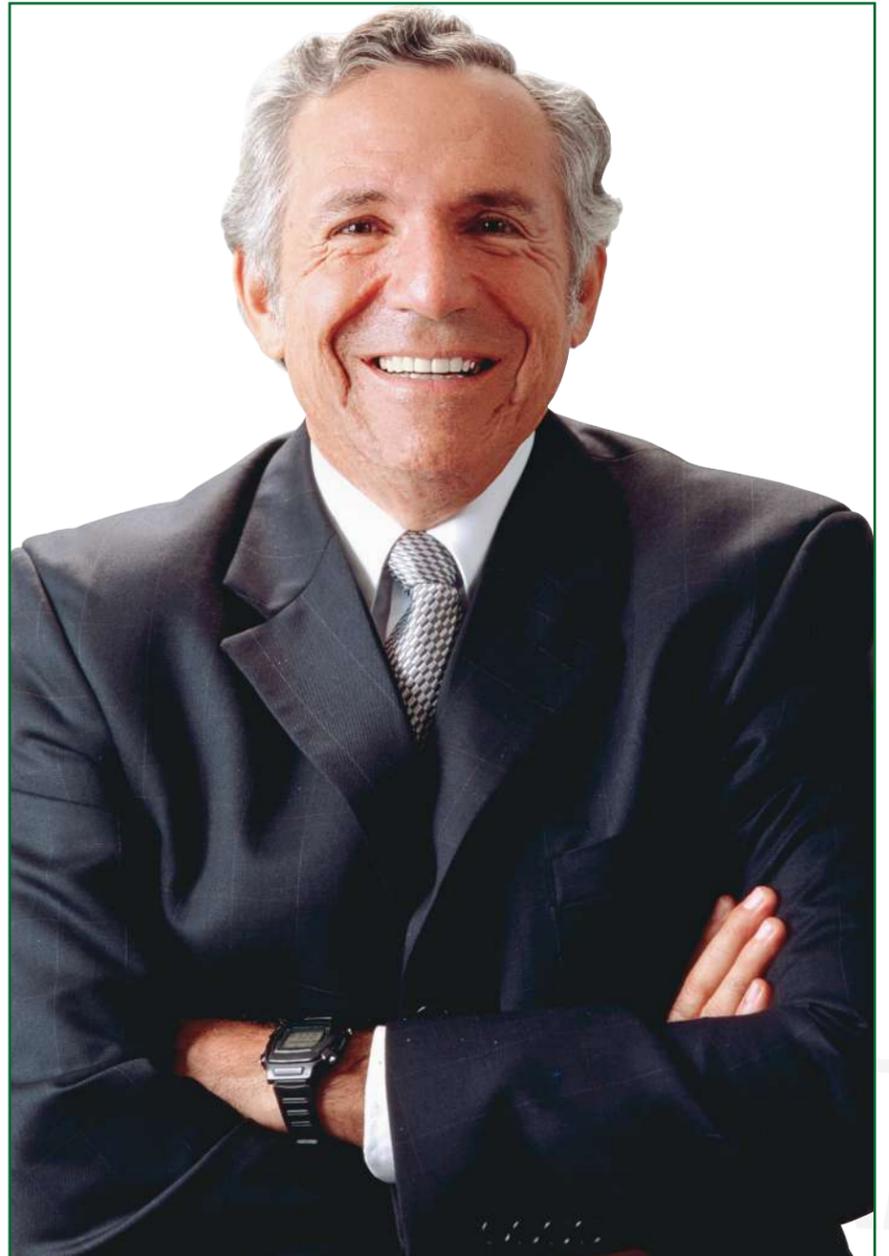
Así mismo, caracterizar las actividades de gestión y administración académica de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, identificar la estructura curricular de la carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia, e identificar la infraestructura de soporte de los procesos de esta escuela.

La Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Agraria del Ecuador, tienen como misión la formación de profesionales idóneos en las áreas de Medicina Veterinaria y Zootecnia que, mediante una interrelación de conocimientos impartidos y de habilidades y destrezas adquiridas, les permita incursionar eficientemente en los campos de acción de producción animal, salud pública, ecología y medio ambiente, administración y gestión empresarial, que -adecuadamente manejados- sirvan para incrementar la producción, productividad, competitividad y administratividad, así como la investigación y la extensión comunitaria.

La carrera de Medicina Veterinaria de la Universidad Agraria del Ecuador, consciente de la enorme responsabilidad de educar a la juventud del país y ante los constantes requerimientos de la sociedad que permitan el desarrollo social-cultural, económico, científico-técnico y ambiental-ecológico de los habitantes de la zona de influencia del agro ecuatoriano, pone a consideración el programa de pregrado que conduce al título profesional de Médico (a) Veterinario (a), formado mediante procesos innovadores y con una visión prospectiva, que contribuya en forma positiva a la solución de los problemas del sector pecuario.

Los fundamentos básicos aprendidos en clase desarrollan sus habilidades y destrezas para así estar prestos para practicar valores y actitudes y para establecer paquetes tecnológicos en el manejo de los animales de granja, que permitan incrementar significativamente la productividad y competitividad, en forma sustentable.

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, de la Universidad Agraria del Ecuador, ha sido creada para aquello; esto es, para conocer los fundamentos teóricos, aptitudes y actitudes necesarias para aplicar los métodos y técnicas para la higiene animal, que garanticen el normal desarrollo de las especies animales para incrementar significativamente la productividad y competitividad, en forma sostenible; para disponer y desarrollar las habilidades y destrezas demostrando los valores y actitudes necesarias para realizar estudios ambientales, así como también utilizar los recursos adecuados en la producción pecuaria y en el planteamiento de programas de mitigación y mejoramiento de los mismos.



Por otro lado, para aplicar los fundamentos sobre planificación estratégica y prospectiva y administración de RR.HH., económicos y financieros para la gestión de empresas públicas y privadas en el orden pecuario. También contar con los fundamentos teóricos, aptitudes y actitudes, necesarias para el ejercicio de transferencia de tecnología, para una adecuada formación de estudiantes relacionados con la producción animal.

Han transcurrido 30 años de aquel sueño convertido en un camino que ha servido de ejemplo por donde deberán recorrer las nuevas generaciones, mis hijos generacionales, que asumirán el reto de mantener enarbolada la bandera de la mejor Universidad Agraria del Ecuador y empuñar las armas del conocimiento, sacrificio, lealtad, perseverancia, que sin lugar a dudas han sido valores que he sembrado en todos y cada uno de los que creemos en el proyecto llamado "Revolución Agropecuaria".

Es nuestro deber y obligación moral de quienes hacen la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, desde el Decano hasta el último de los servidores, continuar con esta labor ardua, como son su administración, enseñanzas y ejemplo de honestidad y trabajo, que nos ha hecho sentir orgullosos de pertenecer a la gran familia Agraria.

Como siempre dije "dejé de ser Rector, pero jamás dejaré de pertenecer a la Universidad Agraria del Ecuador", frase que seguirá retumbando en el camino del tiempo en todos los rincones de nuestra querida alma mater y será una sentencia para que en el futuro, sigamos haciendo más cosechas de éxitos y regocijos, cumpliendo así con el sueño de contribuir a que nuestro país sea más justo y solidario.

¡SALUD FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECCIA!

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Presidente del Consejo Editorial

MEDICINA VETERINARIA COMO APORTE AL PAÍS



Misioneros de Medicina Veterinaria en función de prácticas de campo sobre aspectos de la ganadería en medicina menor y control profiláctico. Dirige el MVZ. Nahím Jorge Barquet, docente de la Universidad Agraria del Ecuador.

El sector pecuario en Ecuador, así como en otros países de la región, representa un sector productivo importante debido a que involucra mano de obra rural, produce alimentos que forman parte de la alimentación diaria de las personas (carne, leche y sus derivados), y otros bienes de consumo y materia prima.

El interés en temas relacionados a los incentivos productivos siempre es de importancia; sin embargo, su afectación en sectores altamente críticos como el sector pecuario genera una atención especial en relación a la magnitud de su impacto tanto financiero como productivo.

No es para menos, pues el peso del sector de agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca en el PIB para Ecuador, Colombia y Bolivia es de 10.40%, 6.75% y 13.33%, respectivamente.

Específicamente, la contribución económica del sector pecuario al Producto Interno Bruto (PIB) Agrícola de Ecuador ha mantenido contribuciones promedio del 9.6% y del 10.7% en los subsectores de leche y carne, respectivamente.

Los principales países productores de carne son Estados Unidos (20.13%), Brasil (12.66%), 1 China (10.43%), Argentina (4.65%) y Australia (3.54%) que, según datos de FAO, entre el 2000-2007 contribuyeron con el 51.41% de la producción mundial de carne que fue en promedio 59 millones de toneladas métricas (TM). Los principales países



exportadores de carne son Alemania (16%), Francia (11%), Países Bajos (9%), Estados Unidos y España (ambos con 6%), de las exportaciones promedio de 1.2 millones de TM (USD\$ 3629 millones).

Además, se destaca que durante el mismo período de información, la productividad promedio mundial fue de 203,4 kg/cabezas de ganado. Por otro lado, los principales productores de leche en el mundo son los países de la comunidad Europea y le siguen Estados Unidos (15%), India (7,1%), Rusia (6,5%) y Brasil (4,6%). Europa representa cerca del 44,2% y América representa el 28,2% de la producción mundial. El principal exportador de leche en polvo entera, producto lácteo principal de exportación, es Nueva Zelanda con 23,6%, país que casi ha cuadruplicado sus exportaciones en los últimos once años.

La exportación promedio de leche en polvo entera, entre el 2005-2007, fue de 1788 TM. Ecuador representa en promedio el 0.33% de la producción mundial de carne, no se exporta carne ecuatoriana debido a los brotes recurrentes de fiebre aftosa que, consecuentemente, han generado una veda internacional para este producto (tampoco se exporta leche). Caso contrario en Colombia, el cual mantiene un estatus de país libre de fiebre aftosa, mientras que Bolivia está siendo apoyado por la FAO en su propósito de que obtenga el reconocimiento como zona libre de fiebre aftosa sin vacunación por parte de la Organización Mundial de Sanidad Animal.



Este es el panorama internacional en que se desenvuelve y destaca el escenario de la Medicina Veterinaria y Zootecnia, de la cual forma parte fundamental, la Facultad del mismo nombre en la Universidad Agraria del Ecuador, que tiene como misión la formación de profesionales idóneos en las áreas de Medicina Veterinaria y Zootecnia que, mediante una interrelación de conocimientos impartidos y de habilidades y destrezas adquiridas, les permita incursionar eficientemente en campos de acción de producción animal, salud pública, ecología y medio ambiente, administración y gestión empresarial que -adecuadamente manejados- sirvan para incrementar la producción y principalmente la productividad, la competitividad y administratividad, así como la investigación y extensión comunitaria.

Por otro lado, el profesional formado en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAE, puede desempeñarse eficientemente en diferentes áreas de actuación, haciendo especial énfasis en el servicio a la Comunidad, a través de la prevención, diagnóstico y tratamiento de las principales enfermedades y dolencias de las diferentes especies animales domésticas (terrestres y acuáticas así como exóticas); la participación en la campaña de prevención, control y/o erradicación de las más importantes enfermedades zoonóticas; la determinación de la calidad bromatológica y sanitaria de los diferentes alimentos de origen pecuario, destinados a la alimentación; la elaboración de planes, programas y proyectos para el establecimiento de explotaciones pecuarias en general; la dirección y manejo eficiente de explotaciones pecuarias tradicionales y no tradicionales, así como industrias pecuarias y el desarrollo de actividades de investigación y extensión agropecuaria, la programación y ejecución de proyectos de selección y mejoramiento genético de las especies animales.

Así mismo, los alumnos de la Facultad de Medicina Veterinaria de la U.A.E., reciben clases prácticas de clínica y cirugía de las mascotas. Los egresados realizan su internado o práctica de Pasantía en dicha Clínica.



CLÍNICA VETERINARIA

En nuestra veterinaria se brinda el mismo servicio que se les ofrece a los humanos en un hospital o clínica privada de la ciudad. Donde las comodidades que ofrecen las instalaciones de la clínica, incluyen un espacio acogedor de espera, donde los pacientes son atendidos de acuerdo al turno a seguir. Esta obra cuenta con el equipamiento, como es el procesador de muestras de laboratorio, para los exámenes de las mascotas.



HACIENDA BARBARITA

La Hacienda Barbarita es una propiedad de la Universidad Agraria del Ecuador, está ubicada en el cantón Balzar y cumple con el objetivo de brindar conocimientos a los estudiantes a través de las prácticas en lo pecuario y agronómico, por ello es importante tener un adecuado control de los inventarios a través de su confirmación de existencia real.

Esta unidad rural, cuenta con una importante ganadería donde hacen las prácticas los estudiantes y a su vez con tierras agrícolas, que han intentado ser invadidas algunas veces por los traficantes de tierra, pero que docentes y alumnos de la Ciudad Universitaria "Dr. Jacobo Bucaram Ortiz" de Milagro, les han cerrado el paso y la mantienen liberada.

CICLO DE CONFERENCIAS TÉCNICAS POR ANIVERSARIO DE MEDICINA VETERINARIA



CONFERENCIA MAGISTRAL DEL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ

El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador y Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, dictó una magistral conferencia acerca de la creación de la Universidad Agraria del Ecuador y de la carrera de Medicina Veterinaria y de su facultad, en la que resaltó y destacó la gran gesta de creación y lucha por lograr desarrollarla al nivel de lo que es hoy, la mejor Universidad Agropecuaria del país.



RETOS AMBIENTALES DE CIENCIAS VETERINARIAS

Esta conferencia trata de difundir ideas y acciones para mejorar las prácticas de producción, crear una ganadería capaz de adaptarse a las variantes del clima y fortalecer los sistemas de vigilancia, en un contexto donde el cambio climático no cesa de impactar los sectores productivos. aquellos son los tres grandes retos de los veterinarios en el planeta, que deben ser aplicados en el país, como un aporte de las ciencias veterinarias.



UNA SOLA SALUD

Una Sola Salud es definida por la Organización Mundial de la Salud como un enfoque dirigido a la colaboración en múltiples niveles del Estado privados para alcanzar los mejores resultados posibles de política pública en salud.



UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR, RINDE HOMENAJE A MILAGRO POR SUS AÑOS DE CANTONIZACIÓN.

El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, junto a autoridades directivos, docentes y estudiantes de la institución educativa, desfilando por las calles de Milagro, en homenaje a su aniversario de cantonización.



EFFECTOS DE LA RADIACIÓN EN SERES HUMANOS

Se explicó que más allá de ciertos umbrales, la radiación puede afectar el funcionamiento de órganos y tejidos, y producir efectos agudos tales como enrojecimiento de la piel, caída del cabello, quemaduras por radiación o síndrome de irradiación aguda. Estos efectos son más intensos con dosis más altas y mayores tasas de dosis. Charla muy interesante para la buena salud.



AUTOEVALUACIÓN UAE 2022

Se dio inicio al proceso de evaluación de la Universidad Agraria del Ecuador, donde se analiza el avance académico, pensum y proceso de enseñanza-aprendizaje, entre otros parámetros de eficiencia y rendimiento, que involucran al personal docente, discente y administrativo de la institución para su buen funcionamiento.

GALA POR ANIVERSARIO DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador y Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, la Rectora de la institución, Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorgge, el Decano de Medicina Veterinaria y demás miembros del Consejo Directivo de la Facultad, al inicio de la Sesión Solemne por el Aniversario de los 74 años de creación de esta carrera académica.



Instantes de la sesión Solemne de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, donde el Dr. Washington Yoong Kuffó rindió cuentas de la actividad desarrollada por la unidad académica.



Los asistentes docentes y administrativos que atendieron los puntos tratados durante la rendición de cuenta de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.



El Dr. Jacobo Bucaram recibiendo una placa meritoria a su gestión.



La Dra. Martha Bucaram, rectora de la institución en su discurso de orden durante la sesión.



Premiación a estudiantes de la Facultad de Medicina Veterinaria por sus méritos educativos alcanzados durante su proceso de estudio.



El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz en su mensaje de felicitación a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia por sus 74 años de vida institucional que incluyen 30 años con la UAE.



Vivencias de la gala por el aniversario 74 de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia donde participaron autoridades, docentes y empleados administrativos que disfrutaron de un exquisito almuerzo ofrecido por los directivos de la facultad. Asistió la rectora de la institución, la Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorge.



LA ENTREGA DE UREA SUBVENCIONADA

El gobierno, a través del MAG, asume el 50% del valor del saco del fertilizante, el otro 50% lo paga el agricultor.

Desde el 26 de julio pasado, cuando se inició su despacho en el cantón Daule, hasta el 11 de agosto, el gobierno ha entregado 5.619 paquetes de urea, de 50kg cada uno, con una subvención del 50%. El costo del saco de urea es de \$48, de los cuales \$24 son pagados por el gobierno y los restantes \$24 por el agricultor.

La urea es uno de los principales fertilizantes usados para los cultivos, pues al ser el de más alta concentración de nitrógeno (46%) es importante para el desarrollo de la planta. Su uso reducirá significativamente los costos de producción a los agricultores.

En Daule, el MAG inició la entrega de la urea con subvención del 50% de su costo comercial.

Una de las últimas entregas colectivas, realizadas por el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), se desarrolló en Mocache, provincia de Los Ríos, donde alrededor de 800 agricultores recibieron el fertilizante en las instalaciones de Iniap Pichilingue.

El presidente de la República, Guillermo Lasso, quien estuvo presente en el evento, recordó que la inversión para el Proyecto Urea es de \$27 millones y beneficiará directamente a aproximadamente 50.000 pequeños productores de todos los rubros e indirectamente a más de 250.000 pequeños agricultores.

“Subvencionamos el 50% del valor comercial de la urea, beneficiando a más de 800 productores. Hasta el momento se han repartido más de 35.000 paquetes tecnológicos; además de casi 20.000 títulos de propiedad”, enfatizó.

Entregamos certificados y títulos de propiedad a nuestros pequeños ganaderos y agricultores de la provincia de Los Ríos y de todo el Ecuador. Además, respaldamos con urea subsidiada al 50% y kits para volver sus tierras más resistentes a las plagas.

Los técnicos del MAG realizan visitas técnicas predio por predio, para registrar a los productores en la plataforma Sistema de Fertilizantes Nitrogenados (Sisfen) y que accedan a este beneficio.

Bernardo Manzano, titular del MAG, presentó la subvención del 50% del valor de la urea para ayudar a la problemática de costos altos de agroquímicos. “Agradezco al presidente Lasso por su presencia y trabajo en Los Ríos. También por el apoyo al sector rural a través del impulso de estos



El Ministro de Agricultura y Ganadería, el Ing. Bernardo Manzano en el acto de suscripción de convenio por la entrega de urea subvencionada a los agricultores de la zona de Daule. Igual situación se dio con otros sectores del país.

programas para cambiar la realidad del agro ecuatoriano”, mencionó.

Estado cubrirá 50% del costo comercial de la urea desde el 1 de julio para productores que estén registrados, anunció el ministro Manzano.

Los productores beneficiados también reciben asistencia técnica gratuita. Eso les ayudará a dar un uso adecuado a la urea y a reducir los costos de producción. También mejorará la productividad y por ende la oferta para consumo interno y para exportación, explicó el MAG.

En el evento también se entregaron 199 títulos de propiedad, con los que se legalizan 310,91 hectáreas. Además se entregaron 168 planes emergentes para productores de banano y 53 certificados de graduación de las Comunidades de Aprendizaje. Con estas acciones el MAG ratifica su compromiso con el campo.

El Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) inició esta semana la entrega de los sacos de urea con el beneficio de la subvención del 50% de su costo comercial. Los primeros beneficiados fueron agricultores de la zona del cantón Daule, a donde el titular del MAG, Bernardo

Manzano, se trasladó el martes pasado para hacer entrega de los primeros sacos.

Esta es una de las medidas de compensación e incentivos anunciadas por el presidente de la República, Guillermo Lasso, tras las paralizaciones de junio pasado convocadas por la Confederación de Nacionalidades Indígenas del Ecuador (Conaie).

Estado cubrirá 50% del costo comercial de la urea desde el 1 de julio para productores que estén registrados, anuncia ministro Manzano aseguró que el saco de urea cuesta \$48, de los cuales el Gobierno paga \$24. Sobre el sistema de entrega del producto, el ministro aseguró que “hay que evitar el tema de la corrupción” al reconocer que cuando el Estado importa y reparte “es mucho problema”, por lo que explicó que se ha utilizado la infraestructura de casas comerciales reconocidas, como por ejemplo Agripac y Fertisa, a través de las cuales se reparte el beneficio.

La urea sirve principalmente a los productores de arroz, maíz, trigo, papas, pastos, caña de azúcar y frutales. Su importancia radica en su alto contenido de nitrógeno, que permite el crecimiento de las plantas, ayudando en su nutrición y en la mejora del rendimiento de los cultivos.

¿CÓMO CREAR UNA EMPRESA AGRÍCOLA?



La máxima expresión de la gran empresa agropecuaria es alcanzar el éxito de producción con rentabilidad, lo cual garantiza la sostenibilidad y sustentabilidad de pequeños, mediano y grandes agricultores agremiados en el agro ecuatoriano.

A la hora de crear una empresa agrícola, al igual que con cualquier otro tipo de empresa, surgen muchas dudas; por ejemplo, ¿Qué debemos saber para crear una empresa agraria? ¿Cuáles son los permisos a solicitar? ¿Qué tramites tenemos que hacer? ¿A dónde ir para hacer todo esto? ¿Qué beneficios hay para los jóvenes agricultores?

Lo primero que se debe saber, es que crear una empresa agraria es similar a crear cualquier tipo de empresa. Las diferencias que nos encontramos -en el caso de la empresa agraria- son ciertas limitaciones y requisitos administrativos específicos que tenemos que tener muy en cuenta.

PROCEDIMIENTO

Tener claro el producto

Lo principal a la hora de crear una empresa agraria es determinar qué producto vamos a producir; a qué va a estar destinada nuestra explotación agraria. Esto es importante porque debemos estudiar bien el producto, conocer el mercado en el que nos vamos a insertar y las necesidades que tiene su explotación. Además, debemos de tener en cuenta que no se requieren las mismas licencias para una explotación agrícola que para una ganadera o en invernadero. Del mismo modo que si fuese de agricultura ecológica.

Por lo tanto, el primer paso que tenemos que seguir es decidir a qué nos vamos a dedicar. Teniendo claro el tipo de producto que vamos a producir, debemos estudiarlo para conocer todos los detalles de producción del mismo y del mercado en el que nos vamos a movilizar.

Explorar la tierra

Como es de esperar, no sólo estaremos preparados para crear una empresa agraria conociendo el producto. Debemos también explorar la tierra donde vivimos y queremos abrir la empresa agraria. Tenemos que asegurarnos de que es una tierra rentable, que tiene suficientes recursos para el negocio

y que dispone del espacio suficiente para poder llevar a cabo la actividad que vamos a emprender.

Plan de Empresa Agraria

Cuando ya conocemos el tipo de producto y de explotación que vamos a trabajar, llega la hora de realizar el plan de empresa agraria. Esto significa crear objetivos, mirar la rentabilidad de la tierra donde se vive y mirar hacia el futuro de la empresa. No pensar que este trámite se escapa de las manos. Si no existen los conocimientos suficientes para realizarlo, y si se necesita ayuda de asesoría no dudes en buscarla.

Junto con el plan de negocio de la empresa agraria se realiza una investigación de necesidades y costos; es decir, qué necesitaremos para que el producto crezca en la tierra y cuanto costará esto. Además, debemos tener bien controlados los flujos de gastos e ingresos previstos.

Iniciar la actividad

Si ya se ha comprobado que la empresa agraria es rentable y que dispone del plan empresarial es hora de comenzar y hacer todos los trámites necesarios para iniciar la actividad.

En la agencia tributaria debe tramitarse el acta como empresario individual o sociedad. Estudiar bien las opciones ya que cada una tiene distintos regímenes para el pago de impuestos. Además de ubicarnos como empresarios agrarios, es importante establecerse como agricultor activo. Este tipo de requisito es indispensable a la hora de solicitar ayudas y subvenciones tanto del gobierno, como de las otras instituciones que manejan los programas de desarrollo rurales.

Las diferentes modalidades de ayudas posibles que presentan son:

- Ayudas a jóvenes agricultores y primera instalación en la empresa agraria.
- Ayudas y pagos directos a agricultores y pagaderos.

- Subvenciones para la modernización de la empresa agraria.
- Ayudas para la agricultura ecológica.
- Actividades complementarias y específicas por el tipo de cultivo o ganadería.

En las convocatorias de ayudas y subvenciones, existen pagos adicionales por el tipo de cultivo o especie de ganado al que nos dedicamos y la cantidad que poseemos.

Convocatorias de ayudas a las empresas agrarias vigentes

Actualmente están abiertas las siguientes convocatorias de ayudas:

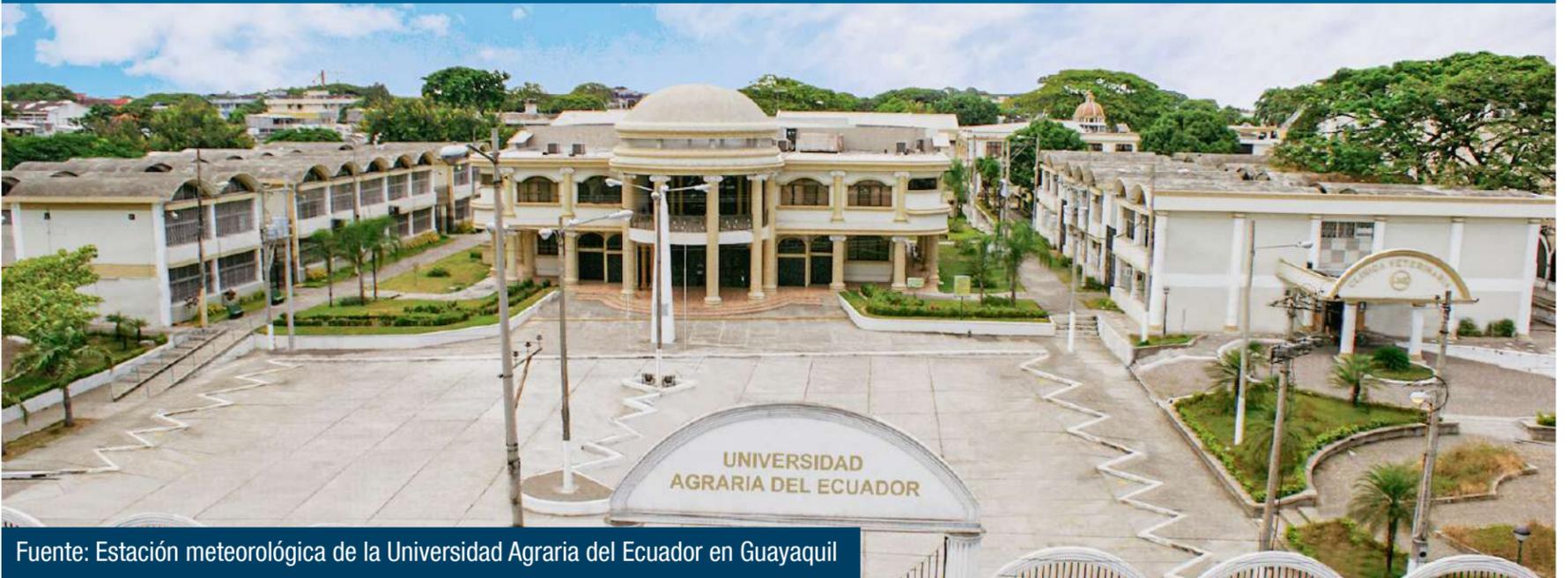
1. Ayudas para jóvenes agricultores e inversiones en activo .
2. Ayudas para jóvenes agricultores y modernización de explotaciones agrarias.
3. Subvenciones para la modernización de las explotaciones agrarias y la instalación de jóvenes agricultores.

Para todas aquellas personas que se quieran establecer como jóvenes agricultores o recibir las ayudas de primera instalación necesitan certificar una capacitación profesional. Es decir, haber realizado la formación agraria impartida en un curso de Incorporación a la Empresa Agraria. Cada Gremio Autónomo tiene sus contenidos específicos, por lo que debe hacer el curso la Comunidad antes de que vaya a solicitar la ayuda.

En el caso de explotaciones ganaderas o invernaderos, podemos encontrar unos requisitos y licencias especiales y adicionales dependiendo de la comunidad autónoma en la que nos vayamos a instalar. Por ejemplo, en el caso de las explotaciones ganaderas se requieren licencias especiales a partir de cierto número de cabezas de ganado.

En cuanto a la contabilidad de nuestra empresa agraria, en principio no hay ningún registro especial de agricultores ni una contabilidad distinta a la del resto de empresas.

Datos Meteorológicos Guayaquil (agosto 2022)



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

| Fecha | Precipitación (mm) | Temperatura máxima (°C) | Temperatura mínima (°C) |
|--------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|
| Lunes 22 | 0.0 | 30.3 | 21.1 |
| Martes 23 | 0.0 | 29.7 | 21.4 |
| Miércoles 24 | 0.0 | 28.3 | 21.2 |
| Jueves 25 | 0.0 | 31.4 | 21.2 |
| Viernes 26 | 0.1 | 28.6 | 22.3 |
| Sábado 27 | 0.0 | 29.8 | 21.7 |
| Domingo 28 | 0.0 | 29.3 | 21.3 |

Datos Meteorológicos Milagro (agosto 2022)



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

| Fecha | Precipitación (mm) | Temperatura máxima (°C) | Temperatura mínima (°C) |
|--------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|
| Lunes 20 | 0.0 | 23.8 | 19.8 |
| Martes 21 | 0.0 | 24.6 | 18.9 |
| Miércoles 22 | 0.0 | 24.5 | 19.5 |
| Jueves 23 | 0.0 | 23.7 | 19.3 |
| Viernes 24 | 0.0 | 25.7 | 20.5 |
| Sábado 25 | 0.0 | 24.6 | 19.7 |
| Domingo 26 | 0.0 | 24.8 | 20.2 |