



EL MISIONERO



PERIÓDICO OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

Edición #917 - Lunes 4 de julio del 2022

TITULARES

30 AÑOS LA NUEVA

UNIVERSIDAD

SE ENCENDIÓ LA LLAMA

AGRARIA 2022

EL PAÍS NECESITA

TRABAJAR

27 MILLONES DE

PÉRDIDAS ECONÓMICAS

PLANTAS DE JARDÍN

RESISTENTES AL SOL

AGRARIADAS Y SUS

DIFERENTES EVENTOS

SE ENCENDIÓ LA LLAMA AGRARIA 2022



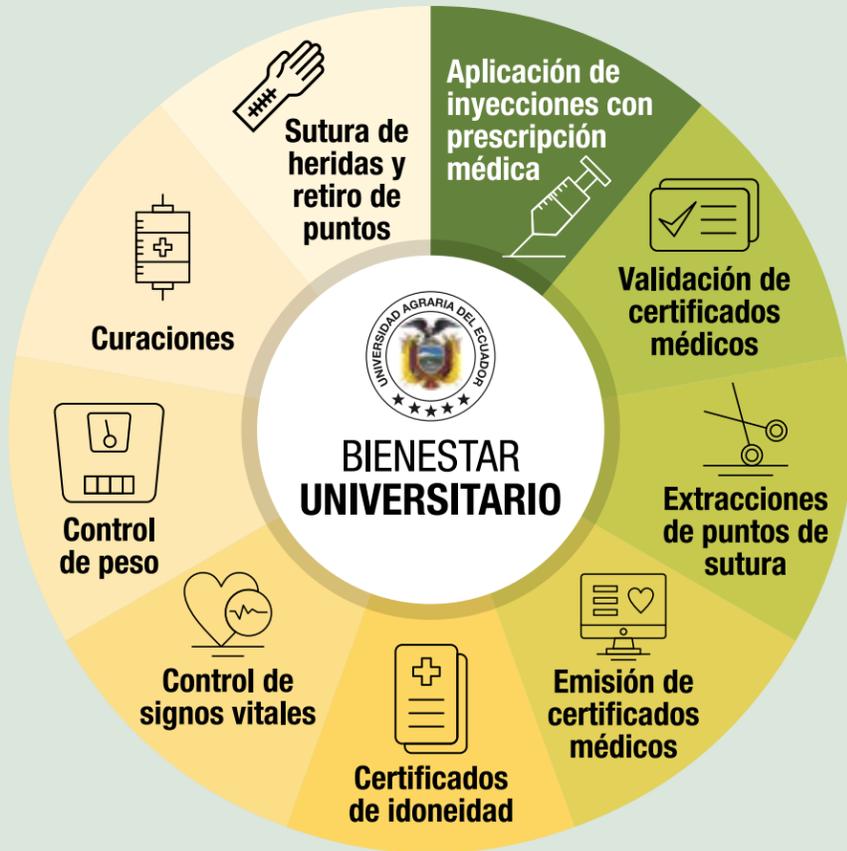
El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador enciende la llama Agraria 2022.

Las AGRARIADAS se prendieron en la Universidad Agraria del Ecuador. Al encender la LLAMA VIVA, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz; tiene una forma autentica de anunciar el inicio de las festividades por los 30 Años de creación de la primera universidad agropecuaria del país.

Asistieron al acto las autoridades, encabezadas por su Rectora, la Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorge; el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador y Fundador; Dr. Javier Del Cioppo, Vicerrector de la institución; decanos, subdecanos, directores de las diversas áreas académicas, docentes, estudiantes y empleados administrativos, quienes solemnizaron el acto con gran júbilo y algarabía

(Más información en las páginas interiores)

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

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
30 AÑOS

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
“Transitando cual linterna de Diógenes por la senda de la educación”

1992 / 2006
Edificio Administración Central

2011
FRONTISPICIO - CUM

2015
Facultad de Medicina Veterinaria

2019
Facultad de Ciencias Agrarias

2022
Torre Reloj / Partenón

PhD. Martha Bucaram Leverone de Jorgge
Rectora

www.uagraria.edu.ec

30 AÑOS DE LA NUEVA UNIVERSIDAD

Han transcurrido 30 años desde la creación de la Universidad Agraria del Ecuador, gestada el 16 de julio de 1992, por decreto 182, en los campus de Guayaquil y Milagro, estableciendo un punto de partida hacia la nueva Universidad, atendiendo al grito silente de agricultores y ganaderos, que clamaban por una educación superior de mayor alcance, importancia y trascendencia; pero por sobre todo que llegara al agro, para formar profesionales agropecuarios con las juventudes campesinas en sus propias zonas donde trabajaban y desarrollaban al sector sin abandonar sus fincas, sus familias y sus costumbres y culturas autóctonas.

Desde aquel entonces, todos los años, en esta fecha memorable, se han venido celebrando la festividades de aniversario de creación de nuestra Universidad, desde el año 1993 en que cumplimos el primer aniversario, hasta ahora, que vamos a cumplir el aniversario de creación XXX.

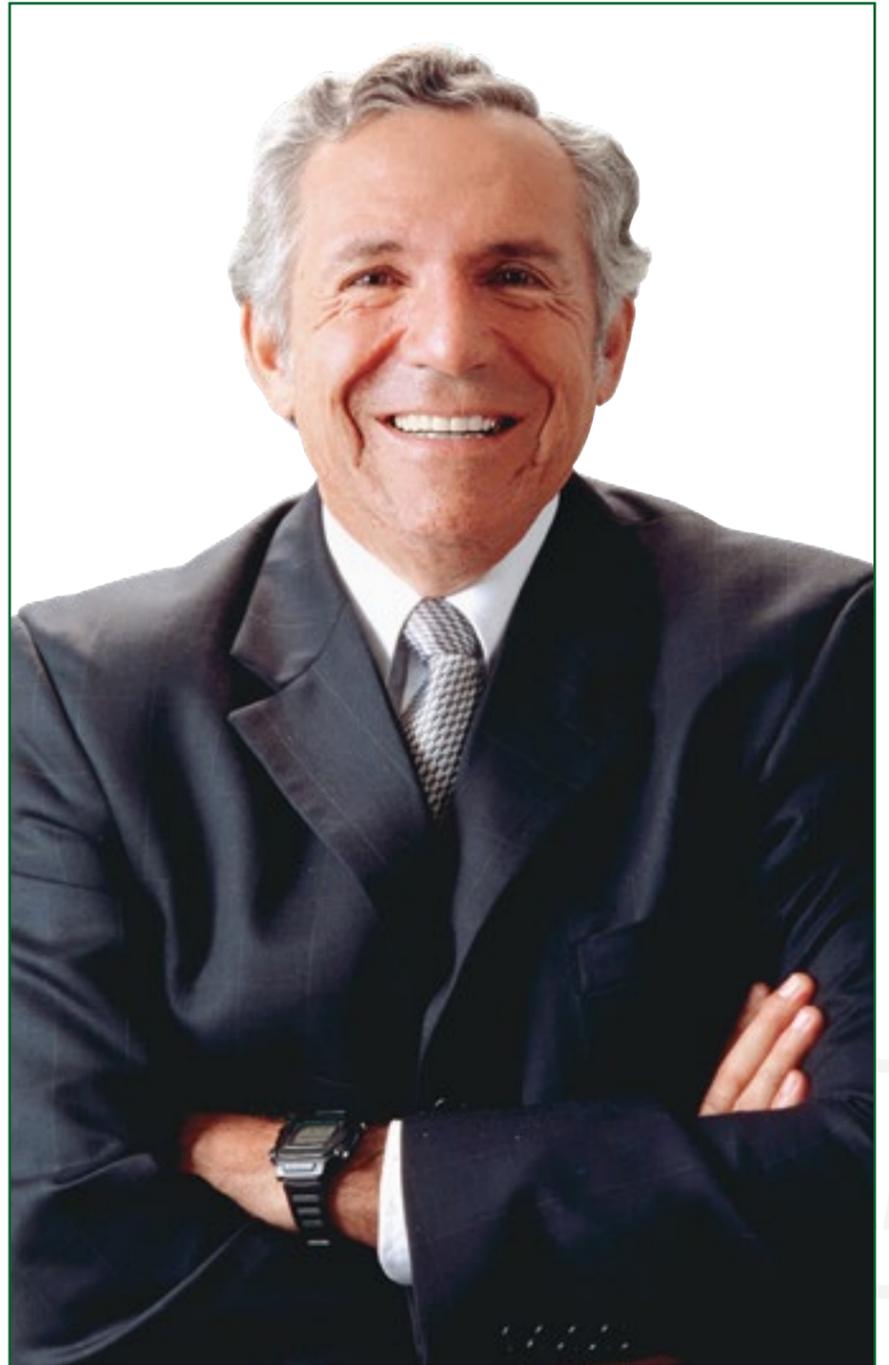
Es a estas celebraciones, que las hemos inscrito con letras de oro, como LAS AGRARIADAS, donde con regocijo, algarabía, pleitesía, identidad, pertinencia solidaridad y empatía, nos reunimos toda la FAMILIA AGRARIA, para festejar y reconocer a la mejor Universidad Agropecuaria del país y de Latinoamérica.

Pero ¿qué destaca a las Agrariadas? la demostración palpable y tangible de todo el desarrollo que hemos logrado en el camino del tiempo para formar y entregar al país a más de 20 mil profesionales, que hoy constituyen la evidencia de su aporte al desarrollo del sector agropecuario nacional, en todas sus plazas de trabajo, llámense empresas, microempresas, sector público y privado, industrias, mercados, tecnologías, investigación, academia, y tantos y tantos otros campos del ejercicio profesional, que ocupan y desempeñan nuestros ingenieros agrónomos, médicos veterinarios, ingenieros agrícolas, ingenieros ambientales, ingenieros agroindustriales, ingenieros en computación e informática y tecnólogos que están contribuyendo al desarrollo agropecuario nacional.

En nuestras Agrariadas, presentamos todos los resultados de la investigación y academia que generamos cada año, a través de ferias de exposición, conferencias, simposium, trabajos de laboratorio y campo, labor comunitaria; todo aquello en el campo de la Revolución Agropecuaria que estamos desarrollando en el día a día.

Nos sentimos realizados al celebrar nuestro Trigésimo aniversario de creación, sabiendo que en el camino del tiempo hemos cumplido con el desarrollado de una monumental obra educativa, la mejor Universidad Agropecuaria del país, sede de los Misioneros de la Técnica en el Agro, que con devocionario en mano han aportado ciencia y tecnología, con la encima transformadora, para lograr el desarrollo de los pueblos campesinos, incrementando su masa crítica de conocimientos, en beneficio del aparato productivo del país.

Así fue que mediante la Ley No. 158 publicada en el Registro Oficial esta Universidad, que con esfuerzo y sacrificio se encuentra acreditada desde siempre, aunque muchos detractores hayan querido desaparecerla. Contra ellos hemos luchado en momentos de gran importancia y trascendencia alcanzando el éxito y con la satisfacción del deber cumplido, lo cual nos enorgullece y enaltece en gran parte y medida.



Con esa visión, hemos organizado estas Agrariadas 2022, donde se destacan una serie de eventos científicos, académicos, culturales, deportivos y sociales, para rendirle el homenaje de pleitesía, a nuestra grandiosa institución. Las Agrariadas se han encendido con la LLAMA AGRARIA en los campus de Guayaquil, Milagro y los Programas Regionales de Enseñanza de El Triunfo y Naranjal, para fortalecer la tradición de estos 30 años de vida productiva.

Las jornadas de investigación y académicas contarán con destacadas conferencias en las diferentes especialidades que brinda la AGRARIA, con expositores de primer nivel y catedráticos nuestros especializados, con la intención de fortalecer las tareas de capacitación, ahondando en temas que consideramos de gran importancia y trascendencia.

Nuestro mensaje final, es que la gran familia agraria, juntos celebremos alborozados y demostremos nuestra identidad, pertinencia, empatía y solidaridad a la gran comunidad universitaria y a la sociedad civil ecuatoriana.

**¡SALUD UNIVERSIDAD AGRARIA DEL
ECUADOR EN TUS 30 AÑOS!**

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Presidente del Consejo Editorial

SE ENCENDIÓ LA LLAMA AGRARIA 2022

La Ley de Creación de la Universidad Agraria del Ecuador. Cuán difícil fue el camino a seguir para su consolidación.

El proceso encontró dificultades con escollos casi infranqueables, tales como informes previos desfavorables del propio CONUEP, presidido por Teodoro Coello, y la oposición de diputados que incluso criticaban en que la denominación fuera “Universidad Agraria del Ecuador”, argumentando que debía llamarse quizás “Universidad Agraria de Guayaquil” o también tratando de imponer adjetivos peyorativos que fueron objeto de rechazo por lo burdos e irrespetuosos.

El tratamiento de la ley, en ese entonces, se daba en tres etapas: la lectura íntegra, el primer debate y el segundo y definitivo debate. Largos meses debieron pasar para que el Ing. Bucaram consiga que, después de la lectura, sea puesto en el orden del día para el primer debate, y muchos más para que sea finalmente ingresado a segundo debate para su aprobación definitiva.

No fue fácil, constan en las actas del congreso las estridentes voces opositoras a la creación de la universidad, que fueron vencidas solo por la constancia del autor del proyecto, Ing. Bucaram, cuyos argumentos irrefutables expuestos de escaño en escaño de la sala lo que revirtió, en muchos casos, opiniones adversas y consiguió la aprobación de la ley cuando se avecinaba la culminación de las labores del congreso y la terminación del Gobierno del Presidente Rodrigo Borja.

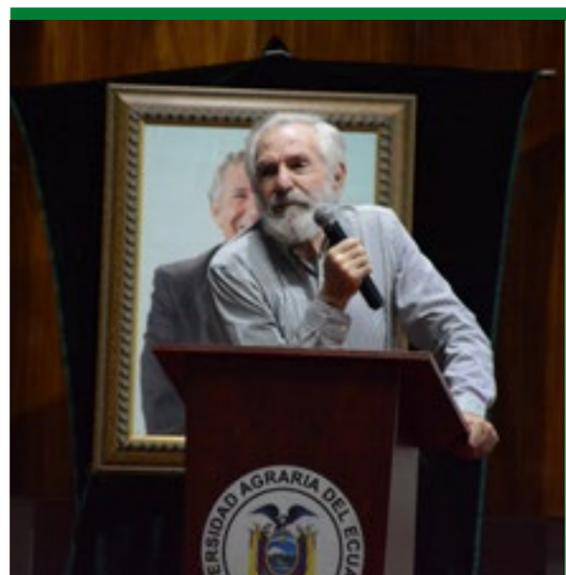
A la aprobación de la Ley en segundo debate en el congreso, debía seguir el envío del auténtico de Legislación Ecuatoriana al Ejecutivo para su veto o aprobación, pero esta había sido ocultada para impedir el trámite final, debiendo, ante la insistencia del Ing. Bucaram, ser rescatada del

lugar donde habían pretendido destinarla al olvido, para finalmente remitirla al Ejecutivo.

En esa instancia, una vez más, debió el Ing. Bucaram, en una especie de carrera contra el tiempo, emplear su prestigio político para obtener del Ing. Luis Parodi, Vicepresidente encargado de la Presidencia de la República, su aceptación para que, sin pronunciamiento del Ejecutivo, el proyecto sea aprobado por el ministerio de la ley y finalmente publicado en el Registro Oficial No. 980 del 16 de julio de 1992.

Esta somera semblanza histórica hace relación al punto de partida de la Universidad. La sociedad ecuatoriana es testigo de cuan razonable y acertada fue la decisión de crear la Universidad Agraria del Ecuador. Los triunfos conseguidos, las metas logradas son tangibles e incuantificables y dan fe de que la irreductible decisión asumida, inscribe su nombre en las páginas de la posteridad.

Es menester poner en conocimiento de la colectividad que las razones que nos llevaron a plantear la creación de la Universidad Agraria del Ecuador son las de observar planes de desarrollo consistentes en el país, que arrancan a partir de la década de los setenta con un modelo cepalino que intentaba la sustitución de importaciones y en función de aquello, se buscó industrializar al país y se drenó una buena parte del presupuesto del Estado ecuatoriano y, de manera particular, los grandes ingresos que se generaron por la producción de petróleo en el Ecuador, que debió haber sido volcado hacia el sector agropecuario con la obra de infraestructura, con la obra de apoyo logístico de riego, drenaje, vías de comunicación, y



Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador.

demás servicios que tanto requiere el sector agropecuario, pero que desgraciadamente se canalizaron a servicios, y hacia otras áreas que no dieron los resultados que esperaba nuestro país, y que no permitieron el desarrollo económico y las tasas de crecimiento que tanto se esperaron; por eso, creemos que la Agraria es una alternativa seria en el desarrollo nacional, por la vía de la capacitación, que es la ruta crítica por la que atraviesan todos los pueblos para conseguir el desarrollo.

Los principales intereses de la Universidad Agraria del Ecuador están definidos por el pueblo a quien pertenece y sirve sin restricciones. Por ello, se identifica y se declara baluarte de la defensa de la democracia, de la justicia social y la solidaridad humana del imperio de la ley, del pluralismo filosófico e ideológico y la autonomía universitaria.



El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, y el cuerpo docente de la institución académica dicen presente.

Como una idea subyacente, ha permanecido en los agricultores y en los profesionales agropecuarios la necesidad de crear una Universidad eminentemente agraria del Ecuador; y es así, que la colectividad universitaria de la Universidad de Guayaquil de las Facultades de Ciencias Agrarias y Medicina Veterinaria, toma esta antorcha y plantea esta necesidad como una rectificación histórica que la realiza el Ing. Agr. Jacobo Bucaram mediante un proyecto que se convierte en la Ley 158 que creó la Universidad Agraria del Ecuador el 16 de julio de 1992 para que den respaldo académico, técnico, de investigación de extensión y que se produzcan y desarrollen los nuevos modelos tecnológicos que respondan a la idiosincrasia de nuestro país y que permita enfrentarse a un mundo globalizado en tiempos del neoliberalismo.

La Universidad Agraria del Ecuador, robustece su existencia con el compromiso de defender el medio ambiente y evitar la depredación de los escenarios naturales y evitar la extinción de especies vegetales y animales que conforman el patrimonio floral y faunístico de la humanidad, propician el equilibrio y sustentan la óptima calidad de vida a que tiene derecho todo ser humano.



Edificio principal UAE Guayaquil

Hemos sido solidarios con los profesionales Ingenieros Agrónomos y Médicos Veterinarios cuando azotó la tormenta neoliberal y dejó en el camino, sin trabajo y sin posibilidades de empleo a una gran cantidad de Ingenieros Agrónomos y Médicos Veterinarios. Discutimos arduamente con las autoridades de las Facultades y con los miembros del H. Consejo Universitario para resolver la temática de los profesionales, analizamos el esquema y plantemos las necesidades de

establecer la “educación continua”. Al inicio, más de un decano se resistió a estos programas de educación continua, hoy en día son un éxito tremendo y nos permite a nosotros decir con orgullo que la Universidad Agraria del Ecuador es el centro de capacitación del hombre desde el mismo día en que se gradúa de bachiller y decide transitar en una Universidad hasta el día en que se muere, eso implica que constantemente se va estar entrenando, va a estar practicando, va a estar capacitándose.



Torre Universitaria



Edificio principal UAE Ciudad Universitaria Dr. Jacobo Bucaram Ortiz



Partenón Universitario

EL PAÍS NECESITA TRABAJAR



Sólo el trabajo permanente puede salvar y hacer crecer nuestra economía.

La economía de nuestro país va de tumbo en tumbo hacia la desgracia más atroz, que hubiéramos podido imaginarnos. Primero la debacle causada por el “correísmo” durante 14 años de desgobernación, asalto y robo a los bienes públicos y privados. Luego la mortal pandemia del Covid 19, de la que recién estábamos levantando cabeza, actualmente la guerra Rusia-Ucrania y, como si fuese poco, el último paro nacional provocado por el irresponsable, cómplice del “correísmo” Leonidas Iza.

En su editorial “El Misilazo”, en diario El Universo, Walter Spurrier, decía “Venía recuperándose la economía del efecto combinado de la cuarentena y distanciamiento social para combatir la pandemia, y de la guerra de Ucrania. Pero la sepulta el feroz paro de Leonidas Iza. La mejoría en la economía popular y creación de empleo queda comprometida”.

Así es, este es un golpe directo a la economía de nuestro país, a la economía popular especialmente de la clase media y pobre, que no comprenden estos “falsos políticos”, demagogos, aves de rapiña, perros del hortelano, agoreros de la desgracia, que siguen enquistados en nuestra sociedad, causando daño y más daño a la población.

Por efectos de la guerra Rusia-Ucrania, la producción petrolera está en crisis, disminuyendo los ingresos fiscales en cifras que superan los USD\$ 15 millones por día. Ahora la atroz situación causada por el cierre de vías está ocasionando desabastecimiento alimentario, muertes de personas con problemas de salud, que por cuya causa las ambulancias fueron impedidas de llegar a los hospitales. Otros efectos criminales, como la contaminación del agua potable, interrupción del transporte de productos agrícolas, el encarecimiento de los mismos en los mercados, y la inflación en general que se desborda.

Por su parte la empresa privada, no está recibiendo los insumos para producir, los productos importados no llegan a su destino final, se cae la producción industrial y, el bloqueo de vías, impide que productos como banano, cacao, camarón y flores, entre otros, se exporten.

El terrorismo causado por infiltrados oportunistas y el ataque de la CONAIE a los campamentos petroleros devastador y criminal, los secuestros a los funcionarios de estas empresas y, el cierre de pozos, hacen que la producción petrolera se disminuya, en unos 150.000 barriles diarios. Sumado a ello, el secuestro de policías y militares que no tiene nombre.

En el contexto internacional se dice que el Ecuador ya no es un país de paz, por lo que el turismo también está al borde del colapso. Y es que no sabemos en qué parte del mundo se ven manifestaciones con lanzas, con estrellas metálicas, con escopetas repetidoras, frente a policías de salvado de valentía de los manifestantes.

Comenta Spurrier “No se me viene a la mente otro país donde haya una fuerza de destrucción tan poderosa, que pueda planificar y ejecutar una acción demoledora para la sociedad y economía, con la tranquilidad de tener impunidad. Que no será reprimida por las fuerzas del orden. Y si a posteriori son procesados y encontrados culpables por los desmanes, pueden contar con que la Asamblea les concedería una amnistía”.

Y es la verdad, eso a ocurrido, estos hechos han convertido al Ecuador, en un país vulnerable a eventos catastróficos en los últimos cuarenta años. Por ello, hay que dar un cambio total a esta situación de terror que nos amenaza y que últimamente se disfraza o protege en los destructivos levantamientos de la Conaie.



Las paralizaciones y el vandalismo, afectan seriamente el desarrollo productivo.



Ecuador, país agropecuario, puede colapsar por las paralizaciones.

BASTA YA, ESTÁN DESTROZANDO AL PAÍS

No les importa el Ecuador, destruyen el crecimiento económico, quieren hacer morir de hambre a la gente, todo por captar votos.

El riesgo país esta por los suelos. Con el cuento del paro, roban, asaltan, extorsionan, chantajejan, delinquen y matan.

Es hora de que nos levantemos ecuatorianos, y defendamos nuestra patria.

No es posible, que atropellando abrupta e irresponsablemente ingresen a las ciudades del país, armando el caos y poniendo en riesgo, el futuro de nuestros hijos.

USD 27 MILLONES EN PÉRDIDAS ECONÓMICAS ESTIMA FEDERACIÓN ECUATORIANA DE EXPORTADORES FEDEXPOR

Los 18 días del paro nacional, ocasionan una pérdida de 27 millones de dólares a los sectores dedicados a la exportación de flores, elaborados de madera, brócoli, pitahaya y granadilla, que son los más perjudicados. Según informó la Federación Ecuatoriana de Exportadores (Fedexpor). El paro nacional, que se inició el pasado 13 de junio, fue convocado por la Confederación de Nacionalidades Indígenas (Conaie).

Así mismo, el gremio exportador aseguró, que más de 150.000 plazas de empleo se encuentran en riesgo por la interrupción en las operaciones de actividades productoras-exportadoras concentradas en la Sierra.

Por otro lado, más de 700 empresas exportadoras han sido afectadas durante las paralizaciones por la imposibilidad de trasladar sus productos a puertos y aeropuertos, así como al personal desde sus hogares a las plantas de producción en condiciones de seguridad. Entre las principales afectadas están las flores, elaborados de madera, brócoli, pitahaya y granadilla que, en conjunto, representan el 9% del total no petrolero exportado.

En el caso del sector florícola, la Asociación Nacional de Productores y Exportadores de Flores del Ecuador (Expoflores) aseguró que las pérdidas económicas por cada día que la carga de flores no puede llegar al aeropuerto de Quito, significan \$ 2 millones de dólares.

El cierre de los principales conectores viales entre la sierra y los principales puertos y aeropuertos han impedido la movilización de productos que en su mayoría son



Banano, Flores y Cacao, tres productos básicos de exportación, fortalecen nuestro mercado internacional.

pericibles, con la consecuente pérdida del embarque y contrato internacional.

El paro nacional pone en espera la instalación de las mesas técnicas para tratar temas del maíz

Como resultado, las materias primas, insumos básicos e incluso contenedores no han podido ser transportados con regularidad a las plantas y fincas productoras, provocando desabastecimiento y riesgo de cierre temporal de operaciones en algunas empresas.

El gremio lamentó y denunció además que se han reportado emisión de “salvoconductos diarios” para que una mínima cantidad de productos pueda ser movilizado que, mayoritariamente, son cobrados a los transportistas y empresas directamente con valores que van desde los 150 dólares por unidad.

Fedexpor aseguró que la reducción del flujo de transporte ha impactado en la escasez de contenedores que se utilizan en la región Sierra, y las empresas no pueden enviar sus productos a puertos o aeropuertos.

También indicaron que el amedrentamiento a trabajadores de fincas y plantas de producción se ha traducido en un alto nivel de ausentismo, reduciendo la capacidad productiva de las empresas; en otros casos, se evidencia un cierre total de las fincas por temor a mayores represalias e inseguridad.

Esta incertidumbre ha provocado que la especulación en precios se traduzca en un incremento de la estructura de costos de todas las empresas, directa e indirectamente afectadas, que tendrá una repercusión en el precio final. Para el caso de productos de exportación, los precios han sido pactados con compradores meses atrás y no pueden ser incrementados o se arriesga la pérdida de clientes para aquellos sectores que logran embarcar su carga.



Camarón otro rubro importante en las exportaciones y mercados del país.

PLANTAS DE JARDÍN RESISTENTES AL SOL

Desde las margaritas hasta los tulipanes. una terraza, ventana, balcón o jardín, puede estar engalanada todos los días del año; sobre todo, pues las margaritas comunes o *Bellis perennis* están entre los primeros puestos de plantas de exterior que resisten perfectamente el sol. El geranio es una de las plantas de exterior resistentes al sol muy conocidas; y aunque son muy famosos los tulipanes holandeses son de origen asiático.

Si estás interesado en decorar tu jardín y quieres que el sol no afecte tus plantas y flores? Aquí te damos algunos consejos.

Existe una lista de plantas resistentes al sol y al exterior, abarcando algo de fresco, con flores hermosas que alegrarán esta parte de tu hogar. A pesar de que hay muchas plantas que florecen en verano, no todas soportan bien muchas horas de sol, menos aún si es un lugar en el que éste es fuerte, sin embargo hay algunas especies que sí lo hacen.

Margaritas

Entre las principales plantas con flores de sol, te sonarán las margaritas. Sin duda, las margaritas comunes o *Bellis perennis* están entre los primeros puestos de plantas de exterior que resisten perfectamente el sol. Estas características flores blancas con el centro amarillo o naranja son muy comunes en gran parte del planeta y es gracias a que son una especie muy resistente. Son flores blancas para jardín ideales para dar luz a esta parte de tu casa.

Como son plantas muy resistentes los cuidados que necesitan son pocos y sencillos, puedes tenerlas al sol o en semisombra y regarlas con cierta frecuencia, sin necesidad de gran cantidad de agua.

Buganvilla o bugambilia

Otra de las plantas resistentes al sol para terrazas y jardines es la buganvilla, buganvilia o bugambilia. Es una planta que puede crecer mucho y cubrir paredes o muros por completo, aunque se puede tener perfectamente en una maceta grande.

Existen variedades con flores de color rosa, morado, blanco o rojo. Según la floración avanza, en el centro de cada flor sale una parte enana, como una pequeña flor, de color blanco o amarillo claro.

Conviene ubicarla en una zona bien soleada del jardín, puesto que la buganvilla es una de las plantas con flores de jardín que necesita mucho sol.

Geranios

El geranio es una de las plantas de exterior resistentes al sol muy conocidas, pudiendo verlos en casi todas las terrazas, ventanas, balcones y jardines. Además ofrece un gran colorido ya que las hay de tonos muy variados. Puedes tener geranios rosas en distintos tonos, rojos, blancos o con combinación de colores, esta una de las plantas que florecen todo el año.

Como es muy resistente a las condiciones del exterior, sobre todo al calor y al sol, no requiere cuidados muy exigentes.

Rosales

Unas de las flores resistentes al soleado que querrás tener por su aspecto, olor y significado son las rosas. Existen muchas variedades distintas de rosales, por lo que conviene que antes de comprar, te informes de cuáles son los tipos de rosales más comunes. Puedes plantar variedades grandes o rosales de miniatura. Son plantas que necesitan muchas horas de sol y aguantan bien el calor. Además, existen en muchos colores y con aromas más intensos o menos.

Verbena

La verbena es una de las plantas con flores de sol más vistosas, tiene muchas flores y muy coloridas, además suele florecer en mayor cantidad. Hay variedades con las flores, blanco, rojo, púrpura, amarillo y azul. Necesita poca agua por lo que son ideales para lugares muy soleados y algo secos,



Plantas de jardín, exteriores, que soportan fuerte sol.

necesitan bastante sol para crecer bien y riego casi a diario en las épocas de calor, es recomendable hacerlo cuando no le dé el sol directo, y el resto del año con un riego de dos veces por semana bastará.

Claveles

Si buscas plantas que aguanten el sol directo y sean bonitas y tengan tonos vivos, los claveles pueden ser una buena opción para ti. Hay claveles rosas, de color intenso, pero los hay de muchísimos más colores como blancos, rojos, amarillos, naranjas o de combinaciones de estos tonos.

Lavanda

La lavanda es una planta conocida en todo el mundo, sobre todo por su aroma, es muy usada en productos cosméticos y de higiene, así como en ambientadores naturales. Sus flores de color lila o violeta decoran el jardín o la terraza de forma espectacular, pues son muy pequeñas pero hay grandes cantidades juntas. Como es una planta que suele crecer en campos extensos, necesita mucho sol para crecer bien, por lo que es muy resistente al sol directo, pero también necesita ser regada mínimo dos veces por semana.

Además, esta es una de las plantas de sol más fáciles de mantener todo el año, si vives en una zona donde el invierno es fresco no te preocupes, esta planta aguantará bien pues también es una de las plantas de exterior resistentes al frío y a la sombra.

Petunias

Las petunias son unas flores bellas que requieren poca agua, mucho menos que otras flores de jardín de su mismo estilo. Las petunias crecen durante todo el año y están disponibles en una gran variedad de colores por lo que embellecerán tus jardín durante los 365 días que dura el año. Las hay con flores rosas, moradas, blancas, rojas, amarillas y con diversidad de combinaciones de colores en cada flor.

Estas flores aunque aguantan bien con poca agua, lo que si requieren es de sol, ya que son plantas con flores resistentes al sol directo, y una tierra bien drenada para poder sobrevivir. Así, si buscas plantas para jardín de sol te recomendamos, las petunias.

Gazania

La gazania es una planta con nombre curioso es una flor procedente de Sudáfrica y es una bella flor que puedes encontrar en tonos naranjas, amarillos, rojos, blancos, rosas y muchas combinaciones de estos. Es una planta con flores muy tolerantes al sol y al calor y lo mejor es que requiere muy poco cuidado y se mantiene siempre preciosa. Son ideales para tener en tu jardín porque necesitará bastante sol para poder crecer fuerte y bonita.

Tulipanes

Otro de los nombres de plantas con flores para el sol más conocido es el tulipán. Aunque son muy famosos los tulipanes holandeses son de origen asiático. Son plantas que crecen estupendamente al sol y semisombra, y sus flores son resistentes al sol ofreciendo un espectacular paisaje en los campos. Sus tonos son distintos se pueden encontrar morado, amarillo, rojo, naranja, rosa, blanco, entre otros.

Boca de dragón o conejitos

La planta *Antirrhinum majus*, también llamada boca de dragón, dragoncillos, conejitos, bocas de león, becerras, abrebocas, antirrhino, entre muchos más nombres, es una especie que es de origen mediterráneo. Se recomienda en climas templados pero esta planta con flores aguanta muy bien el sol, así que se puede ubicar en zonas de mucho sol.

Recuerda que no soporta las heladas, por lo que es adecuada como una de las plantas para jardín de sol la mayor parte del año o todo el año.

Sus flores pueden ser de colores muy diversos, desde el blanco y amarillo hasta el naranja, rojo, rosa y morado, además existen combinaciones de estos pudiendo verse juntos dos o más tonos o colores viéndose el color más claro en el centro y oscureciéndose hasta los extremos de los pétalos.

Dahlia o dalia

Las dahlias o dalias necesitan estar a pleno sol, por lo que son ideales para un jardín en pleno verano. Eso sí, necesitan un riego abundante que hay que hacerlo en las horas que no les da el sol, al amanecer o al anochecer. Las flores contrastan mucho con el verde claro de sus hojas y podemos encontrar dahlias con flores blancas, amarillas, naranjas, rojas, rosas, lilas, moradas y multicolor con combinaciones de los mencionados.

Alegrías guineanas

Se trata de una variedad de las alegrías de la casa o del hogar, por lo que tienen un aspecto y unos cuidados similares. Tienen unas hojas y tallos de un tono verde muy intenso y unas flores muy coloridas que ocupan toda la copa de la planta, por lo que son muy alegres para la vista, de ahí su nombre. Las alegrías guineanas pueden verse con flores blancas, rojas, rosas, lilas, naranjas y con tonos mezclados entre estos tonos, por ejemplo; blancas y lilas. Florecen durante todo el verano.

Resisten bien el sol, tanto por su luz como por su calor. Necesitan un lugar con mucha luz del sol, aunque conviene que en las horas en las que este sea más fuerte tengan algo de semisombra.

Cannas

Las cannas, llamadas también *Canna indica*, achira, sagú, biri, caña de India o yerba del rosario, son plantas originarias de Latinoamérica, principalmente de Brasil, por lo que son plantas con flores resistentes al sol y al calor. De hecho, pueden cultivarse en zonas tropicales y subtropicales templadas, no soportan bien el frío.

Puedes encontrar ejemplares con las flores de color rojo, amarillo, anaranjado y blanco y mezclas de estos. Además, estos tonos contrastan mucho con el tono verde intenso de sus tallos y hojas, por lo que son realmente hermosas para decorar exteriores soleados.

Gerbera

Por último, te recomendamos plantar gerberas. Estas plantas aunque no pueden estar en el exterior todo el año porque no soportan las heladas o las temperaturas bajas, sí son perfectas para los meses de calor. Son plantas con flores que aguantan muy bien el sol y, de hecho, lo necesitan en abundancia para crecer bien. Aunque, actualmente, en algunos lugares hay a la venta variedades que se han creado para poder ser resistentes al exterior durante todo el año.

Puedes elegir variedad de tonos, pues las hay blancas, rojas, rojas, naranjas y amarillas, entre otras.

Si te encanta la naturaleza, disfruta con las plantas de exterior, ya que al cultivarse al aire libre lucen más y necesitan menos cuidado que otras especies. Las plantas de exterior suelen durar todo el año, porque son muy resistentes a los cambios climáticos y decoran de forma natural nuestros espacios exteriores aportando paz y alegría.



Variedad de plantas de jardín que se recomiendan para exposición directa al sol.



Los claveles son plantas con flores llamativas para jardines exteriores y parques.



Boca de dragón una planta muy vistosa llamada también Conejitos.

30 AÑOS DE CREACIÓN “AGRARIADAS 2022”

26 JUNIO - CLÁSICO HÍPICO



El inicio de las Agrariadas se dio el domingo 26 de junio de 2022, con el Clásico Hípico en homenaje al Trigésimo Aniversario de Creación de la Universidad Agraria del Ecuador, celebrado en el Hipódromo Miguel Salem Dibo, vía a Samborondón, donde asistieron como invitados especiales, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, presidente del Voluntariado Universitario, y la Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorge, Rectora de la institución, entre otras autoridades.

30 JUNIO - PREGÓN AGRARIO



El día 30 de junio de 2022, se llevó a efecto en la ciudad de San Francisco de Milagro, sede de Ciudad Universitaria Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, el PREGÓN AGRARIO, en homenaje a la Creación de la UAE, donde desfilaron por sus avenidas principales, con la ovación del público presente, las autoridades universitarias, docentes y estudiantes, encabezados por la Rectora Martha Bucaram Leverone de Jorge, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Presidente del Voluntariado Universitario, y las candidatas a Reinas de la entidad educativa.

1 JULIO - MISA CAMPAL



Un ritual religioso que se cumple en cada aniversario de creación de la UAE, es la Misa Campal, ofrecida por el Padre Hinojosa, la misma que es auspiciada por la Dra. Rina Bucaram Leverone de Vera, al que asiste toda la comunidad universitaria con sus autoridades. Se celebró en la Concha Acústica de la institución.

CEREMONIA DE INAUGURACIÓN



El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador Fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, enciende la llama Agraria por los 30 Años de Creación de la Universidad Agraria del Ecuador. Y el Dr. Javier Del Cioppo, Vicerrector de la institución, hace el Ofrecimiento del Acto Inaugural, ante las autoridades universitarias.



La Dra. Martha Bucaram Leverone de Jorge, Rectora de la Universidad Agraria del Ecuador, inaugura oficialmente las Agrariadas Universitarias



El Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, Creador Fundador de la Institución Académica, hace la exaltación al Trigésimo Aniversario de Creación de la UAE.

2 JULIO - BICICLETEADA AGRARIA GUAYAQUIL - MILAGRO



La Competencia deportiva más destacada de la Agrariadas Universitarias, es la tradicional Bicicleteada Agraria, que se cumple en cada aniversario institucional, liderada por el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, que siempre ha sido el ganador de la Ruta Guayaquil-Milagro.



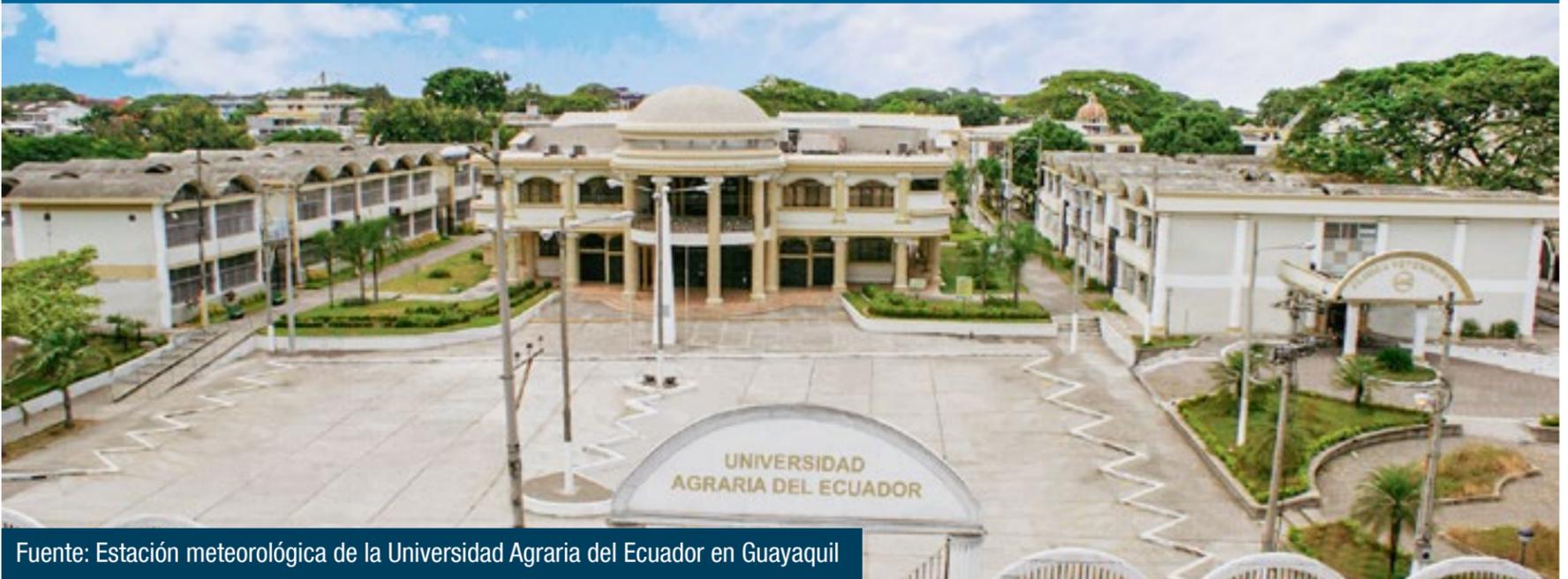
EL ARRIBO A LA META TRIUNFAL DEL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ, CREADOR FUNDADOR DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR.

CAMINATA POR LA VIDA



CIUDAD UNIVERSITARIA DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ EN MILAGRO FUE LA PRIMERA SEDE DE LA CAMINATA POR LA VIDA.

Datos Meteorológicos Guayaquil (julio 2022)



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

| Fecha |  Precipitación (mm) |  Temperatura máxima (°C) |  Temperatura mínima (°C) |
|--------------|---|--|--|
| Lunes 27 | 0.0 | 31.7 | 20.3 |
| Martes 28 | 0.0 | 31.2 | 20.5 |
| Miércoles 29 | 0.0 | 30.3 | 20.6 |
| Jueves 30 | 0.0 | 29.7 | 20.5 |
| Viernes 1 | 0.1 | 29.8 | 20.4 |
| Sábado 2 | 0.0 | 30.2 | 20.8 |
| Domingo 3 | 0.0 | 28.7 | 21.2 |

Datos Meteorológicos Milagro (julio 2022)



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

| Fecha |  Precipitación (mm) |  Temperatura máxima (°C) |  Temperatura mínima (°C) |
|--------------|--|---|---|
| Lunes 27 | 0.0 | 26.7 | 17.8 |
| Martes 28 | 0.0 | 29.2 | 20.9 |
| Miércoles 29 | 0.0 | 27.6 | 19.3 |
| Jueves 30 | 0.0 | 25.8 | 20.3 |
| Viernes 1 | 0.0 | 25.2 | 18.6 |
| Sábado 2 | 0.0 | 24.9 | 19.2 |
| Domingo 3 | 0.0 | 25.4 | 18.3 |