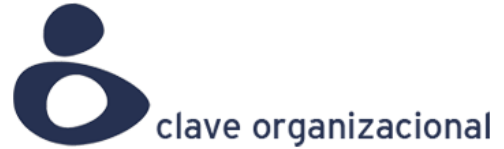




BIOALQUIMIA C.A.



RED DE PROYECTOS: PLATAFORMA NACIONAL DE ALIMENTOS BALANCEADOS PARA ANIMALES

Estas propuestas conjugan el rescate de la herencia cultural productiva unida a los avances científicos, la óptica del potencial de nuestros recursos locales y los desarrollos tecnológicos para la producción y transformación de materias primas locales estratégicas en una escala adecuada, con maquinarias y equipos ajustados a esas realidades; y la posibilidad de transferir masivamente los conocimientos, tecnologías, procesos, con los que integral y aceleradamente se resuelva el nudo de la dependencia de materias primas foráneas y los monopolios nacionales e internacionales.

I. PROYECTO: PLATAFORMA EDUCATIVA EN LÍNEA PARA MASIFICAR LA FORMACIÓN Y LA CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN DE ABA CON ÉNFASIS EN RECURSOS NACIONALES PRODUCIBLES LOCALEMENTE

CURSO: FABRICACIÓN DE ALIMENTOS PARA AVES USANDO RECURSOS LOCALES

CURSO: FABRICACIÓN DE ALIMENTOS PARA PECES USANDO RECURSOS LOCALES

CURSO: FABRICACIÓN DE ALIMENTOS PARA CERDOS USANDO RECURSOS LOCALES

La transferencia y extensión tecnológica utilizaría la herramienta de cursos en línea abiertos y masivos, (MOOCs) por las siglas en inglés de Massive Online Open Courses. Sin limitaciones en el número de participantes venezolanos, la inversión para el desarrollo de tres cursos de 24 horas

académicas cada uno; el costo del primer año por los servicios de: personal de transferencia y extensión agropecuaria y agroindustrial; personal de organización de empresas; instrucción; videografía; servicios de administración, manejo y aseguramiento de los componentes de software y hardware de la plataforma; conectividad; asistencia al usuario; una réplica asistida cada tres meses (4 réplicas de cada curso en el año) es de **DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CINCUENTA CON 88/100 DÓLARES AMERICANOS (US \$ 284.050,88)**. El mantenimiento y la actualización para los años posteriores de cada curso será de 10.000,00 US \$. Sobre la misma plataforma, la incorporación de cada curso adicional será de 3.945,00 US \$/hora de curso.

La empresa Colombiana Clave Organizacional, es quien concretaría la negociación de este proyecto.

Clave Organizacional

Dir: Cra 81 #44B-64 Medellín – Colombia

Telf: +57 (4) 4443524 / (300) 3372130

Email: contacto@claveorganizacional.com

II. PROYECTO: RED DE EMPRESAS PRODUCTORAS DE ALIMENTOS PARA AVES Y PECES

Tres empresas descubrieron que en forma de RED, la sinergia de sus capacidades instaladas puede multiplicarse cerca de 10 veces en cada una de ellas, y producir alimentos y suplementos para aves y peces usando recursos nacionales producibles localmente.

Dependiendo de la disponibilidad de recursos, en el corto plazo, estas empresas pudieran estar fortaleciendo la producción local de aves y peces, e incluso, tendrían la posibilidad de exportar cantidades moderadas de alimentos para esturiones a la Federación Rusa, y alimentos para truchas para Colombia.

Las mayores fortalezas de este grupo empresarial es contar con la tecnología, la carta de origen para exportar, adelantos en registros de marcas, espacios productivos y algunas maquinarias de modesta producción.

Para adecuar los espacios, adquirir las maquinarias y equipos complementarios, materiales, vehículos, insumos, materias primas y capital de trabajo, estas empresas estiman necesarios recursos por **CUARENTA Y UN MILLONES CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE BOLÍVARES FUERTES CON 30/100 céntimos (41.053.149,30 BSF)**

Un paso adelante: De concretarse la masificación de la transferencia tecnológica a través de la plataforma educativa en línea, estas tres empresas, con el apoyo del Estado Venezolano tendrían la posibilidad de proveer los elementos: maquinarias, equipos, materias primas

estratégicas y complementarias requeridas por comunidades productivas; esto significa ampliar y consolidar la red a través de capacidades, recursos naturales y humanos, detectados y registrados en esas áreas.

III. PROYECTO: ALIMENTOS Y SUPLEMENTOS PARA BOVINOS USANDO RECURSOS NACIONALES PRODUCIBLES LOCALMENTE

Las fórmulas Alimenticias de Suplementos para Bovinos: Vaca Lechera DP (Doble Propósito), Vaca Lechera Plus (Alta Producción), Ceba Iniciador, Ceba Intermedio y Ceba Terminal, son productos generados, comprobados y validados a través de décadas de investigación y un corto periodo producción comercial.

Adicional a la respuesta animal al pastoreo, estos suplementos garantizan incrementos 30% en la producción de leche y/o ganancia de peso animal/día. En vacas con problemas reproductivos, con buena composición corporal, sin problemas anatómicos o patológicos, sin la influencia del toro, por inseminación artificial, se garantiza ocurrencia de celo y preñez efectiva por encima del 90%.

Se registraron además efectos positivos en la calidad de la leche en términos de contenido de grasa, sólidos totales, se eliminó el problema de la leche aguada en ganadería de altura; y tanto en la ganadería de altura como en la planicie, sin poder explicar las causas, se registró haber terminado el problema de leche ácida. Poseemos registros de sostenimiento de animales en mejores condiciones en temporadas críticas de sequía.

La negociación incluye: Los derechos de propiedad intelectual, las fórmulas, la comprobación, el Proyecto Técnico Económico ajustado a la escala de producción prevista por el (los) interesado (s), con descripción detallada del know how de su fabricación.

La inversión por concepto de la transferencia de la tecnología y los derechos de propiedad intelectual se fijan en **CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS OCHO DÓLARES AMERICANOS (US\$ 436.908,00).**

La empresa Colombiana Clave Organizacional, es quien concretaría la negociación de este proyecto.

Clave Organizacional

Dir: Cra 81 #44B-64 Medellín – Colombia

Telf: +57 (4) 4443524 / (300) 3372130

Email: contacto@claveorganizacional.com

IV. PROYECTO: PRODUCCIÓN DE SEMILLAS DE GLIRICIDIA ECOTIPO ÉLITE

Los elementos para la negociación incluyen: Transferencia Tecnológica: Ubicación de la fuente semillera, Derechos de Autor sobre conocimientos, innovaciones y tecnologías inherentes a la: Producción, Manejo y Conservación de Semilla de *Gliricidia sepium* Ecotipo Élite.

La inversión por concepto de la transferencia de la tecnología y los derechos de propiedad intelectual se fijan en **NOVECIENTOS MIL BOLÍVARES FUERTES (BSF. 900.000,00)** más el **5%** por ventas de semillas en el futuro.