

TERMINO DE REFERENCIA N° TDR-010987-2025-MIDAGRI-AGROMERCADO/OA-TI

1. ÁREA USUARIA

TECNOLOGIA DE LA INFORMACION

2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Contratar los servicios de un Desarrollador de Software especializado en programación de aplicativos web, para el desarrollo del sistema denominado “Repositorio Digital de Agromercado”, que permita la gestión, publicación y consulta de artículos, estudios de mercado, fichas técnicas e informes especializados del sector agropecuario, empleando tecnologías modernas, seguras y escalables.

3. FINALIDAD DE LA CONTRATACIÓN

El servicio tiene por finalidad poner a disposición de la ciudadanía, investigadores, productores y entidades vinculadas al sector agropecuario, un repositorio digital renovado, con herramientas actualizadas que faciliten el acceso oportuno y transparente a la información institucional. De esta manera, se contribuye al cumplimiento de los objetivos de difusión del conocimiento y fortalecimiento de la articulación comercial agropecuaria, en concordancia con las políticas de gobierno digital, interoperabilidad y modernización de la gestión pública.

4. ACTIVIDADES

Las actividades a realizar son las siguientes:

- Evaluar e identificar requerimientos para el nuevo repositorio digital.
- Programar los requerimientos utilizando las tecnologías propuestas en condiciones del servicio.
- Realizar pruebas funcionales en general para asegurar que el sistema cumple con los requerimientos del área usuaria.
- Presentar cada entregable al área usuaria.
- Levantar observaciones del área usuaria o del responsable de Tecnología de la Información según corresponda.
- Participar en el despliegue de cada entregable en el ambiente de producción propuesto por la entidad.

El Repositorio Digital está compuesto de dos módulos:

MODULO 1: SITIO WEB PUBLICO

- =====
- + Estructura de navegación
 - Página de inicio (Home).
 - Menú principal con las opciones: Inicio, Publicaciones (por tipo), Nosotros y Buscar.
 - Barra superior con logo, menú de opciones y sesión del visitante.
 - Pie de página (footer) en todas las páginas.
 - + Página de inicio
 - Banner para promocionar eventos y publicaciones.
 - Buscador de publicaciones.
 - Sección “Publicaciones Recomendadas” (hasta 6 publicaciones destacadas).
 - Sección de últimas 5 noticias publicadas en Gob.pe.
 - Sección de estadísticas en tiempo real: Número de visitas, Número de publicaciones, Número de descargas, Número de enlaces compartidos
 - + Gestión de publicaciones para visitantes
 - Listado de publicaciones por categorías: Estudios de Mercado, Fichas Comerciales, Boletines, Presentaciones.
 - + Visualización en dos modos: lista y galería.
 - + Información mostrada por publicación: Imagen configurable, Categoría, Título, Autor, Fecha de publicación, Número de descargas, Número de veces compartida por WhatsApp, Botón de descarga, Botón de compartir en WhatsApp.

- + Página de detalle de publicación: Visualización ampliada con metadatos completos, Requiere autenticación previa en ciertos casos para descargar o compartir.
- + Búsqueda avanzada de publicaciones: Filtros por: año, criterio, categoría, autor, fecha de publicación.
- + Autenticación y registro de visitantes: Registro con: Tipo de visitante, correo electrónico y contraseña, Control de accesos a descargas y enlaces compartidos.
- + Estadísticas del sitio: Registro automático de Visitas, Descargas y Publicaciones compartidas.

MODULO 2: PANEL DE ADMINISTRACIÓN

- + Dashboard de métricas
 - Visitas por categorías.
 - Ranking de publicaciones visitadas.
 - Ranking de publicaciones descargadas.
 - Ranking de publicaciones compartidas.
 - Visitas por país y por departamento.
 - Visitas por mes.
 - Dispositivos utilizados.
 - Exportación de métricas en formato PDF.
- + Gestión de usuarios y accesos
 - Gestión de roles y permisos.
 - Administración de usuarios internos.
 - Administración de visitantes registrados.
- + Gestión de contenidos
 - Gestión de autores.
 - Gestión de categorías de publicaciones.
 - Gestión de publicaciones (crear, editar, eliminar, asignar categoría, cargar documentos PDF).
- + Reportes
 - Reporte general de publicaciones.
 - Descargables en formatos estándar (PDF/Excel).

CONDICIONES DEL SERVICIO

- Deberá utilizar IDE de programación Visual Studio Code.
- El Gestor de base de datos a utilizar será SQL Server 2017.
- El lenguaje de programación a utilizar será PHP 8.3.
- Deberá utilizar framework Laravel 10 para el back-end. Node.js, Vue.js, Axios y Bootstrap 5.3 para el Front-end. Git para gestionar el versionado.
- La codificación y objetos de base de datos deberán seguir las convenciones de desarrollo indicadas por el encargado de tecnología de la información.
- Para la documentación se utilizarán formatos estandarizados de acuerdo a la Directiva N° 002-2022-MIDAGRI/SG-OGTI Directiva que regula el Uso de la Metodología del Ciclo de Vida del Software, aprobado mediante R. M. N° 333-2022-MIDAGRI.
- El código fuente y objetos de base de datos forman parte de cada entregable.
- Podrá coordinar con el área usuaria y/o el responsable de Tecnología de la Información en cualquier etapa del servicio, para aclarar consultas o dudas sobre los requerimientos solicitados.
- El proveedor del servicio deberá presentar avances de forma semanal.

5. ENTREGABLES

Nº	ENTREGABLE
1	Primer Entregable.- Previa presentación del informe de actividades debidamente sustentados de acuerdo a las acciones efectuadas en el periodo del servicio hasta los 30 días calendarios.
2	Segundo Entregable.- Previa presentación del informe de actividades debidamente sustentados de acuerdo a las acciones efectuadas en el periodo del servicio hasta los 60 días calendarios.
3	Tercer Entregable.- Previa presentación del informe de actividades debidamente sustentados de acuerdo a las acciones efectuadas en el periodo del servicio hasta los 90 días calendarios.

6. PLAZO DE EJECUCION

A partir del día siguiente de notificada la orden de servicio hasta los 90 días calendarios

7. LUGAR DE LA PRESTACIÓN / EJECUCIÓN DEL SERVICIO

La prestación del servicio se deberá realizar en modalidad presencial o remoto.

8. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

El Proveedor deberá contar con el siguiente Perfil:

- Bachiller o Título profesional en la carreras profesionales de Ingeniería de Sistemas o Ingeniería de Informática o Ingeniería de Software o carreras afines.
- Experiencia general mínima de 4 años en el sector público y/o privado.
- Experiencia específica mínima de 2 años en desarrollo de software y/o programación y/o análisis y desarrollador web y/o desarrollador web full stack, en el sector público y/o privado. La acreditación se podrá realizar mediante contratos de trabajo y/o ordenes de servicios y/o constancias de servicios y/o facturas y/o contratos de prestación de servicios.
- Curso en PHP o similares en PHP.
- Curso avanzado de Laravel.
- Curso de Node.js.
- Se aceptan presentación de certificados de cursos presenciales y/o cursos virtuales. Para los cursos virtuales se aceptarán siempre que se pueda verificar de manera online en la página web de la Plataforma donde se llevó el curso.
- Conocimientos en JQuery, Bootstrap, CSS.
- Conocimientos en SQL Server.
- Conocimientos en Vue.js
- Conocimientos en metodologías ágiles de desarrollo de software.

Toda comunicación con la entidad es a través de la mesa de partes virtual con el CUT correspondiente de su notificación a la página <https://sisged.agromercado.gob.pe/mpd>

9. MATERIALES, EQUIPOS E INSTALACIONES REQUERIDOS PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO

No aplica

10. RECURSOS Y FACILIDADES PROVISTAS POR LA ENTIDAD

No aplica

11. PRECIO / CONTRAPRESTACIÓN DEL SERVICIO

De acuerdo al mercado

12. MODALIDAD DE PAGO

El pago se realizará en tres (03) partes, en moneda nacional, con depósito en cuenta interbancaria (CCI), previa a la presentación del entregable y la conformidad correspondiente de cada entregable:
Primer pago: 33% del monto de la orden hasta los 10 días calendarios, luego de otorgada la conformidad del primer entregable.
Segundo pago: 33% del monto de la orden hasta los 10 días calendarios, luego de otorgada la conformidad del segundo entregable.
Tercer pago: 34% del monto de la orden hasta los 10 días calendarios, luego de otorgada la conformidad del segundo entregable.

13. PENALIDADES

Penalidad por Mora: En ese caso incluye lo siguiente:

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto de la Orden, se aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día del retraso, calculado de acuerdo a la siguiente fórmula:

Penalidad Diaria = $0.10 \times \text{Monto}$

F x Plazo en Días

Donde F tendrá los siguientes valores:

- Para Bienes y Servicios, F = 0.40

Tanto el monto como el plazo, se refieren según corresponda, a la Orden, o en caso éste involucre obligaciones de ejecución periódica, a la prestación parcial que fuera materia del retraso.

14. OTRAS PENALIDADES

No aplica

15. RESPONSABLE DE DAR LA CONFORMIDAD

La conformidad estará a cargo del encargado de las funciones de Tecnología de la Información.

16. MODIFICACIÓN DE LA ORDEN DE SERVICIO

Cualquiera de las partes puede resolver, total o parcialmente el orden y/o contrato, de conformidad con el artículo 68 de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas, por caso fortuito o fuerza mayor que imposibilite de manera definitiva la continuación de la orden o por hecho sobreviniente al perfeccionamiento de la orden que no sea imputable a alguna de las partes o por mutuo acuerdo de las partes, siendo necesario para este último el visto bueno (V°B°) del área usuaria. Son causales de resolución de contrato la presentación con información inexacta o falsa de la Declaración Jurada de Prohibiciones e Incompatibilidades a que se hace referencia en la Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público. Asimismo, en caso se incumpla con los impedimentos señalados en el artículo 5 de dicha ley se aplicará la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad.

17. RESOLUCIÓN DE CONTRATO POR INCUMPLIMIENTO

Cualquiera de las partes puede resolver la orden por caso fortuito o fuerza mayor que imposibilite de manera definitiva la continuación de la orden o por hecho sobreviniente al perfeccionamiento de la orden que no sea imputable a alguna de las partes o por mutuo acuerdo de las partes, siendo necesario para este último el visto bueno (V°B°) del área usuaria. Son causales de resolución de contrato la presentación con información inexacta o falsa de la Declaración Jurada de Prohibiciones e Incompatibilidades a que se hace referencia en la Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público. Asimismo, en caso se incumpla con los impedimentos señalados en el artículo 5 de dicha ley se aplicará la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad.

18. DECLARACIÓN

Para efectos de la presente contratación, se deja en constancia de lo siguiente:

- Los servicios requeridos no pueden ser prestados por el personal de la entidad.
- Los servicios tienen carácter temporal o eventual (no permanente).

19. LEY DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El proveedor del servicio debe cumplir con lo estipulado en la Ley N° 29783 y su Reglamento para la atención del presente requerimiento, de ser el caso.

20. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

El proveedor del servicio y la entidad declaran y reconocen que cualquier intercambio de datos personales que podrían contener datos sensibles que pueda producirse entre las partes, en el marco del cumplimiento de la prestación serán sometidas a los principios, medidas y disposiciones previstas en la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

En caso de que el proveedor del servicio transfiera a la entidad datos personales de sus colaboradores, clientes o de terceros en el marco de la ejecución de la prestación, el proveedor del servicio declara que para ello cuenta con el consentimiento libre, previo, voluntario, expreso, informado e inequívoco de cada uno de los titulares de los datos personales.

El proveedor del servicio, en el marco del cumplimiento de la prestación, podrá proporcionar a la entidad los datos personales de sus colaboradores, clientes o terceros para el tratamiento de los mismos, sin que ello implique la transferencia de los mencionados datos, asumiendo la entidad la condición de encargada del tratamiento de los datos personales proporcionados por el proveedor.

La entidad declara que los datos personales proporcionados al proveedor, así como aquellos generados o recopilados en el marco de la prestación serán tratados de forma confidencial y estarán sujetos a estrictas medidas de seguridad, conforme lo dispone la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

De la misma manera, en caso que la entidad proporcione datos personales o éstos deban ser recopilados o generados por el proveedor, en el marco del cumplimiento de la prestación, el proveedor del servicio declara conocer que asume la condición de encargado del tratamiento y, por tanto, se compromete a no utilizar o tratar los datos personales proporcionados, generados o recopilados con una finalidad distinta a aquella por la que le fueron entregados o por la que son generados o recopilados, así como a no transferirlos o divulgarlos a terceros, con excepción de entidades públicas que lo soliciten en el marco del cumplimiento de sus funciones debidamente sustentadas, o por el Poder Judicial cuando sea solicitado mediante orden judicial correspondiente, debiéndose notificar al Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual (Indecopi) dentro de las veinticuatro (24) horas de recibido el requerimiento. Asimismo, el proveedor de servicio se compromete a que los datos personales proporcionados por la entidad serán tratados de forma confidencial y estarán sujetos a estrictas medidas de seguridad, en seguimiento de la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

En caso que la entidad y/o proveedor del servicio asuman la condición de encargados del tratamiento de datos personales que se pudieran proporcionar entre sí, se comprometen a conservarlos por el plazo de dos (2) años contados desde la culminación de la finalidad de la prestación, debiendo una vez vencido dicho plazo destruir los datos que se encuentren en su poder o en el de sus colaboradores o funcionarios, en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles.

La entidad y el proveedor del servicio declaran tener conocimiento y adherirse a las disposiciones previstas por la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

21. CLÁUSULA ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

EL PROVEEDOR, declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Publicas, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

El/la proveedor/a acepta expresamente que él/ella, su(s) socio(s)a(s), o su(s) representantes(s) no llevará(n) a cabo acciones que están prohibidas por las leyes y otras normas de anticorrupción, así también se obliga(n) a no efectuar algún pago, ni ofrecer o transferir algún valor, o cualquier beneficio o incentivo, directa o indirectamente, a un funcionario(a) o empleado/a gubernamental o cualquier tercero/a relacionado/a con el servicio aquí establecido de manera que pudiese violar las leyes u otras normas anticorrupción, sin restricción alguna. Asimismo, el/la proveedor/a acepta conducirse, durante la ejecución de la prestación con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente, o a través de sus socios(as), accionistas, participantes, integrantes de los órganos de administración, apoderados/as, representantes legales, funcionarios(as), asesores/as y personas vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo N°30 de la Ley N°32069 Ley General de Contrataciones Publicas. El/la proveedor/a, socios/as, o su(s) representante(s) se compromete(n) a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; además, de adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas. El incumplimiento de las mencionadas cláusulas, durante la ejecución contractual, da derecho a que esta entidad resuelva automáticamente el contrato contenido en una orden de compra u orden de servicio y de pleno derecho, bastando la sola comunicación a el/la proveedor/a, o su(s) representante(s) informando el hecho y que se ha producido dicha resolución, sin perjuicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiere lugar.

22. DISPOSICIONES FINALES

En caso de presentarse aspectos no contemplados en los presentes términos de referencia, se aplicará de manera supletoria el Código Civil, así también como las normas y las leyes pertinentes que puedan ser aplicables.

23. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El plazo de responsabilidad del proveedor por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los servicios ofertados es de un (1) año contado a partir de la última conformidad otorgada.

24. TIPO DE INVITACIÓN

ABIERTA

25. JUSTIFICACIÓN DEL TIPO DE INVITACIÓN

26. CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIÓN

27. DESCRIPCIÓN CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIÓN

28. GARANTÍAS

No Aplica

29. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes. Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en los artículos N°76 y N°77 de la Ley N°32069 Ley General de Contrataciones Publicas. El arbitraje será institucional y resuelto por Árbitro Único. LA ENTIDAD señala las instituciones arbitrales siguientes: 1. Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima. 2. Centro de Arbitraje y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú. 3. Cámara de Comercio Americana del Perú - AmCham Perú

30. GESTIÓN DE RIESGOS

Las partes realizan la gestión de riesgo de acuerdo con lo establecido en presente contrato, a fin de tomar decisiones informadas, aprovechando el impacto de riesgos positivos y disminuyendo la probabilidad de los riesgos negativos y su impacto durante la ejecución contractual, considerando la finalidad de la contratación. Contratación de servicios: Al igual que en la compra de bienes, se podrían dar comportamientos irregulares como: (i) Favorecimiento indebido, (ii) Acceso a ventajas indebidas y (iii) Conflicto de intereses. (De corresponder el área usuaria, lo detallara en el numeral 4)

31. CLAÚSULA DE CUMPLIMIENTO

Son causales de resolución de contrato la presentación con información inexacta o falsa de la Declaración Jurada de Prohibiciones e Incompatibilidades a que se hace referencia en la Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público. Asimismo, en caso se incumpla con los impedimentos señalados en el artículo 5 de dicha ley se aplicará la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad

MCVS-101 - SOLICITUD DE REQUERIMIENTO

Número	018
--------	-----

1. SOLICITANTE

Nombres y Apellidos	Jorge Castro Trkovic
Cargo	Director
Órgano/Unidad Orgánica	Director de la Dirección de Oportunidades de Mercado
Fecha de solicitud	08/09/2025

2. DATOS DEL PROYECTO

Nombre	Repositorio Digital de Información Agropecuaria (REDIA)
--------	---

3. DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO

La entidad cuenta con un Sitio Web donde se publican documentos (PDF) sobre estudios especializados del sector agropecuario. Sin embargo, el sitio web no es muy amigable, requiere de varios pasos para acceder al documento. Asimismo, la plataforma sobre la que funciona es muy anticuada y desfasada; dificultando el acceso rápido a los documentos publicados.

Se necesita desarrollar un nuevo aplicativo web, con tecnologías modernas y responsivo. Que permita encontrar los documentos publicados de forma rápida, los cuales deberán estar correctamente organizados en cuatro categorías: Estudios de Mercado, Fichas Comerciales, Boletines y Presentaciones.

SITIO WEB PUBLICO

El sitio web será de acceso público, de acuerdo con las siguientes funcionalidades:

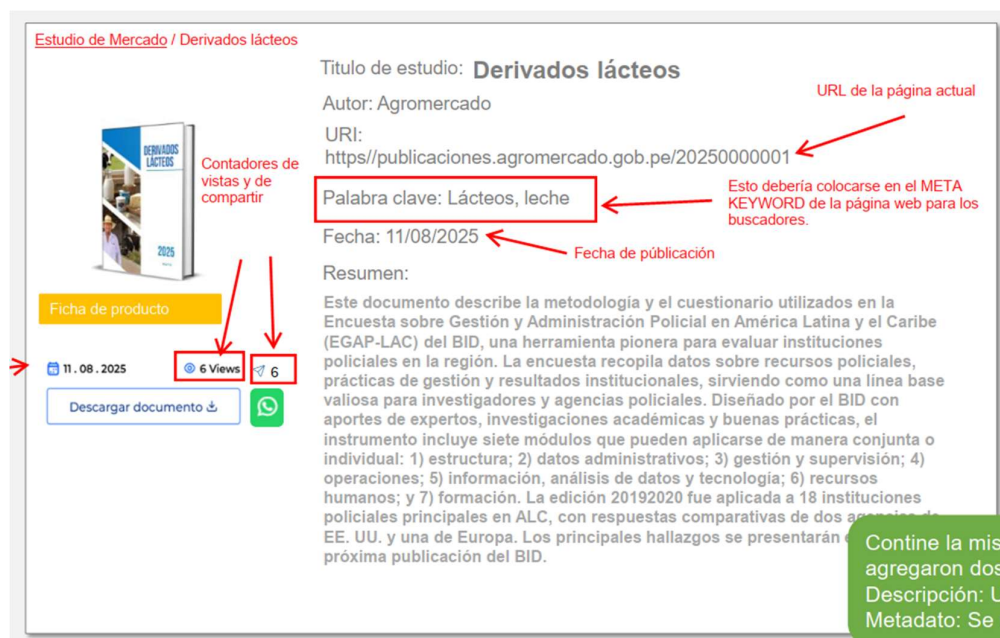
- Páginas principales: página de inicio (home), búsqueda de publicaciones con filtros, detalle de publicación, autenticación y registro de visitantes.
- En cada página deberá mostrarse la barra superior donde deberá aparecer: logo, menú de opciones y sesión del visitante y el pie de página (footer).
- El menú deberá tener las siguientes opciones: Inicio, Publicaciones (con la lista de los tipos de publicaciones), Nosotros y Buscar.
- En la página de inicio, deberá mostrar un banner para promocionar eventos y publicaciones; un buscador de publicaciones; una sección denominada:

Publicaciones Recomendadas, para visualizar las seis primeras publicaciones seleccionadas; una sección para visualizar las últimas cinco noticias publicadas en Gob.pe y una sección para visualizar las siguientes estadísticas:

- Número de visitas
 - Número de publicaciones
 - Numero de descargas
 - Numero de enlaces compartidos
- La página de búsqueda, deberá permitir consultar publicaciones por años, criterio, categoría, autor, fecha de publicación. Asimismo, deberá tener dos modos de vista: lista y galería.
 - Cada publicación deberá mostrarse según el siguiente diseño:



- Imagen configurable de la publicación.
 - Categoría de la publicación.
 - Título de la publicación.
 - Autor
 - Fecha de publicación
 - Número de descargas
 - Número de veces compartido por WhatsApp
 - Botón para descargar
 - Botón para compartir por WhatsApp.
- Cada vez que se hace clic en el nombre publicación se visualiza una página donde se muestra información detallada de la publicación de la siguiente manera:



Estudio de Mercado / Derivados lácteos

Título de estudio: **Derivados lácteos**

Autor: Agromercado

URI: <https://publicaciones.agromercado.gob.pe/2025000001>

Palabra clave: Lácteos, leche

Fecha: 11/08/2025

Resumen:

Este documento describe la metodología y el cuestionario utilizados en la Encuesta sobre Gestión y Administración Policial en América Latina y el Caribe (EGAP-LAC) del BID, una herramienta pionera para evaluar instituciones policiales en la región. La encuesta recopila datos sobre recursos policiales, prácticas de gestión y resultados institucionales, sirviendo como una línea base valiosa para investigadores y agencias policiales. Diseñado por el BID con aportes de expertos, investigaciones académicas y buenas prácticas, el instrumento incluye siete módulos que pueden aplicarse de manera conjunta o individual: 1) estructura; 2) datos administrativos; 3) gestión y supervisión; 4) operaciones; 5) información, análisis de datos y tecnología; 6) recursos humanos; y 7) formación. La edición 20192020 fue aplicada a 18 instituciones policiales principales en ALC, con respuestas comparativas de dos agencias de EE. UU. y una de Europa. Los principales hallazgos se presentarán en la próxima publicación del BID.

Contine la mism... agregaron dos... Descripción: U... Metadato: Se r

- Algunas publicaciones pueden requerir autenticación previa para poder descargar o compartir el enlace por WhatsApp. Para el registro de nuevos visitantes se deberá pedir tres datos: Tipo de visitante, correo electrónico y contraseña.
- El sitio web deberá llevar un control de cada descarga y enlace compartido para contar con estadísticas de visitas de las publicaciones.
- El sitio web usará el mismo subdominio del actual repositorio institucional: <https://repositorio.agromercado.gob.pe>

PANEL DE ADMINISTRACIÓN

El Panel de Administración será de acceso restringido. Deberá contar con las siguientes funcionalidades:

- Dashboard. Con las siguientes métricas; visitas por categorías, ranking de publicaciones visitada, ranking de publicaciones descargadas, ranking de publicaciones compartidas, visitas por países, por departamento, visitas por mes, dispositivos usados. Debe incluir opción para descargar en formato PDF.
- Gestión de roles y usuarios
- Gestión de visitantes
- Gestión de autores
- Gestión de categorías de publicaciones
- Gestión de publicaciones
- Reportes: Reporte de publicaciones.

* Se adjunta documento presentado por la DOM.

4. FIRMAS



Firmado digitalmente por:
CASTRO TRKOVIC Jorge
Fidel FAU 20514859559 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 09/09/2025 11:57:18-0500

Jorge Castro Trkovic
Dirección de Oportunidades de Mercado



Firmado digitalmente por:
CORONADO CUMA Carlos
Alberto FAU 20514859559 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 09/09/2025 18:35:31-0500

Carlos Coronado Cuma
Encargado de Tecnología de la Información

Prototipo de sitio Web para el repositorio de la DOM

DIRECCIÓN DE OPORTUNIDADES DE MERCADO - DOM

Agosto 2025





1. SITUACIÓN ACTUAL DEL REPOSITORIO



REPOSITORIO ACTUALMENTE

CATEGORÍAS

REPOSITORIO DIGITAL AGROMERCADO

Análisis de Mercado **Presentaciones** **Fichas informativas** **Reportes Estadísticos**

Añadido Recientemente

- Perfil de mercado de Derivados Lácteos Agromercado (2025-05)
- Boletín Cacao en grano Agromercado (2025-07)

Análisis de mercado
Café y cacao
Derivados Lácteos
Fibra de alpaca y Otros
Frutas y hortalizas
Granos andinos y especias

Presentaciones
2021
2022
2023
2024
2025

Fichas informativas
Fichas producto
Fichas regionales
Boletines 2023
Boletines 2024

Reportes Estadísticos
Banano
Cacao
Café
Castaña
Granadilla
Jengibre
Limón
Palta
Papas Chips
Quinoa



RECORRIDO AL DOCUMENTO: COMO 5 CLIC PARA LLEGAR A DESCARGAR

1 AGROMERCADO

REPOSITORIO DIGITAL AGROMERCADO

Inicio

DSpace Principal

Búsquedas

LISTAR

Todo DSpace

Comunidades & Colecciones

Por fecha de publicación

Autores

Títulos

Materias

MI CUENTA

Acceder

Registro

DESCUBRE

Autor

Sierra y Selva Exportadora (542)

Agromercado (98)

Atipueño Estremadoyro, Gracia (4)

Ayuda en Acción (3)

Deza Castilla, Jhordan (3)

MIDAGRI (3)

Análisis de Mercado

Presentaciones

Fichas informativas

Reportes Estadísticos

Añadidos Recientemente

Perfil de Mercado de Derivados Lácteos Agromercado (2025-05)

Boletín Cacao en grano Agromercado (2025-07)

2 Colecciones en esta comunidad

- Cafe y cacao
- Derivados Lácteos
- Fibra de alpaca y Otros
- Frutas y hortalizas**
- Granos andinos y especias

3 Envíos recientes

Perfil de mercado del Aguaje

Agromercado (2025-04)

Perfil de Mercado de Pitahaya Dirección de Oportunidades de Mercado (2024-12)

Bionegocios Agromercado (2024-09)

Tendencias de mercado de la maracuya Agromercado (2024-08)

Fortalecimiento de la logística alimentaria agropecuaria Agromercado (2024-08)

Frambuesa: en la ruta de los berries peruanos Agromercado, Sierra y Selva Exportadora (2024-08)

Mercado y tendencias de palta en el mercado nacional y del exterior Sierra y Selva Exportadora (2024-06)

Evolucion y perspectivas Productos Organicos de Peru Sierra y Selva Exportadora (2024-05)

Estado situacional y alcances de mercado del camu camu Sierra y Selva Exportadora (2023-07)

Tendencias de mercado y oportunidades comerciales aceite de palta Sierra y Selva Exportadora (2023-07)

Reporte de mercado del quito quito (lupo) 2018-2022 Sierra y Selva Exportadora, Rios Zurita, Juan (2022-12)

Análisis de mercado baby banana 2017 - 2022

4 Perfil de mercado del Aguaje

URI
https://repositorio.agromercado.gob.pe/handle/SSE/904

Colecciones
Frutas y hortalizas

PDF
PERFIL DE MERCADO AGUAJE.pdf (5.065Mb)

Fecha
2025-04

Autor
Agromercado

Metadatos
Mostrar el registro completo del ítem

5

PERFIL DE MERCADO

AGUAJE

ABRIL 2025

LIMITANTES

- Organización confusa de categorías (comunidades, subcomunidades y envíos recientes)
- Se requieren 4 a 5 clics para acceder a un documento
- Filtros ubicados dentro de las categorías y no en la página inicial
- Visualización prioriza archivos recientes, dificultando encontrar contenidos específicos
- Interfaz poco amigable para el usuario
- Ausencia de búsqueda avanzada, filtros globales y herramientas interactivas para orientar la localización de documentos.



Analisis de Mercado



Presentaciones



Fichas informativas



Reportes Estadísticos

Repositorio Agromercado: Envíos recientes

Mostrando ítems 1-20 de 720

[Perfil de mercado de Derivados Lácteos](#)
Agromercado (2025-05)

[Boletín Cacao en grano](#)
Agromercado (2025-07)

[Boletín Café](#)
Agromercado (2025-07)

[Aprendiendo a Exportar](#)
Agromercado (2025-07)

[Tendencias de Mercado de Mandarina](#)
Agromercado (2025-07)

[Hongos comestibles](#)
Agromercado (2025-06-28)

[Piña](#)
Agromercado (2025-06-28)

[Aceite de Palta](#)
Agromercado (2025-06-28)

[Perfil de mercado del Aguaje](#)
Agromercado (2025-04)

[Importancia de la papa en las regiones del Perú](#)
Agromercado (2025-05)

Registro

DESCUBRE

Autor

Sierra y Selva Exportadora (542)

Agromercado (98)

Búsquedas

LISTAR

Todo DSpace

Comunidades & Colecciones

Por fecha de publicación

Autores

Títulos

Materias

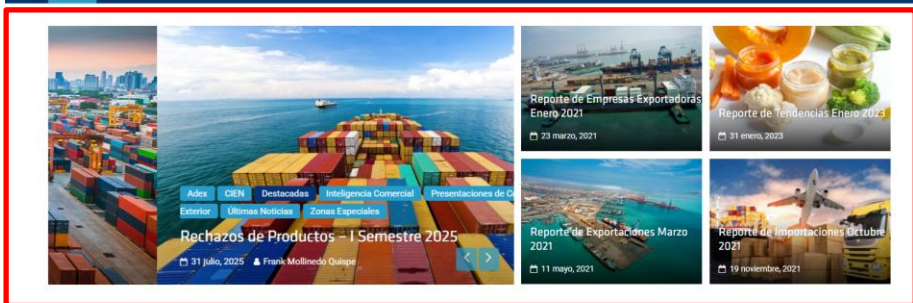
MI CUENTA

Acceder

Registro



2. REFERENCIAS DE OTRAS ENTIDADES



Carrusel de imágenes mostrando las últimas publicaciones

Prensa



Blog CIEN en Medios Destacadas Novedades Últimas Noticias

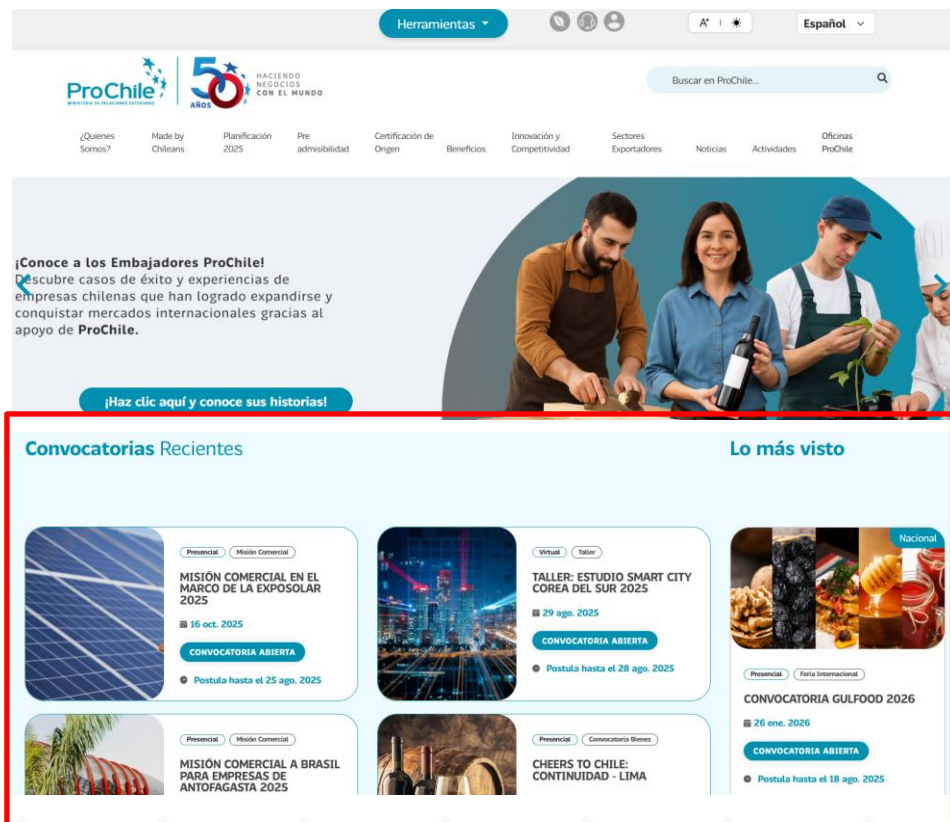
Innovación impulsará competitividad de empresas



Sección de noticias y comunicados



Contador de vistas



Convocatorias Recientes

- MISIÓN COMERCIAL EN EL MARCO DE LA EXPOSOLAR 2025**
 16 oct. 2025
 CONVOCATORIA ABIERTA
 Postula hasta el 25 ago. 2025
- TALLER: ESTUDIO SMART CITY COREA DEL SUR 2025**
 29 ago. 2025
 CONVOCATORIA ABIERTA
 Postula hasta el 28 ago. 2025
- MISIÓN COMERCIAL A BRASIL PARA EMPRESAS DE ANTOFAGASTA 2025**
- CHEERS TO CHILE: CONTINUIDAD - LIMA**
 CONVOCATORIA ABIERTA
 Postula hasta el 18 ago. 2025

Lo más visto

- CONVOCATORIA GULFOOD 2026**
 26 ene. 2026
 CONVOCATORIA ABIERTA
 Postula hasta el 18 ago. 2025



PROCHILE CENTRO DIGITAL de CONOCIMIENTO

CERTIFICACIÓN DE ORIGEN
 Conoce aquí como **beneficiario** de la **preferencia arancelaria** que ofrece la certificación de origen en los **acuerdos comerciales**.

Lo nuevo para tí

- Informe Exportaciones No Cobre No Litio - Julio -2025
- Estudio Salmán y Mejillones, Egipto 2025
- TALLER El Futuro de la Minería Brasileña
- Estudio Sector Tecnología Polonia 2025
- Estudio modular - Potencial de generación para energías
- Estudio modular Energías Alternativas - Paraguay 2025

Filtros avanzados

Landing page de eventos

SUGERENCIAS

Publicaciones

FILTROS

IA HABILITADA

IA GENERATIVA HABILITADA (844)

TEMA

- ABANDONO ESCOLAR (15)
- ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE (37)
- ABASTECIMIENTO DE AGUA RURAL (12)
- ACCESO A INFORMACIÓN (7)
- ACCESO A INTERNET (22)
- ACCESO A LA EDUCACIÓN (29)
- ACCESO AL AGUA (20)
- ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA (5)

Filtros

Políticas agropecuarias en Uruguay 2020-2023: análisis y cuantificación de los apoyos y su vinculación con las emisiones de GEI y la presión fiscal

AUTOR: Szephegyi, Nube; Ackermann, María Noel; Cortezezi, Ángela; Baraldo, Juan; Barboza, Natalia; Laguna, Hugo; Mila, Fabian; Román, Natalia; Pereyra, Fabiana; Muñoz, Gonzalo; De Salvo, Carmine Paolo; Rondinone, Gonzalo; Tellez-Lara, Natalia; García Negro, Alvaro

FECHA DE EMISIÓN: Jun 2025

LEER: Español (444 descargas)

DOI: <http://dx.doi.org/10.18235/0013591>

TEMA: Desarrollo de Infraestructura; Política Agrícola; Emisión de Gases Efecto Invernadero; Cambio Climático; Ganadería; Impuesto; Innovación

IA generativa



INTEGRACIÓN DE IA



seek Powered by Open AI by Paperflite

Hazle una pregunta a esta publicación:
Cuáles son...

Prueba una de estas opciones:

- ¿Cuáles fueron los principales desafíos del sector agropecuario en Uruguay entre 2020 y 2023?
- ¿Qué porcentaje del PIB representaron los apoyos al sector agropecuario en Uruguay?
- ¿Cómo se distribuyeron los apoyos entre servicios generales y apoyos directos a productores?
- ¿Qué sectores agropecuarios recibieron más beneficios durante este período en Uruguay?
- ¿Cómo se relacionan las transferencias al sector agropecuario con los compromisos climáticos de Uruguay?

+ Nuevo chat Resumir

seek Powered by Open AI by Paperflite

Entre 2020 y 2023, los principales desafíos del sector agropecuario en Uruguay incluyeron la pandemia de COVID-19 y una prolongada sequía. Estos factores afectaron la producción y la sostenibilidad del sector, que es responsable de una parte significativa de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) del país. Además, se observó que los apoyos al sector, aunque promediaron 428 millones de dólares anuales, son relativamente bajos en comparación con otros países de América Latina y la OCDE, lo que plantea un desafío para la competitividad y el desarrollo sostenible del agro uruguayo .

COPY RESPONSE

+ Nuevo chat Resumir

IA generativa





3. PROTOTIPO DEL NUEVO REPOSITORIO DOM A DESARROLLAR

Propósito:

Centralizar y estructurar los estudios realizados por la DOM en un sitio web que los agrupe por año y categorías.

Categorías a publicar por la DOM

- Estudios mercado
- Fichas comerciales
- Boletines
- Presentaciones

Módulos a desarrollar para el Sistema Web de Repositorio de la DOM

MODULO 1

Modulo público



MODULO 2

Modulo administrador



1. DISEÑO INICIAL MODULO PÚBLICO

Sistemas y Aplicaciones



Agregar un icono dentro de la intranet REPOSITORIO, que brindará acceso al directo al sitio web del repositorio de la DOM



Código de colores sitio web de repositorio:

Encabezado: #338302  RGB (51, 131, 2)

Barra lateral: #2d2736  RGB(45, 39, 54)

Categorías:

Todos

 Estudios de mercado

Fichas comerciales

Boletines

Presentaciones

Año

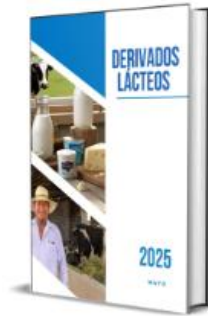
2025

Buscar...



Estudios de mercado

Se encontraron 3 registros



Ficha de producto

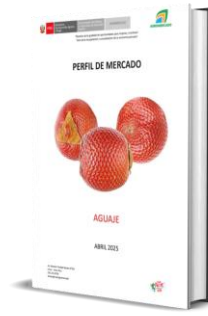
Derivados lácteos

Nombre autor

11 . 08 . 2025

6 Views 6

Descargar documento



Estudios de mercado

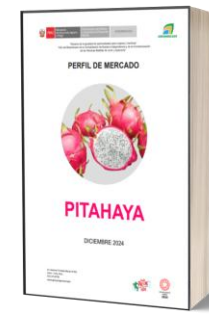
Pitahaya

Nombre autor

11 . 08 . 2025

6 Views 6

Descargar documento



Ficha de producto

Aguaje

Nombre autor

11 . 08 . 2025

6 Views 6

Descargar documento



Suscríbete

Anterior

1

2

3



4

...

10343

Siguiente

OPCIONES DEL MODULO PÚBLICO

Item	Opciones
Categorías	Tipo: Varchar (30) Contiene: Todos, Estudio de mercado, Fichas comerciales, Boletines, Presentaciones Este menú es dinámico se debe adecuar de acuerdo a las categorías creados en la base de datos
Año	Contiene: ===TODOS===, 2025, 2024 debe estar amarrado al registro de publicaciones donde se ingresa el año y adicionar todos al filtro. Por defecto muestra el año actual 2019 - 2025
Buscador	Debe permitir buscar con respecto al título de la publicación, ejemplo %lact% y resultar de amarillo lo encontrado
Paginador	El Paginador en la parte inferior agrupando por grupos de 50 en 50
Documento Publicado	
Las publicaciones deben de aparecer ordenado por fecha mas reciente a la más antigua, criterio principal en cada categoría. Dentro del cuadro del documento publicado se tiene los siguientes datos	
Imagen de la portada docum.	Que permita almacenar la imagen de la portada de lo publicado
Categoría	Nombre de la categoría, según lo registrado en la publicación
Título de la publicación	Varchar (100)
Nombre de autor	Contienen: Se debe mostrar una de las dos siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> Nombre y apellido, Ejemplo: Jorge Vega Nombre de institución: Ejemplo: Agromercado, Adex u otra entidad que registren
Fecha de Publicación	Tipo: date() y se muestra formato fecha corta separada por puntos Debe ser editable
Views  6 Views	Numero de veces que fue descargado el documento
Compartidos  6	Número de veces que fue compartido el documento
Botón Descargar documento	Muestra un modal pequeño para registra datos básicos
Botón WhatsApp	Contabiliza el compartido y enlaza para compartir por WhatsApp. Ejemplo mínimo el post puede decir: Hola, se comparte este estudio: https://publicaciones.agromercado.gob.pe

Año

- Todos -

Fichas

Se enco

Buscar...



Obtén el documento gratis

Ocupación:

Correo:

Nombre:



Descargar PDF

O



Continuar con Google



Continuar con el teléfono

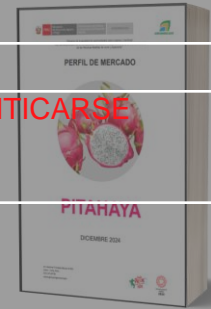
NO VA



CAMPO OBLIGATORIO PARA AMBAS OPCIONES DE AUTENTICACIÓN

OPCION 1 PARA AUTENTICARSE

OPCION 2 PARA AUTENTICARSE



Ficha de producto

Aguaje

Autor

11.08.2025

6 Views

Descargar documento



OPCIONES DEL MODULO OBTEN EL DOCUMENTO GRATIS

Item	Opciones
Ocupación	Lista despegable que: Productor Agrario Estudiante Otro
Correo	Tipo texto
Nombre	Cuadro de texto libre
Botón descargar PDF	<p>Este botón realiza las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none">• Debe guardar en base de datos lo siguiente: Ocupación, Correo, Nombre y adicional también guardar el ID del registro de publicaciones esto para poder saber que descargo como el titulo del documento, categoría u otro dato afiliado a esta publicación.• Contabilizar de forma incremental el Views, es decir al descargar se suma 1 views• Descargar PDF inmediatamente debido a que no desean que el usuario haga muchos clic para la descarga.

Todos

Estudios mercado

Fichas comerciales

Boletines

Presentaciones

Estudio de Mercado / Derivados lácteos

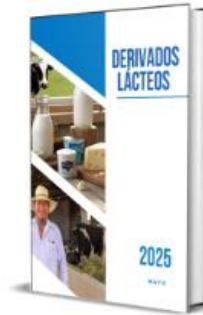
Título de estudio: **Derivados lácteos**

Autor: Agromercado

URI:

<https://publicaciones.agromercado.gob.pe/20250000001>

URL de la página actual



Contadores de vistas y de compartir

Palabra clave: Lácteos, leche

Esto debería colocarse en el META KEYWORD de la página web para los buscadores.

Fecha: 11/08/2025

Fecha de publicación

Resumen:

Este documento describe la metodología y el cuestionario utilizados en la Encuesta sobre Gestión y Administración Policial en América Latina y el Caribe (EGAP-LAC) del BID, una herramienta pionera para evaluar instituciones policiales en la región. La encuesta recopila datos sobre recursos policiales, prácticas de gestión y resultados institucionales, sirviendo como una línea base valiosa para investigadores y agencias policiales. Diseñado por el BID con aportes de expertos, investigaciones académicas y buenas prácticas, el instrumento incluye siete módulos que pueden aplicarse de manera conjunta o individual: 1) estructura; 2) datos administrativos; 3) gestión y supervisión; 4) operaciones; 5) información, análisis de datos y tecnología; 6) recursos humanos; y 7) formación. La edición 20192020 fue aplicada a 18 instituciones policiales principales en ALC, con respuestas comparativas de dos agencias de EE. UU. y una de Europa. Los principales hallazgos se presentarán en la próxima publicación del BID.

Ficha de producto

11. 08 . 2025

6 Views

6

Descargar documento



Fecha de publicación

Suscríbete

Contine la misma
agregaron dos ca
Descripción: Una
Metadato: Se mu

 Todos

Estudios mercado

Fichas comerciales

Boletines

Presentaciones

Suscríbete

Nombres

Correo

Móvil

Ocupación

Categoría de interés

- Todos
- Estudios mercado
- Fichas comerciales
- Boletines
- Presentaciones

Aceptar política de privacidad

Suscribirme

Suscríbete



2. MODULO ADMINISTRADOR DE GESTIÓN DE CONTENIDOS

Usuarios

Registrar

Reportes

Año

- Todos -

Categoría

- Todos -

Consultar

Nuevo

Buscar por título...

N°	Año	Categoría	Título	Fecha elaboración	Fecha publicación	Estado	Acciones
1	2025	Estudio de perfil mercado	Derivados Lácteos	10/04/2025	10/04/2025	Sin publicar	 
2	2025	Estudio de perfil mercado	Aguaje	10/04/2025	10/04/2025	Publicado	 
3	2024	Boletines	Pitahaya	10/12/2024	10/12/2024	Publicado	 
4	2025	Estudio de perfil mercado	Pitahaya	10/12/2025	10/12/2025	Publicado	 
5	2025	Estudio de perfil mercado	Granadilla	10/12/2025	10/12/2025	Sin publicar	 
6	2025	Estudio de perfil mercado	Piña	10/12/2025	10/12/2025	Sin publicar	 

Colocar un paginador (10/20/50/100). Por defecto se muestran los primeros 50 publicaciones

CATEGORIAS:

- Estudio de mercado
- Fichas comerciales
- Boletines
- Presentaciones

Menú de editar

REGISTROS A PUBLICAR

Este campo es auditable. Debe registrar quien activa/desactiva



Año:

Categoría:

Estado de publicación:

Título del estudio:

Derivados Lácteos

Fecha :

Autor

Nuevo

Resumen

Imagen de la portada a subir

Seleccionar archivo

Ningún archivo seleccionado

Subir archivo

Subir PDF a publicar

Seleccionar archivo

Ningún archivo seleccionado

Subir archivo

Solo se sube un PDF por publicación

URI

Palabra clave:

Recojo de información:

Este campo es auditable. Debe registrar quien activa/desactiva

6 Views



6

Guardar cambios

Cerrar ventana



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

OPCIONES DEL MODULO REGISTROS A PUBLICAR

Item	Opciones
Año	Continente: 2023,2024,2025,.. Por defecto aparece año actual
Categorías	Tipo: Varchar (30) Contiene: Estudio de mercado, Fichas comerciales, Boletines, Presentaciones
Estado de publicación	Tipo: int Contiene dos estados:1 = Sin Publicar, 2= Publicado
Título del estudio	Tipo: Varchar (100)
Fecha	Tipo: Date
Autor	Tipo (int) id único del autor Se debe mostrar una de las dos siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Nombre y apellido, Ejemplo: Jorge Vega • Nombre de institución: Ejemplo: Agromercado, Adex u otra entidad que registren
Resumen	Tipo: varchar (600)
Imagen de la portada a subir	Que permita almacenar la imagen de la portada de lo publicado, formatos PNG , JPG y JPEG
Subir PDF a publicar	Que permita almacenar el url donde se aloja el pdf
URI	Se debe de mostrar la URI, es decir página donde se muestra el resumen de cada documento
Palabra clave:	Contienen las palabras claves que van hacer usadas en el Metadata de Google para que los encuentre
Recojo de información:	Tipo: Booleano, donde 0 = No se muestra módulo de recojo de información (Obtén el documento gratis) y 1 = si recoge información, Mantener predeterminado 1

REGISTROS A PUBLICAR



Año: Categoría: Estado de publicación:

Título del estudio:

Fecha elaboración: Fecha publicación:

Autor

Resumen

Imagen de la portada a subir

Subir PDF a publicar

REGISTRAR NUEVO AUTOR



ID Autor

Lista de autores

ID	Autor	Acciones
1	Agromercado	
2	Midagri	

Cerrar ventana

GRACIAS