

Summary 0032

?

Unknown Attachment

Brevity is the key!

Instructions

?

Unknown Attachment

1. Click on **in the upper right corner of the page to open the editor.**
2. Put your cursor in the **Excerpt box** to write and modify the summary. (The Excerpt box will appear once you edit the page.)

?

Unknown Attachment

3. Hold back on formatting options and do not use Heading 1 and 2. This can hurt page layout.

?

Unknown Attachment

4. Click on **Update** in the lower right corner of the editor to save your changes.

Plataforma PUMA es una empresa de tecnología para el agro, liderada por mujeres y conformada por un equipo de profesionales con sólidos conocimientos del ámbito tecnológico y agroindustrial.

>>PUMA Platform is a technology company for agriculture, led by women and made up of a team of professionals with solid knowledge of the technological and agro-industrial field.

Nuestra plataforma es una solución tecnológica que visualiza, almacena y gestiona toda la información que se genera durante un proceso productivo por medio del uso de datos, geolocalizada y ordenada por campaña, lote y ambientes. Además, le brinda al productor agropecuario toda la información disponible en un solo lugar. Las funcionalidades son personalizadas para cada usuario.

>>Our platform is a technological solution that visualizes, stores and manages all the information that is generated during a production process through the use of data, geolocated and ordered by campaign, batch and environments. In addition, it provides the agricultural producer with all the information available in one place. The functionalities are customized for each user.

Uno de nuestros objetivos es hacer más simple y eficiente la gestión integral de los procesos productivos por medio del uso y analítica de los datos con el fin de predecir comportamientos y tomar decisiones estratégicas para agregar valor al negocio.

Propiciamos la digitalización de los procesos como generadores de conocimiento y trazabilidad en el marco de una agricultura más inteligente pero también más sustentable y responsable con el ambiente.

Conocer la Huella de Carbono de los productos agropecuarios promueve una agroindustria responsable y sustentable, a la vez que facilita los procesos de captura de valor y la participación en el mercado de bonos de carbono.

>> One of our objectives is to make the comprehensive management of production processes simpler and more efficient through the use and analytics of data in order to predict behaviors and make strategic decisions to add value to the business.

We promote the digitization of processes as generators of knowledge and traceability within the framework of a smarter but also more sustainable and environmentally responsible agriculture.

Knowing the Carbon Footprint of agricultural products promotes a responsible and sustainable agribusiness, while facilitating the processes of value capture and participation in the carbon credit market.

Se generó y adaptó para cada región productiva, un modelo de secuestro de carbono en el suelo que se alimenta de datos geolocalizados a nivel de sitio específico o lote. A este proceso que define las tn/hectárea de carbono secuestrado, se le resta automáticamente las emisiones de GEI (gases efecto invernadero) para cada actividad agrícola según corresponda. De este modo los productores agropecuarios podrán obtener de manera simple y verificable un balance de carbono de su producción, a la vez que podrán monitorear anualmente el carbono de sus lotes.

>>A soil carbon sequestration model that is fed with geolocated data at the specific site or lot level was generated and adapted for each productive region.

From this process that defines the tons / hectare of carbon sequestered, the GHG emissions (greenhouse effect gases) are automatically subtracted for each agricultural activity as appropriate. In this way, agricultural producers will be able to obtain in a simple and verifiable way a carbon balance of their production, at the same time that they will be able to annually monitor the carbon of their lots.

Las empresas agropecuarias pueden de manera simple, verificable, certificable y a bajo costo, obtener la huella de carbono de sus productos a nivel de lote. Este proceso hasta hoy ha sido sumamente complejo y muy costoso generando acceso solo un pequeño porcentaje de la cadena productiva. Es por ello que hemos desarrollado una API (Application Programming Interface) que le permitirá a cualquier productor agropecuario que use cualquier otra plataforma, obtener su cálculo de huella de carbono de los diferentes cultivos, obtener modelos productivos tendientes a mejorar el secuestro de carbono en sus lotes y prepararse para entrar en un corto plazo al mercado de bonos de carbono.

>>Agricultural companies can, in a simple, verifiable, certifiable and low-cost way, obtain the carbon footprint of their products at the batch level. This process until today has been extremely complex and very costly, generating access to only a small percentage of the production chain.

That is why we have developed an API (Application Programming Interface) that will allow any agricultural producer who uses any other platform to obtain their calculation of the carbon footprint of the different crops, obtain production models aimed at improving carbon sequestration in their lots and prepare to enter the carbon credit market in the short term.