

AgroDatos abiertos en INTA

Yanina Bellini Saibene – E.E.A. INTA Anguil

Fecha actualización

26/10/2017



OpenData

Inteligencia Artificial

BigData

DataMining

DataVis

Machine Learning



Instituto Nacional de
Tecnología Agropecuaria



Ministerio de Agroindustria
Presidencia de la Nación

Plataformas de datos abiertos

The screenshot displays a web application interface with a search bar at the top containing the text "buenos aires". Below the search bar, there are navigation links: "Inicio", "IDE", "Descargas", "WIKI", and "Acerca de". The main content area shows search results for "buenos aires". The first result is titled "Mapa de la distribución de focos de incendio en el partido de Tornquist, Buenos Aires, diciembre de 2016 y enero de 2017." and is posted on 07/02/2017 by admin. The text below the title states: "La sequía y las altas temperaturas han generado condiciones de alta propagación del fuego. En algunos casos, por tratarse de focos de menos de 2 has, no son detectados en las imágenes satelitales; pero si, por la labor conjunta con ... [Continue reading](#) →". The second result is titled "Cartografía digital de Suelos y Fotomosaicos Georeferenciados de Buenos Aires" and is posted on 23/05/2013 by admin. The text below the title states: "Autores Instituto de Suelos Contacto: Gustavo Cruzate Resumen Cartografía digital de Suelos y Fotomosaicos Georeferenciados. Escala 1:50.000 Cartografía Digital: Mapa de suelos 1:50.000 Instituto de Suelos Cartas de suelos de la República Argentina – Provincia de Buenos Aires Listado de ... [Continue reading](#) →". On the right side of the interface, there are several widgets: "Buscar Post" with a search input field containing "buenos aires" and a "Buscar" button; "Herramientas IDE" with a list of items: "Servicios", "Visor de mapas", and "Catálogo"; "Nube de Etiquetas" with a cloud of tags including "Agricultura de Precisión", "Agua", "Bio-combustibles", "BioEnergía", "Clima", "Cuencas", "Cultivos", "Floricultura", "Hidrología", "Incendios INTA NEA", "NOA Patagonia", "PRET", "Recursos Naturales", "Riesgo", "Suelos", "Teledetección", "Uso y Cobertura del Suelo", and "Vegetación"; and "Categorías" with a list of items: "Agricultura de Precisión", "Agua", "Biocombustibles", "BioEnergía", "Clima", and "Cuencas". At the top right, there is a legend for a map with categories: "Forestal" (yellow), "Tierras de uso mlti" (green), "Barbecho" (purple), "Alfalfa" (brown), "Agua" (blue), and "Hortícola" (red). The interface also features a sidebar on the left with various icons and a search bar at the top left.

Plataformas de datos abiertos

Agrometeorología

Se presentan cartografías cada 10 días (decádicas) de la temperatura de superficie (TS) máxima. Mensualmente se

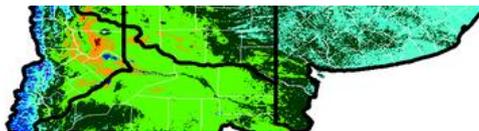
SEPA Móvil



SEPA MÓVIL

SEPA móvil es una aplicación para tablets y smartphones, que permite visualizar datos sobre el clima, la topografía, los suelos y el estado de la vegetación.

Ver



Plataformas de datos abiertos

Manuales RIAN
INTA Herramientas 53
Sin clasificar
Esta aplicación es compatible con todos tus dispositivos.

Instalada

ENFERMEDADES
GENERAL
ENFERMEDADES DE PLANTULAS, MAL DEL TALLITO O DAMPING-OFF
(Rhizoctonia solani y Pythium ultimum, Fusarium spp, Alternaria sp., Colletotrichum gossypii)

Patógenos de importancia primaria: Rhizoctonia solani y Pythium ultimum. De importancia secundaria: Fusarium spp, Alternaria sp., Colletotrichum gossypii y otros. Puede causar diversos tipos de daños, desde que comienza la germinación hasta terminado el estado de plántula: podredumbre de la semilla; deterioro y muerte de plántulas en pre-emergencia y post-emergencia. En la última se puede observar en los tallos canchros de color castaño oscuros y estrangulamiento en la zona del cuello de las plántulas, en tanto que en las raíces las lesiones pueden observarse próximas a la superficie, envolventes, aislando la parte inferior de la raíz del resto de la planta (raíz podada o abortada). Condiciones favorables para su expresión: La podredumbre de semilla y muerte de pre-emergencia son favorecidas por suelos fríos (menos de 20°C), donde los tejidos vegetales absorben agua pero no germinan o lo hacen lentamente, quedando más expuestos a la acción de

Plataformas de datos abiertos

The screenshot shows a web browser window with the URL `sigaz.inta.gov.ar`. The page title is "SIGA - Sistema de Información y". The main content area displays "Alertas activas para esta estación" (Active alerts for this station). It shows "Mostrar 10 registros" (Show 10 records) and "Filtrar datos:" (Filter data:). Below this, a blue box contains the text: "En el último período de 30 días, se han registrado 1 jornadas con temperaturas superiores a los 32°C, desfavorables para el llenado de grano de los cereales de invierno." (In the last 30-day period, 1 day has been recorded with temperatures above 32°C, unfavorable for grain filling of winter cereals). Below the text, it says "Mostrando desde 1 hasta 1 de 1 registros" (Showing from 1 to 1 of 1 records). Navigation buttons include "Primero", "Anterior", "1", "Siguiente", and "Último".

Visualizando Solo ubicación. [Cambiar](#)

Alertas activas para esta estación

Mostrar 10 registros Filtrar datos:

Alertas

En el último período de 30 días, se han registrado 1 jornadas con temperaturas superiores a los 32°C, desfavorables para el llenado de grano de los cereales de invierno.

Mostrando desde 1 hasta 1 de 1 registros

Primero Anterior 1 Siguiente Último

Temp. Actual:	23.1 °C
Ultimo Dato:	23/10/2017 14:50:00
Alertas vigentes:	1 Ver Más

[Ver Datos Actuales](#)
[Ver Datos Históricos](#)

- Automática en línea
- Automática Sin Conexión
- Convencional
- Con Alertas Vigentes

Datos de mapas ©2017 Google, INEGI, ORION.ME | [Términos de uso](#)

Plataformas de datos abiertos

The image displays a web browser interface for radar.inta.gov.ar/v3/ and a mobile application interface for 'Imagen Satelital Argentina'.

Web Interface (Left):

- Navigation: Categorías, Inicio, Más populares, Novedades.
- Detalle de la situación: Int. Ecos, Int. Lluv.
- Locations: Paraná, Pergamino, Anguil.
- Otras Visualizaciones: Radar Ezeiza (SMN), Modo Vigilancia - 480, Altura de Topes nubo, Líquido Integrado Vertica, Información Agrometeor, Datos de estacione, Instituto Clima y Agri, Visualizar versión orig.
- Escala: Color scale from blue (Muy leve / Sin lluvias) to purple (Muy fuerte y posible).

Mobile App Interface (Center):

- App Name: Imagen Satelital Argentina.
- Developer: German Herrera.
- Rating: 3.384 stars.
- Category: Tiempo.
- Age: Para todos.
- Features: Contiene anuncios, Compatible with all devices.
- Status: Instalada.
- App Screenshots: Home screen with weather (20°C), radar map, and forecast for Las Breñas (Chico).

Calendar (Right):

- Month: Septiembre 2017.
- Days: Mi, Ju, Vi, Sá, Do.
- Calendar grid showing dates 1-30.
- Time: 00:00.

Conoce el estado nuboso en tus inmediaciones con solo desbloquear y mirar la pantalla de tu celular. Ya no te van a tomar desprevenido las tormentas. Conoce ISA, la aplicación para ver imágenes satelitales y de radar de la República Argentina. Su principal característica es poder agregar un widget con la imagen satelital deseada y tener en el escritorio la imagen satelital infrarroja, visible o

¡Muchas gracias!

bellini.yanina@inta.gob.ar

@yabellini

rian.inta.gob.ar



geointa.inta.gob.ar

inta.gob.ar/Anguila



@geointa @intaanguila



/intaanguila /geointa

Para más datos...

Inta.gov.ar