



# JORNADAS TÉCNICAS de Compras y Contrataciones Estatales

## Datos Abiertos: Camino Recorrido

Ing. Martín Chejanovieski

Preguntas  
092213676



# Datos Abiertos: Camino Recorrido

Tomamos la **iniciativa** y el **compromiso** de **publicar datos abiertos** de los procesos de contrataciones públicas en el Uruguay, siendo de los **pioneros** en la **región**

- ✓ Estructurar
- ✓ Compartir
- ✓ Reutilizar
- ✓ Analizar

Publicamos en  
formato XML +  
feed RSS

2005

Fomentar la **transparencia** y la **rendición de cuentas**, a través de la **publicación** y uso de los **datos abiertos**


2016

2017


2018

# Datos Abiertos: Formato XML

Ir al contenido Inicio Mapa del sitio Transparencia Preguntas Frecuentes Datos Abiertos Contacto



Agencia de Compras y Contrataciones del Estado



PRESIDENCIA  
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

Institucional | Compradores | Proveedores | Normativa | Cap

Inicio / Datos Abiertos / Interfaz de Consulta de Publicaciones

## Interfaz de Consulta de Publicaciones

A través de esta interfaz usted puede obtener todos los datos en tiempo real relativos

Tipo de Publicación:	<input type="text" value="Llamados Vigentes"/>
Tipo de Compra:	<input type="text" value="Todas"/>
Rango de fechas:	<input type="text" value="31/07/2018 - 07/08/2018"/>

```
<-<reporte>
<reporte_cabecal fecha_generado="07/08/2018 12:10" cant_compras="755"/>
<-<reporte_dato>
<-<compra id_compra="585050" id_inciso="5" id_ue="8" num_compra="1" anio_compra="2017" nro_ampliacion="0" estado_compra=
fecha_publicacion="29/05/2017 14:55" fecha_ult_mod_llamado="06/08/2018 15:48" id_tipocompra="VL" subtipo_compra="COM" obj
la titularidad de la Agencia de Quinielas N°1 del Departamento de Rocha. " fecha_hora_apertura="12/09/2018 11:00" lugar_apertura="Ce
/2018" fecha_sol_acliar="10/09/2018" fecha_hora_topo_entrega="12/09/2018 11:00" lugar_entrega="Cerrito 220 Oficina de Compras" pr
Contaduría" nombre_contacto="LYSSET MARÍA CORCINI DURÁN" fax_contacto="29160376 int 134" email_contacto="secretaria@lot
<-<items>
<item nro_item="1" cant_pedida="1.00" id_articulo="58789" desc_articulo="SERVICIO DE AGENTE DE VENTAS" id_color=""
desc_detalle_variante="" id_unidad="219" unidad="MENSUAL" id_variante="" variante="" unidad_medida_variante=""
medida_presentacion="" unidad_medida_presentacion="" id_marca="" desc_marca="" />
</items>
<-<aclaraciones_lla>
<aclaracion texto="Se prorroga la Licitacion Publica Venta Arrendamiento N°1/2017 Vacante por fallecimiento de la Agencia de Roch
hasta el 28 de diciembre de 2017 11 horas. " fecha="28/11/2017 11:47" nom_archivo="acliar_llamado_585050_0.pdf"/>
<aclaracion texto="Se prorroga la apertura de la Licitación Pública / Venta Arrendamiento N°1 /2017 de la Agencia de Rocha(vacante p
de 2018 hora 11 .Ver archivo adjunto. " fecha="26/12/2017 14:50" nom_archivo="acliar_llamado_585050_1.pdf"/>
<aclaracion texto="Se prorroga la apertura de la licitacion publica venta/arrendamiento N° 1 / 2017 vacante por fallecimiento de titular
de 2018." fecha="29/01/2018 15:26" nom_archivo="acliar_llamado_585050_2.pdf"/>
<aclaracion texto="Se prorroga la apertura de la Licitación Pública N°1/2017 Agencia de Rocha Vacante por Fallecimiento de Titular pe
archivo adjunto." fecha="02/04/2018 09:59" nom_archivo="acliar_llamado_585050_3.pdf"/>
<aclaracion texto="Se prorroga la apertura de la licitacion publica venta/arrendamiento N°1 / 2017 para el día lunes 4 de junio de 2018 />
```

# Datos Abiertos: Camino Recorrido

Publicamos en  
formato XML +  
feed RSS

2005

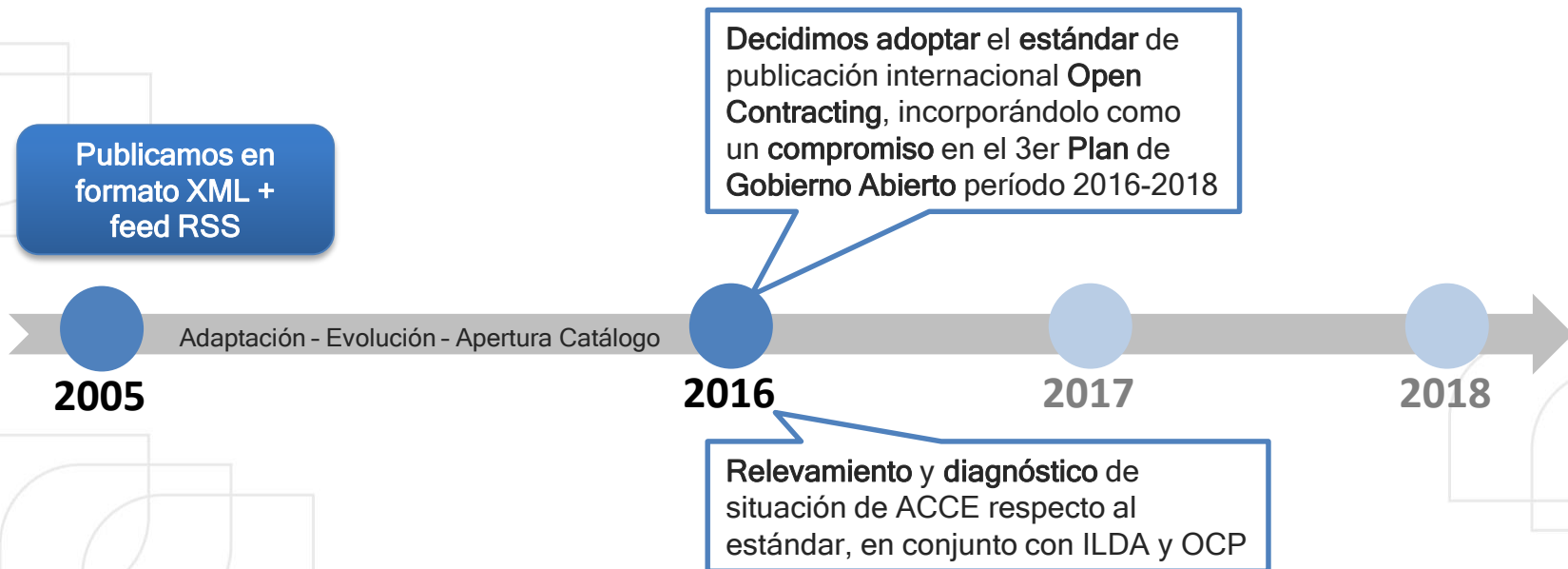
Adaptación - Evolución - Apertura Catálogo

2016

2017

2018

# Datos Abiertos: Camino Recorrido



# Estándar Open Contracting

Abarca la estandarización de datos de **todas las etapas** de un proceso de **compra**, desde la planificación hasta la ejecución del contrato, referenciados por un identificador único: **ocid**

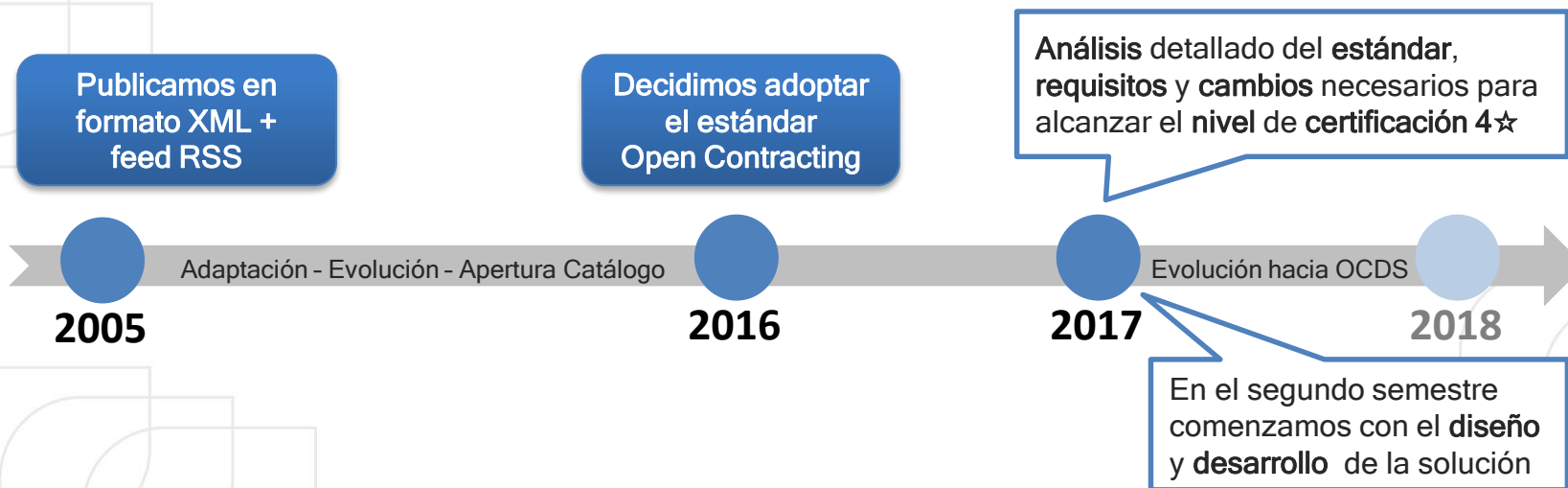
Requiere que la información sobre las compras se provea en base a **2 tipos de estructuras de datos**, en formato JSON: **Release** y **Record**. Éstas deben poder ser referenciadas mediante “**URLs persistentes**”

## Comprende 5 niveles de publicación

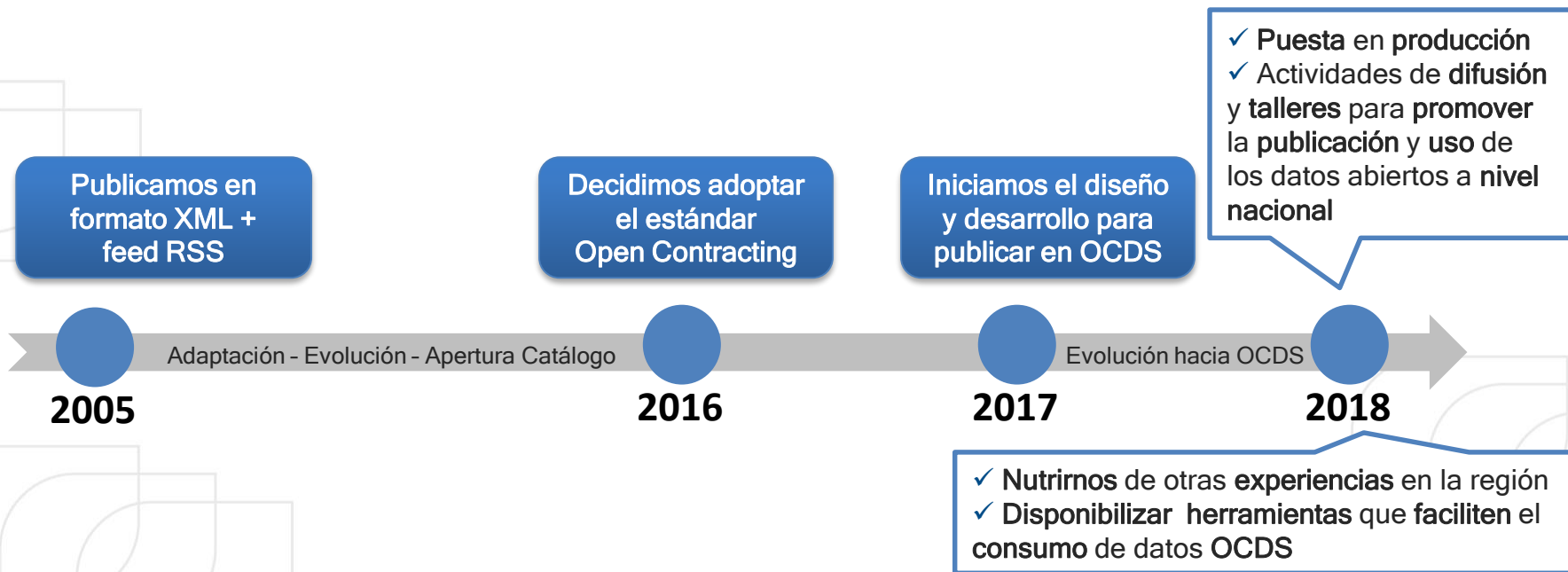
- ☆ Subir información básica de contrataciones a la red
- ☆☆ Datos accesibles y legibles por computadora
- ☆☆☆ Datos estructurados usando el estándar OCDS
- ☆☆☆☆ **Acceso a los datos a través de una API (ACCE)**
- ☆☆☆☆☆ Proveer datos interconectados

El nivel 4 ☆ requiere además que se provea una **API (feed)** para facilitar la **notificación de cambios (releases)** sobre las compras

# Datos Abiertos: Camino Recorrido



# Datos Abiertos: Camino Recorrido





# Datos Abiertos: Formato OCDS

The screenshot displays a web browser with three overlapping windows illustrating OCDS data feeds and their JSON structure.

**Window 1: Consulta de releases OCDS**  
URL: <https://www.comprasestatales.gub.uy/ocds/rss>  
Content: A list of OCDS releases with links and dates.

- [id compra:666712,release id:ajuste adjudicacion-3157](#)  
martes, 07 de agosto de 2018 12:20 p. m.
- [id compra:667065,release id:llamado-667065](#)  
martes, 07 de agosto de 2018 12:20 p. m.
- [id compra:628545,release id:llamado-628545](#)  
martes, 07 de agosto de 2018 12:20 p. m.
- [id compra:665016,release id:llamado-665016](#)  
martes, 07 de agosto de 2018 12:20 p. m.
- [id compra:665852,release id:ajuste llamado-8364](#)  
martes, 07 de agosto de 2018 12:15 p. m.
- [id compra:667069,release id:adjudicacion-667069](#)  
martes, 07 de agosto de 2018 12:15 p. m.

**Window 2: JSON structure of a release**  
URL: <https://www.comprasestatales.gub.uy/ocds/release/llamado-667065>  
Content: A tree view of the JSON structure for a specific release.

- uri:
- version:
- publishedDate:
- publisher:
  - name:
- license:
- publicationPolicy:
- releases:
  - 0:
    - ocid:
    - id:
    - date:
    - tag:
      - 0:
    - language:
    - initiationType:

**Window 3: JSON structure of a record**  
URL: <https://www.comprasestatales.gub.uy/ocds/record/667075>  
Content: A tree view of the JSON structure for a specific record.

- uri: "<http://comprasestatales.gub.uy/ocds/record/667075>"
- version: "1.1"
- publishedDate: "2018-08-07T12:35:03Z"
- publisher:
  - name: "Agencia de Compras y Contrataciones del Estado"
  - license: "<http://www.comprasestatales.gub.uy/inicio/datos-abiertos/licencia-de-datos-abiertos>"
  - publicationPolicy: "<http://www.comprasestatales.gub.uy/Documentos/politica-de-publicacion-ocds.pdf>"
- records:
  - 0:
    - ocid: "ocds-yfs5dr-667075"
    - releases:
      - 0:
        - url: "<http://comprasestatales.gub.uy/ocds/reLease/LLamado-667075>"
        - date: "2018-08-07T12:35:03Z"

# ¡Muchas gracias!



092213676