

# Ecosistema de Servicios Web (Java 21 - Springboot 3.x)

A continuación se listan los nuevos servicios con la nueva tecnología java 21 con springboot 3.x

## Servicios Core

Todos los microservicios del ecosistema deben estar registrado en el servicio de registro y descubrimiento eureka el cual está desplegado en las siguientes urls según el contexto. Además debe estar configurado en el servicio de enrutamiento para ofuscación de rutas.

A continuación se listan los servicios Core

Tipo de Servicio	Contexto	Url
Registro y Descubrimiento	Desarrollo	<a href="http://10.1.140.21:8761/">http://10.1.140.21:8761/</a>
Enrutamiento	Desarrollo	<a href="https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co">https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co</a>

## Librerías Core (Elementos en revisión aún no liberados)

Se definen los siguientes componentes los cuales deben ser utilizados según la necesidad del microservicio.

Librería	Version	Descripción
EcosystemCore	0.0.8-SNAPSHOT	Componente core del ecosistema de servicios.
EcosystemDomain	0.0.12-SNAPSHOT	Dominio del Negocio (Componente de entidades y dtos).

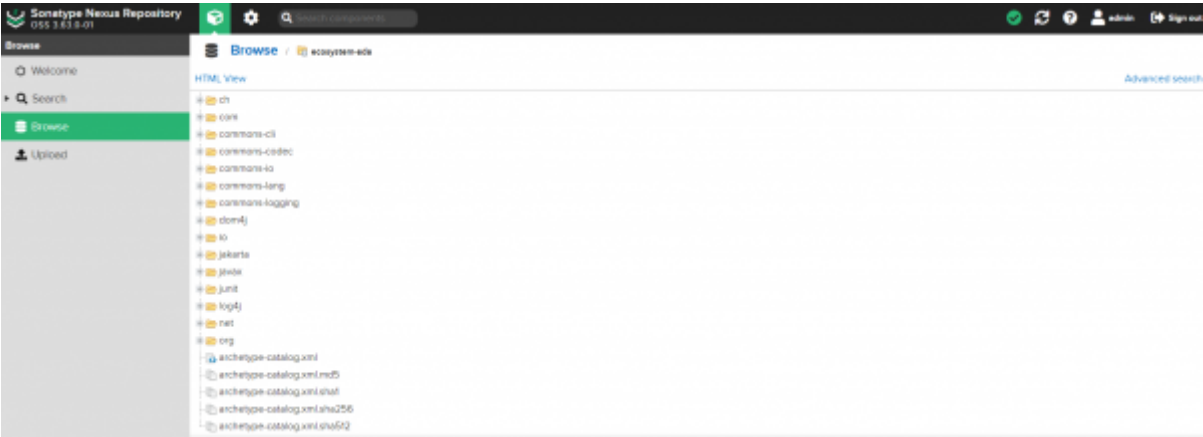
## Servicios del Negocio

Todos los microservicios del negocio del ecosistema están registrados en el servicio de registro Eureka como muestra en la siguiente imagen:

Application	AMIs	Availability Zones	Status
BPP-ATTACHMENT-SERVICE	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">bpp-attachment-service-1c91220c-854e-490e-a487-b6d3845ea3ee</a>
CARGOS	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">cargos-990a9a4e-383e-487a-9a8b-411a6b388cag</a>
CENTROS-DE-COSTOS	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">centros-de-costos-51681a0e-88e3-4ae0-8967-114d9e0e5de</a>
CONCEPTO-COMERCIAL	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">concepto-comercial-579c701f-3a99-4188-a78a-84f65919885</a>
CONTRATISTAS-ANULACION-LIQUIDACION	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">contratistas-anulacion-liquidacion-3e21231f-ac39-8665-16ed-eac50a034a3b</a>
CONTRATISTAS-APROBACION-RECHAZO	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">contratistas-aprobacion-rechazo-23a87c63-a766-46c2-9832-770e0903850a</a>
CONTRATISTAS-CONSULTA-PROCESOS-REVISADOS	n/a (1)	(1)	UP (2) - <a href="#">contratistas-consulta-procesos-revisados-660f44e3-728f-ac39-8665-16ed-eac50a034a3b</a>
CONTRATISTAS-CONSULTA-SOLICITUD	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">contratistas-consulta-solicitud-a8b2b1a8-653a-495c-92a2-c760e5c1a217</a>
CONTRATISTAS-PROCESOS-ATENCION	n/a (1)	(1)	UP (2) - <a href="#">contratistas-procesos-atencion-95acac28-c049-4008-a42a-0909995a7e37</a>
CONTRATISTAS-SOLICITUD	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">contratistas-solicitud-ca57e4fd-f77e-4e2e-8e0f-955a72883f9</a>
CONTRATISTAS-SOLICITUD-LIQUIDACION	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">contratistas-solicitud-liquidacion-951c51ee-b249-468b-a314-3e134e41abae8</a>
CUSTOMIZING-PROCESS-NOTIFICATIONS	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">customizing-process-notifications-ba6c4113-4aea-41e9-9353-f2e52ff6128</a>
CUSTOMIZING-WINDOW-FAVORITES	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">customizing-window-favorites-e54ec3c3-2b39-452e-9605-197a2a0a102a</a>
ECOSYSTEM-CONFIG	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ecosystem-config-8f3aca81-c744-4a00-8237-ba601122e6a8</a>
ECOSYSTEM-CONFIG-WS	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ecosystem-config-consulta-64504-97e6-de15-a78a-56e7377a3a2f</a>
ECOSYSTEM-EMAIL	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ecosystem-email-1ac77e51-20ce-438e-9a4f-85caa941129</a>
ECOSYSTEM-GATEWAY	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ecosystem-gateway-318a25e0-027e-4e2f-8315-fae51a097c9</a>
ECOSYSTEM-KAFKA-PRODUCER	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ecosystem-kafka-producer-7a95a52e-b732-420f-bbf5-b4d7c3aeada0</a>
ECOSYSTEM-REPORT	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ecosystem-report-12485e14-d809-4ab4-948f-41828706a892</a>
ORDENES-DE-PAGO	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">ordenes-de-pago-c10185cf-8ef4-43e8-8244-e1202848c9ad</a>
PARAMETROS-SISTEMA-PRESUPUESTO	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">parametros-sistema-presupuesto-dc09c498-9703-4858-b7c3-a015a420f36</a>
PLANTILLAS-CONTABLES	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">plantillas-contables-23a940fd-ea39-438e-be74-278a8aa360f</a>
SUPERTABLA	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">supertabla-b6a3ba2f-673f-41a7-ad32-51ba955ec025c</a>
TERCEROS	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">terceros-c0f84753-a2d1-4948-a8ef-3ec28a8477ff</a>
USUARIOS	n/a (1)	(1)	UP (1) - <a href="#">usuarios-88041ae2-c116-460a-8a13-fa1ae20ae06</a>

## Dependencias del Negocio

Todas las dependencias utilizadas en el ecosistema de microservicios estan registradas en el repositorio de dependencias [Nexus](#)<sup>1)</sup> como se muestra en la siguiente imagen:



## Ver Documentación

Para ver la documentación de cada microservicio se debe modificar en cada servicio<sup>2)</sup> el final del path base **api/vx** por el tipo de documentación a visualizar. Tenga presente que la x indica la versión vigente.

### Ejemplo: Ver Documentación OpenAPI Json

Para visualizar la documentación en formato json. Se debe reemplazar **/api/v1** por **/api-docs** en la siguiente tabla se muestra cambio a aplicar para ver la documentación.

Url base	Url Documentación
<a href="https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/api/v1">https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/api/v1</a>	<a href="https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/api-docs">https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/api-docs</a>

Se debe copiar el texto generado<sup>3)</sup>, abrir la url del visor swagger <https://editor.swagger.io/> y reemplazar todo el contenido de la sección izquierda. A la derecha visualizará la documentación dle microservicio.

Nota: v1 indica la versión vigente.

## Ejemplo: Ver Documentación en el visor Swagger integrado

Para visualizar la documentación en el visor swagger integrado. Se debe reemplazar **/api/v1** por **/swagger-ui/index.html** en la siguiente tabla se muestra cmabio a aplicar para ver la documentación.

Url base	Url Documentación
<a href="https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/api/v1">https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/api/v1</a>	<a href="https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/swagger-ui/index.html">https://ecosystem-gateway-dev.adacsc.co/contratistas-solicitud/swagger-ui/index.html</a>

Nota: v1 indica la versión vigente.

## Documentos

Se relacionan los siguientes documentos:

- Documento Entrega:  
documento\_entrega\_nueva\_arquitectura\_de\_microservicios\_v1.docx
- Documento de despliegue:  
deploy\_ecosystem\_ada1.xlsx
- Colección de Prueba Backend: [Colección Pruebas Backend](#)

[←Volver atras](#)

1)

Solo para usuarios autorizados

2)

columna: Url de la tabla anterior

3)

el json que se ven el navegador donde abrio la url

From:  
<http://wiki.adacsc.co/> - Wiki

Permanent link:  
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:ecosystem-ws&rev=1710349243>

Last update: 2024/03/13 17:00

