



Uruguay  
**Presidencia**

<>agesic

# Manual de Crones y Procedimientos Almacenados



## Sumario

Generalidades.....	3
Depuración de reservas pendientes .....	3
Ejecución: .....	3
Envío de recordatorios de mi perfil .....	3
Ejecución: .....	3
Envío de novedades .....	4
Ejecución: .....	4
Reintentar envío de trazas .....	4
Ejecución: .....	4
Finalizar envío de trazas.....	5
Ejecución: .....	5
Historial de cambios al documento .....	6

## Generalidades

Generalidades de los crones y procedimientos almacenados	
<b>Crones disponibles</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Depuración de reservas pendientes</li><li>2. Envío de recordatorios mi perfil</li><li>3. Envío de novedades.</li><li>4. Reintentar envío de trazas</li><li>5. Finalizar envío de trazas</li></ol>
<b>Procedimientos almacenados</b>	No hay.

### Depuración de reservas pendientes

Este proceso se encarga de depurar las reservas que se encuentran en estado **"P" (pendiente)** por más de X tiempo. X estará dado según configuración global o configuración de los recursos de las agendas. Por más detalles ver manual de usuario de SAE.

Ejecución:

El proceso ejecuta cada 5 minutos de forma automática e intenta liberar las reservas en estado **P" (pendiente)** para todos los recursos de todas las empresas. Según configuración de cada recurso utilizará la configuración global o la configuración correspondiente al recurso.

SAE-EJB/ejbModule/uy/gub/imm/sae/business/ejb/facade/DepurarReservasBean.java

```
@SuppressWarnings("unchecked")
@Schedule(second = "0", minute = "*/5", hour = "*", persistent = false)
public void eliminarReservasPendientes() {
```

### Envío de recordatorios de mi perfil

Este proceso en encarga del envío de notificaciones a mi perfil.

Ejecución:

El proceso ejecuta cada 30 minutos.

SAE-EJB/ejbModule/uy/gub/imm/sae/business/ejb/servicios/ServiciosMiPerfilBean.java

```
@SuppressWarnings("unchecked")
@Schedule(second="0", minute="*/30", hour="*", persistent=false)
public void enviarRecordatorios(){
```

## Envío de novedades

Este proceso se encarga del envío de las novedades para aquellas agendas que publiquen novedades.

Ejecución:

El proceso ejecuta cada 5 minutos.

**SAE-EJB/ejbModule/uy/gub/imm/sae/business/ejb/servicios/ServiciosNovedadesBean.java**

```
@SuppressWarnings("unchecked")
@TransactionTimeout(value = 60, unit = TimeUnit.MINUTES)
@Schedule(second = "30", minute = "*/5", hour = "**", persistent = false)
public void enviarNovedadesPendientes() {
```

## Reintentar envío de trazas

Este proceso se encarga del envío de trazas al sistema de trazabilidad.

Ejecución:

El proceso ejecuta cada 5 minutos.

**SAE-EJB/ejbModule/uy/gub/imm/sae/business/ejb/servicios/ServiciosTrazabilidadBean.java**

```
@SuppressWarnings("unchecked")
@TransactionTimeout(value=30, unit=TimeUnit.MINUTES)
@Schedule(second = "0", minute = "*/5", hour = "**", persistent = false)
public void reintentarTrazas() {
```

## Finalizar envío de trazas

Este proceso se encarga de la finalización del envío de trazas.

Ejecución:

El proceso ejecuta cada 1 hora.

```
SAE-EJB/ejbModule/uy/gub/imm/sae/business/ejb/servicios/ServiciosTrazabilidadBean.java
```

```
    @SuppressWarnings("unchecked")
```

```
    @Schedule(second = "0", minute = "0", hour = "1", timezone = "America/Montevideo",  
persistent = false)
```

```
    @TransactionTimeout(value=30, unit=TimeUnit.MINUTES)
```

```
    public void finalizarTrazas() {
```

Historial de cambios al documento

Versión	Fecha	Autor	Detalle
1.0.0	07/07/21	Sofis Solutions	Primera versión del documento.