***Apuntazos***

**(BCICERT):**

**Anexo: 7540**

[Ambientespreproductivos@bci.cl](mailto:Ambientespreproductivos@bci.cl)

Jenkins:

<http://172.16.98.117:8080> (Monolito)

<http://172.16.98.211:8080> (Viajes)

<http://172.16.98.112:8080> (Nueva arquitectura)

XLRelease:

<http://172.16.98.228:5516>

<http://172.16.98.135:5516>

**------------------------ [Accesos] -----------------------**

Búsqueda de usuarios y contraseñas en máquina:

Puerta : <https://pmp.bci.cl>

user: admin

pass: wlsibm17

Consola admin máquinas:

user: weblogic

Pass: per#254

SDM:

<http://sdm.bci.cl/CAisd/pdmweb.exe>

acceso con usuario NT

**------------------------ [Glosario] -----------------------**

**Weblogic:** Ingreso al portal web, acá se requieren permisos otorgados por célula en cada caso, 1 weblogic por célula o máquina, esto se hace para revisar fallos en la web.

**Nohup:** En la máquina, genera los archivos de salida de lo que se está subiendo, o posibles errores en el servicio (ejb, webapp, etc).

**Suc: Solicitud única de crédito**

**------------------------ [Rutas] -----------------------**

**Tablas:** certificacion/tablas

**Log4j (211):** /Maquina/GeneradorLog4j -> **Log4j (203):** /export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/extras/tablas/

**Nohup:** certificación/

**Artefactos a desplegar en weblogic**:

/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/

**---------------------- [Jenkins] -----------------------**

**IC de viajes :** <http://172.16.98.211:8080/job/Viajes_CI/job/ViajesCI/>

**Nueva arquitectura Master:** <http://172.16.98.112:8080/> (celula planes jb, planes ms,tubos).

**Monolito desarrollo paralelo**: [http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito](http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulapyme/)

**Registro de log4j viajes:**

<http://172.16.98.211:8080/job/Log4j/> LOG4J jobs

\*\*epic jobs\*\*

<http://172.16.98.211:8080/job/monitoreo_sp/> MONITOREO SP

**---------------------- [Máquinas] -----------------------**

**[[Jenkins Checking QA]]**

**172.16.98.225 Máquina de pruebas usada en Checking QA (Lo ve Felipe Norambuena**

**[[Jenkins Máquina de compilación IC]]**

**172.16.98.245 Jenkins compilación integración continua**

**[[IC PLANES]]**

**172.16.98.126 Weblogic certificación Planes** (**SOLO PLANES**):

Dominio: /export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificación

Weblogic Server: <http://172.16.98.126:9001/console>

*Portales web accesos rápidos planes* ***integración continua:***

*-* [*http://172.16.98.126:9111/webPublico/#/bci/hipotecario/login-hipotecario*](http://172.16.98.126:9111/webPublico/#/bci/hipotecario/login-hipotecario)

*-* [*http://172.16.98.126:9111/bcinetweb/#/bcinet/condicionesfinales/bandeja*](http://172.16.98.126:9111/bcinetweb/#/bcinet/condicionesfinales/bandeja)

*-* [*http://172.16.98.126:9111/webPrivado/#/bci/condicionesfinales/dashboard*](http://172.16.98.126:9111/webPrivado/#/bci/condicionesfinales/dashboard)

**[[IC CHIP]]**

**172.16.107.31 Weblogic certificación Chip (SOLO CHIP):**

Dominio: /export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificación

Weblogic Server: <http://172.16.107.31:9001/console>

*Portales web accesos rápidos chip* ***integración continua:***

- <http://172.16.107.31:9111/webPublico/#/bci/hipotecario/login-hipotecario>

- <http://172.16.107.31:9111/bcinetweb/#/bcinet/condicionesfinales/bandeja>

- <http://172.16.107.31:9111/webPrivado/#/bci/condicionesfinales/dashboard>

- <http://172.16.107.31:9111/Bcinet/resources/bcinetweb/#/bcinet/common/login>

http://172.16.107.31:9111/bcinetweb/#/subeDocumentosViviendaUsada

<http://172.16.107.31:9111/cl/bci/aplicaciones/contenido.jsf>

**[[PYME MONOLITO]]**

Jenkins:[**http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulapyme/**](http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulapyme/)

Jenkins máquina, workspace y accesos**: 172.16.98.117**

Máquina compilación**: 10.248.26.17**

Máquina weblogic: **10.248.26.33**

**\*\* 17 y 33 conectarse mediante la 117 ssh weblogic@$ip \*\***

**[[CHIP MONOLITO]]**

Jenkins:[***http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulachip/***](http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulachip/)

Jenkins máquina, workspace y acceso**: 172.16.98.117**

Máquina compilación **: 10.248.26.21**

**Máquina weblogic: 10.248.26.29**

**\*\* 21 conectarse mediante la 117 ssh weblogic@$ip \*\***

**[[PLANES MONOLITO]]**

Jenkins**:** [**http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulaplanes**](http://172.16.98.117:8080/job/IC/job/Monolito/job/celulaplanes)

Jenkins máquina, workspace y accesos: **172.16.98.117**

Máquina de compilación: **10.248.26.22**

Máquina weblogic: **10.248.26.32**

**DEVOPS**

**172.16.98.218 Certificación DevOps Portal:**

Portal web acceso: <http://172.16.98.218/personas>

**172.16.98.211 Máquina de compilación certificación DevOps**

**178.17.98.203 Weblogic Certificación DevOps feeder (203 ->218):**

Consola de admin:

<http://172.16.98.203:9001/console>

**172.16.98.233 Integración DevOps**

Consola de admin:

<http://172.16.98.233:9001/console>

**172.16.98.217 Build DevOps**

Consola de admin:

[http://172.16.98.217:9001/console](http://172.16.98.217:9001/console/login/LoginForm.jsp)

**\*\*161.131.140.178 Compilación Certificación Banco\*\* (Revisar solo casos extremos)\*\***

**-------------------------------------------------------------------------------------**

**PASOS AGREGAR PARÁMETROS**

**Máquina 203 certificación DevOps**

RUTA: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/tablas**

**\*\*Archivo especificado o Máquina especificada\*\***

**PASOS CAMBIO DE PROPIEDADES**

**Máquina 211 Compilación certificación DevOps**

RUTA: **/Maquina/properties/**

COMANDO: **vi EJB\_lista.properties**

**//Inscripción de jar para la generación en EJB\_lista.properties antes de generarlos en la máquina de compilación**

**\*\*Máquina especificada\*\***

**PASOS SEGUIMIENTO DE FLUJO WEB**

**Máquina 203 Compilación certificación DevOps**

RUTA NOHUP: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion**

RUTA LOGS: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/temp**

A REVISAR LOGS:  **\*\*El que despliegue el flujo\*\* (Divisarlo por tiempo)**

A REVISAR NOHUP: **ejbServer1\_nohup.out, webAppServer1\_nohup.out**

COMANDOS: **tail -200f, less.**

**PASOS CREACIÓN Y TRASPASO DE .EAR**

**Máquina 211 compilación certificación DevOps**

1. **Creación ear**

RUTA= **Maquina/Sincronizacion/EJBs**

EJECUCIÓN= **./GenerarEAR.sh**

SALIDA= **wcorpEjb.ear**

1. **Ls -:**

EJECUCIÓN**= pkill java**

1. **Borrar cache y tmp:**

RUTA= **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/ejbServer1**

EJECUCIÓN=

**rm –rf tmp**

**rm –rf cache**

1. **Borrar wcorpEJBs:**

RUTA=

**/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/ejbServer1/stage/wcorpEJBs**

EJECUCION:

**rm –rf wcorpEjb.ear**

1. **Eliminar el .ear de admin:**

RUTA= **export/weblogic/oracle0.3/wlsplataform/config/certificacion/servers/AdminServer/upload/wcorpEJBs/app**

EJECUCIÓN:

**rm –rf wcorpEjb.ear**

**Máquina 211 -> 233**

1. **Mover el .ear generado:**

RUTA DESDE: **maquina/Sincronizacion/EJBs**

RUTA HACIA: **export/weblogic/oracle0.3/wlsplataform/config/certificacion/servers/AdminServer/upload/wcorpEJBs/app**

EJECUCIÓN:

Scp –p **wcorpEjb.ear** weblogic@**172.16.98.233:/ export/weblogic/oracle0.3/wlsplataform/config/certificacion/servers/AdminServer/upload/wcorpEJBs/app**

**Máquina 233 Integración DevOps**

1. **Subir servicios java:**

RUTA:  **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion**

EJECUCIÓN EN ORDEN:

* ./startAdmin.sh
* ./startJmsServer1.sh
* ./startEjbServer1.sh

*\*Verificar que startAdmin esté arriba antes de subir los otros tail -200f\**

**PASOS CREACIÓN Y TRASPASO DE .WAR**

**ACTUALIZACIÓN DE WEB.XML**

**Máquina 211 Compilación Certificación DevOps**

1. **Modificación del archivo web.xml**

RUTA: **/Maquina/Sincronizacion/AWeblogic/wcorpWebApp/WEB-INF**

1. **Ejecución para generación de .war**

RUTA: **/Maquina/Sincronizacion/AWeblogic**

EJECUCIÓN: **./GenerarWar.sh**

**\*\*Primero integración luego certificación\*\***

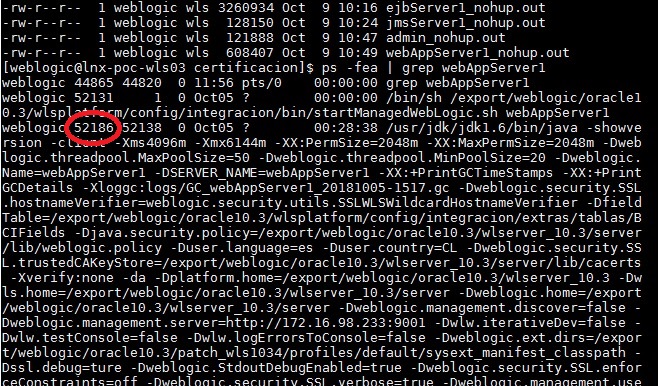
1. **Traspaso de .war 203(Certificación) y 233(Integración)**

RUTA: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/webAppServer1/stage/wcorpWebApp**

**\*\*Asegurarse de que la 203 o 233 no la estén ocupando para hacer pruebas ni ejecutando algun pipeline\*\***

1. **Obtener id de proceso de webAppServer1**

EJECUCIÓN: **ps -fea | grep webAppServer1**

****

\*\*En este caso 52186\*\*Seguir estructura\*\*

1. **Detener proceso webAppServer1 en 233 y 203**

EJECUCIÓN: **kill -9 52186**

1. **Traspaso de .war a 203 y 233 DESDE LA 211 EN LA RUTA GENERADA**

EJECUCIÓN: **scp –p wcorpWebApp.war** [**weblogic@172.16.98.X:/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/webAppServer1/stage/wcorpWebApp**](mailto:weblogic@172.16.98.X:/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/webAppServer1/stage/wcorpWebApp)

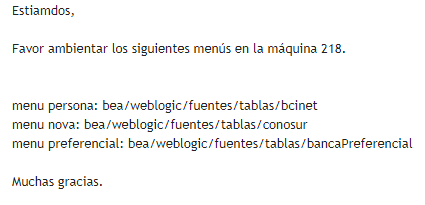
**export/weblogic/oracle0.3/wlsplataform/config/certificacion/servers/AdminServer/upload/wcorpEJBs/app**

1. **Iniciar startWebAppServer1**

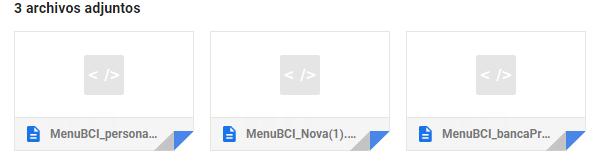
EJECUCIÓN: **./startWebAppServer1.sh**

**REEMPLAZO DE ARCHIVOS .XML**

**Contexto, correo solicitud:**

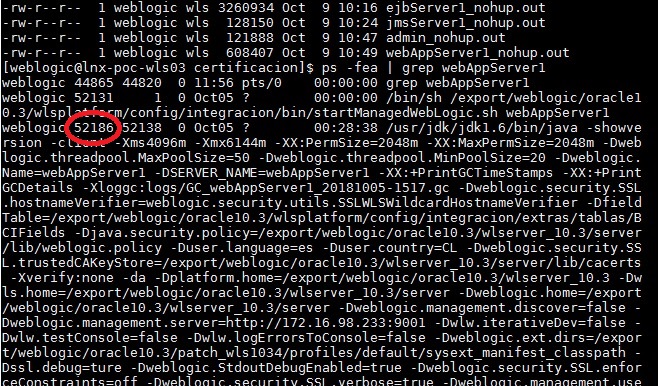


**Contexto, archivos a ambientar:**



1. **Ubicar proceso**

EJECUCIÓN: **ps -fea | grep webAppServer1**

****

\*\*En este caso 52186\*\*Seguir estructura\*\*

1. **Detener proceso webAppServer1 en Cert Devops 203**

EJECUCIÓN: **kill -9 52186**

1. **Ubicar rutas donde mover los archivos, preferible hacer un respaldo de los archivos y mover los nuevos dentro de la pertinente ruta**

RUTAS:

**/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/tablas/bancaPreferencial**

**/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/tablas/bcinet**

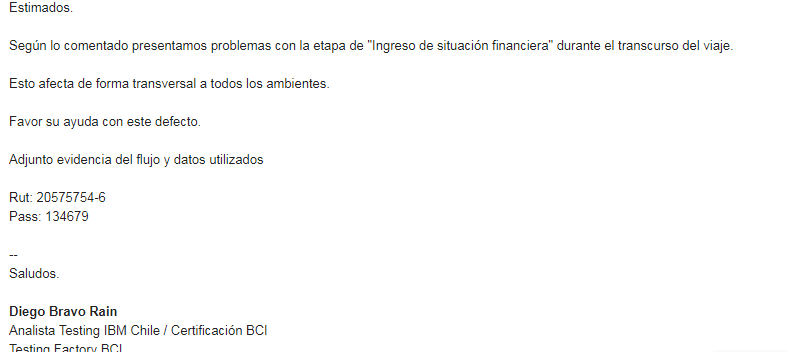
**/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/tablas/bancaPreferencial**

1. **Iniciar webAppServer1**

EJECUCIÓN: **./startWebAppServer1.sh**

**SEGUIMIENTO VIAJE ERROR**

CORREO PROBLEMA:





1. **Seguir viaje con video, usuario y contraseña entregado.**

Portal Web:<http://172.16.98.218/personas>

1. **Seguir salidas en la máquina weblogic 203**

MÁQUINA: **172.16.98.203**

RUTA: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion**

ARCHIVOS: **ejbServer1\_nohup.out , webAppServer1\_nohup.out**

EJECUCIÓN: **tail -200f \*.out\***

1. **Seguir logs en la máquina weblogic 203**

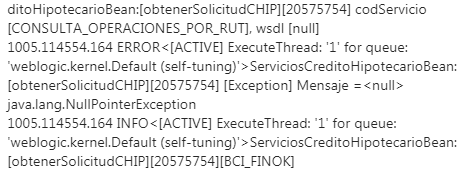
MÁQUINA: **172.16.98.203**

RUTA: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/temp**

ARCHIVOS: **\*\*últimos logs modificados\*\***

EJECUCIÓN: **tail -200f, ls -ltr**

**\*\*ERROR TIPO\*\***

****

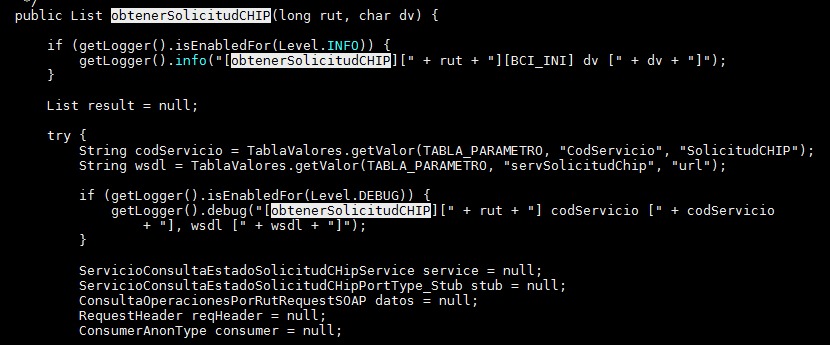
**\*\*Error en ServiciosCreditoHipotecarioBean.java, variable wsdl llega nula\*\***

1. **Revisar la clase con problemas dentro de la máquina 211 compilación, ya que en la 203 todo se encuentra comprimido o artefactos.**

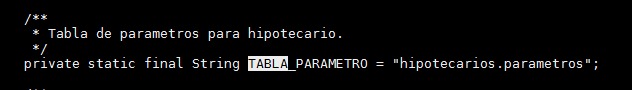
RUTA: **/Maquina/fuentes/ejbs/wcorp/serv/hipotecario**

EJECUCIÓN: **less ServiciosCreditoHipotecarioBean.java**

MÉTODO A BUSCAR: **obtenerSolicitudCHIP()**

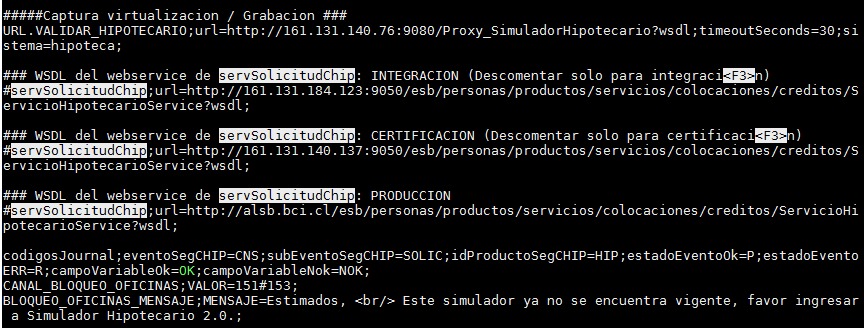


\*\*En valor **wsdl** tiene definido el valor **TABLA\_PARAMETRO** y este a su vez tiene como valor la tabla **hipotecario.parametros**, este parámetro está definido dentro de la misma clase\*\*



1. **Revisar la tabla de parámetros “hipotecarios.parametros” dentro de la máquina 203 y revisar la llave servSolicitudChip(el nombre se ve en el método anterior)**

RUTA: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/tablas**

****

1. **Descomentar o comentar la varible pertinente, en este caso la que corresponde a certificación.**

**6.1) Si el error persiste, revisar el flujo dentro de la máquina de IC de la célula, en este caso Máquina 31, ya que debería funcionar en esta. Si no lo hace significa que es un error que venía desde el inicio y compete a la célula.**

**OTRAS MÁQUINAS**

**161.131.232.238 y 239 personas certificacion 1 y 2 (banco)**

**161.131.141.242 y 141.254 personas integracion 1 y 2 (banco)**

**TIPS Básicos**

Salir de un terminal: **exit**

Conectarse a X máquina: **ssh weblogic@161.131.232.239**

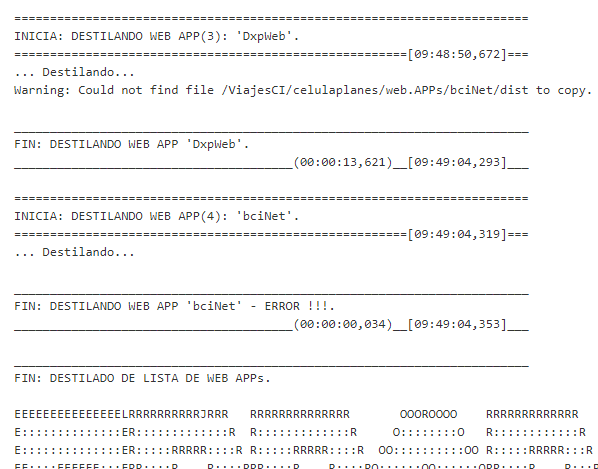
Seguimiento de ssh: **Por ruta en el directorio de búsqueda**.

**IC planes CASO**

CUANDO NO EXISTE UN DIRECTORIO EN DESTILADO ANGULAR

En la 245 para comentar un directorio inexistente y correr IC

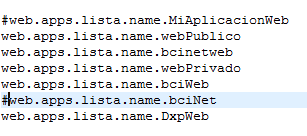
/ViajesCI/celulaplanes/properties/ Web.APPs\_lista.properties



En este caso bciNet

**Archivo:**

Web.APPs\_lista.properties



**Malos despliegues en DEVOPS 218**

**203 ruta de empaquetamientos:**

quedan todos empaquetados en: **/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/AdminServer/upload/**

\*\*si quieres pitearte el archivo SOLO piteate el archivo\*\*

Pasar de upload a stage

**y si lo borras ahí, debes borrarlo también en : /export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/webAppServer/stage/**

**- bajar webAppServer1**

**- eliminar war de stage**

**- eliminar tmp cache logs de webAppServer1**

**- subir webAppServer1**

**- ir a hacer caca**

**- almorzar**

**Caso ShutDown IC**

****

**-debes subir todo en orden**

**-jms, ejb y webapp**

**- en ese orden**

**- anda mirando los logs para que todo running**

**- y no quede nada en admin**

**Generar cliente Webservice**

**Especificaciones: java 1.4**

**Archivo:** wss\_bci\_integracionPech.xsd

**Rutabitbucket: weblogic/webservices/servicios/productos/servicios/colocaciones/creditos/ServicioIntegracionPech/v1\_0/xml/wss\_bci\_integracionPech.xsd**

**Maquina IC: 31**

**Bajar repo de bitbucket:**

**weblogic/webservices/servicios/productos/servicios/colocaciones/creditos/ServicioIntegracionPech/v1\_0/xml/wss\_bci\_integracionPech.xsd**

**ir a la 245, ruta :/ViajesCI/celulachip/ws.bci/productos/servicios/colocaciones/creditos/ServicioIntegracionPech/v1\_0/xml/**

**Dejar el archivo xsd en esa ruta**

**- Copiar contenido del archivo /ViajesCI/celulachip/ws.bci/productos/servicios/colocaciones/creditos/ServicioIntegracionPech/v1\_0/properties/WebServices\_lista.properties**

**en el archivo (solo si no están las líneas)**

**/ViajesCI/celulachip/properties/WebServices\_lista.properties**

**Ir a /ViajesCI/celulachip/ y tipear ./Maquina.sh**

**apretar la tecla "s"**

**luego, en el menu, ejecutar opcion 10 en contexto 3**

**se generará el WS...**

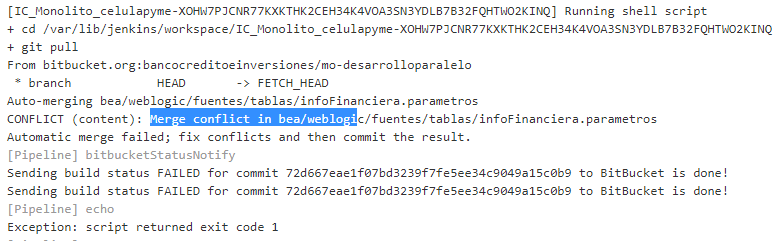
**quedará alojado en /ViajesCI/celulachip/out/W8/webservices/ServicioIntegracionPech**

**y ahí lo envian o lo dejan ambientado (pasarlo a la 107.31 a la carpeta extras)**

**(y luego reiniciar ambiente)**

**O tirar dentro de /ViajesCI/celulachip/extras en la 245 para que lo corra el pipeline**

**ERROR TIPO EN MÁQUINA JENKINS, Merge conflicto por fuentes desactualizadas en máquina monolito pyme**

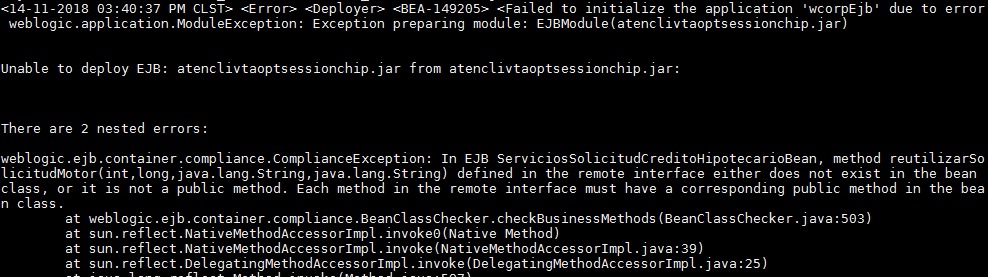
****

Ruta en 117 monolito:

/var/lib/jenkins/workspace/IC\_Monolito\_celulapyme-XOHW7PJCNR77KXKTHK2CEH34K4VOA3SN3YDLB7B32FQHTWO2KINQ

Solución: conflicto en la ruta de bajada del repo, se borra y se vuelve a ejecutar el pipeline.

**POST ERROR SUBIDA EJB**

****

**hay que ver si compiló**

**si compiló, hay que ver si se pasó al weblogic**

**si pasó al weblogic, hay que ver que tenga el método que reclama (reutilizarSolicitudMotor)**

**si no lo tiene, quiere decir que las fuentes que arman este ejb no contienen dicho método**

**y si eso es así, quiere decir que la fuente está desactualizada**

**por lo tanto se debe actualizar**

**afortunadamente solo pasó por un tema de compilación**

**ahí habría que revisar bien qué pasa con el fuente**

**ERROR IC 31, MÉTODO NO ENCONTRADO**

GRAVE: The exception contained within MappableContainerException could not be mapped to a response, re-throwing to the HTTP container  
java.lang.NoSuchMethodError: wcorp.aplicaciones.atenciondecliente.venta.oportunidad.to.CierreNegocioAsicomTO.getSeguroCesantia()

**cp -p wcorpEjb/ /export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/certificacion/servers/ejbServer1/stage**

**//Compilacion de ejb no registrado para su compilación ERROR COMPI**

**[15:57, 20/11/2018] Julio Sentra: lo tienes que registrar**

**[15:57, 20/11/2018] Julio Sentra: y ejecutar la maquina de compi**

**[15:57, 20/11/2018] Julio Sentra: del equipo**

**[15:57, 20/11/2018] Julio Sentra: contexto 7 y 4**

**[15:57, 20/11/2018] Julio Sentra: generar ejb**

**[15:57, 20/11/2018] Julio Sentra: para weblogic 10.3**

**[16:06, 20/11/2018] Julio Sentra: en el ejb\_lista.properties**

**[16:06, 20/11/2018] Julio Sentra: de la maquina de compi del equipo**

**[16:06, 20/11/2018] Julio Sentra: ahi estan los jar que se van a generar**

**[16:06, 20/11/2018] Julio Sentra: y lo deja en el out/Ejbs**

**[16:08, 20/11/2018] Julio Sentra: lo tienes que pasar a la carpeta despliegue**

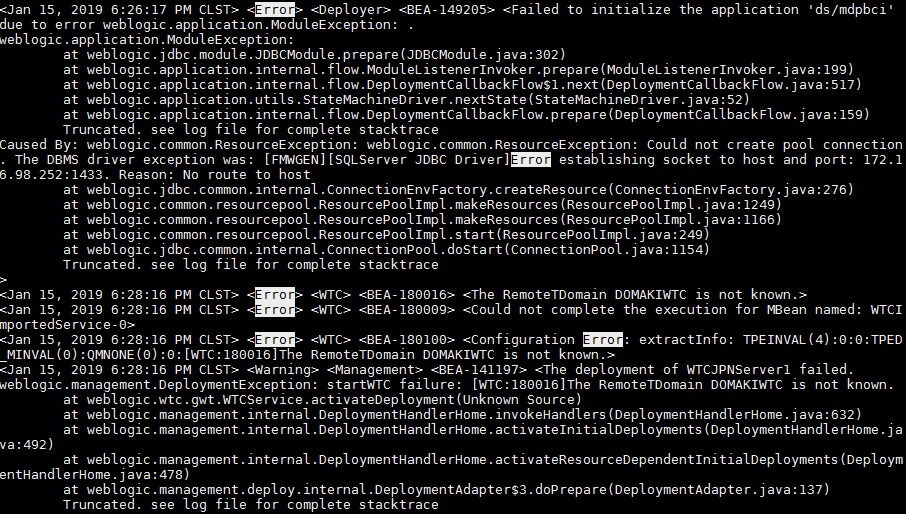
**[16:08, 20/11/2018] Julio Sentra: y tambien a la weblogic**

**Generacion ear de ejbs**

**/ViajesCI/celulachip/tools/jdk160\_21/bin/jar cvf wcorpEjb.ear .**

**----------------------------------------------------------------------------------------**

**Error integración Datasource**

****

**Ejb se queda en admin por un fallo en la inicialización de un datasource ‘ds/mdpbci’**

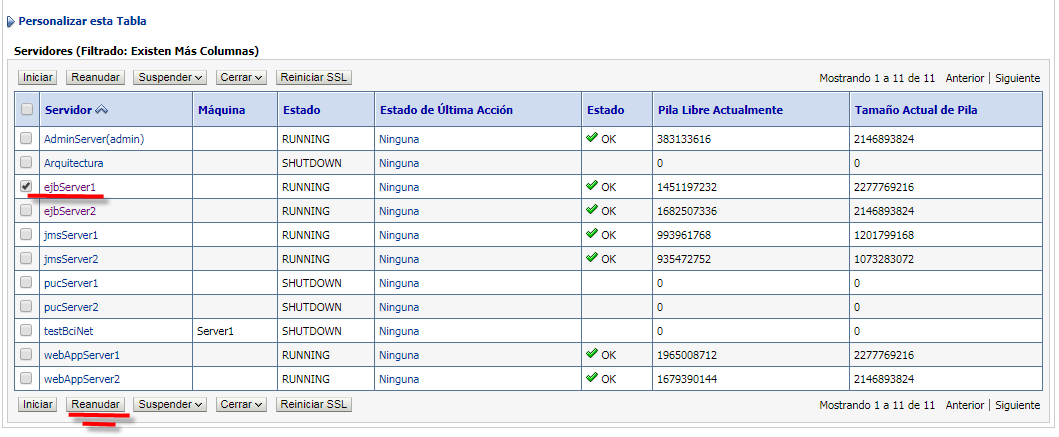
**Asumiendo el ejb en admin y comprobándolo en la consola**

****

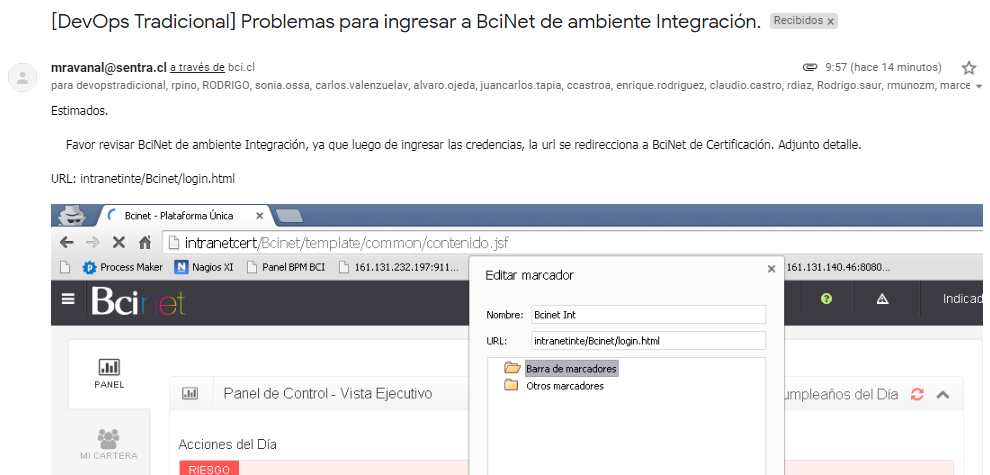
**Clikeando la pestaña control**



**Selecionando el ejb en cuestión y darle reanudar -> ok ->siguiente**



**Problemas al ingresar a BciNet de ambiente integración, la url se redirecciona a BciNet de Certificación.**

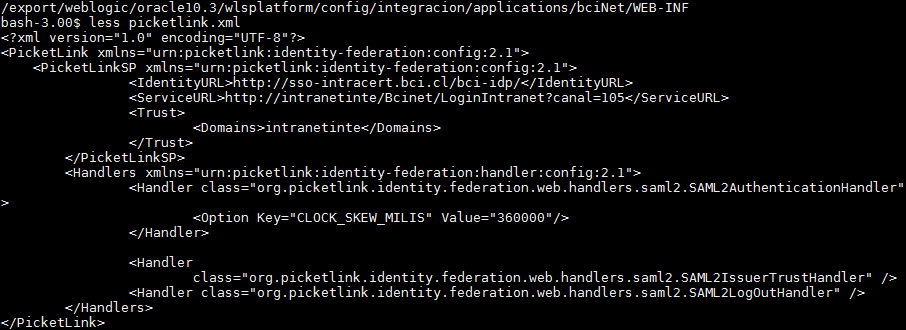


**Ingresar a la siguiente ruta en ambos nodos( 1y2) de integración**

**/export/weblogic/oracle10.3/wlsplatform/config/integracion/applications/bciNet/WEB-INF**

**Encontrar el siguiente archivo:**

**picketlink.xml**



**Verificar el ServiceURL y Domains que esten correctamente redireccionados**

**Rebootear webApp del nodo afectado(brigido) o rebootear el aplicativo afectado en la consola de weblogic, en este caso de BciNet(Mejor y más eficiente).**

**Parar he iniciar el despliegue**



**Fin**