Registro de Errores

Proyecto: BiblioTek

Fecha: 27/05/2024

1. **Introducción**

Este documento muestra un registro de errores del proyecto de BiblioTek, detallando los comportamientos que generan errores, la excepción asociada y el detalle del error.

1. **Registro de errores**

Excepción de Trigger ‘TR\_PRESTAMOS\_INSERT\_FECHA\_DEVOLUCION’ en PRESTAMOS al insertar o actualizar si la fecha de devolución no cumple con el rango establecido:

-20001: 'La fecha de devolucion ser al menos 15 dias despues de haberlo entregado, y menos de 30 dias de haber sido entregado'

Excepción de Trigger ‘TR\_FACTURAS\_estado’ en FACTURAS, solo se puede actualizar si es estado de la factura es denegado.

-20002:'Si el estado de la factura no es denegado, no se puede modificar'

Excepción de Trigger TR\_PRESTAMOS\_UPDATE\_FECHA\_ENTREGA\_INMUTABLE en PRESTAMOS en caso de que se intente actualizar la fecha en la que se creo el préstamo que es inmutable.

-20003, 'La fecha de entrega se crea el dia del prestamo, es inmutable'

Excepción en Trigger TR\_MULTAS\_MONTO\_POSITIVO en MULTAS si se un valor incorrecto:

-20004, 'Los valores de monto de una multa deben ser positivos'

Excepción de Trigger TR\_FACTURAS\_TOTAL\_POSITIVO en FACTURAS en caso de que no se digite un dato mayor a cero en una multa.

-20005, 'Los valores de monto de una multa deben ser positivos'

Excepción en paquete PC\_CLIENTES en insertar en CLIENTES en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un cliente:

-20006, 'Ocurrio un error en la creación de un cliente, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_CLIENTES en leer CLIENTES en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un cliente:

-20007, 'Ocurrio un error en la lectura de clientes, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_CLIENTES en leer un cliente en específico en CLIENTES en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un cliente:

-20008, 'Ocurrio un error en la lectura de un cliente, datos restablecidos, verifique los parametros'

Excepción en paquete PC\_SUSCRITOS en crear un cliente suscrito en específico en SUSCRITOS en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un cliente:

-20009, 'Ocurrio un error en la crecion de suscrito, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_ SUSCRITOS en leer SUSCRITOS en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un cliente:

-20010, 'Ocurrio un error en la lectura de suscritos, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_ SUSCRITOS en leer SUSCRITOS en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un cliente:

-20011, 'Ocurrio un error en la lectura de suscritos, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_ SUSCRITOS en actualizar SUSCRITOS en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un cliente:

-20012, 'Ocurrio un error con la actualizacion en suscritos, verifique sus parametros, solo puedo actualizar el nombre y el metodo de pago, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_ SUSCRITOS en eliminar SUSCRITOS en caso que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar un cliente:

-20013, 'Ocurrio un error con la eliminación en suscritos, verifique sus parametros, solo puedo actualizar el nombre y el metodo de pago, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_RESERVAS en crear\_reserva en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear una reserva:

-20014, 'Ocurrio un error en la crecion de la reserva, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_RESERVAS en leer\_reserva\_id en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar una reserva por ID:

-20015, 'Ocurrio un error en la consulta de la reserva, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_RESERVAS en leer\_reservas en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todas las reservas:

-20016, 'Ocurrio un error en la consulta de reservas, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_RESERVAS en actualizar\_reserva en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar una reserva:

-20017, 'Ocurrio un error en la actualizacion de reserva, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_RESERVAS en eliminar\_reserva en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar una reserva:

-20018, 'Ocurrio un error en la eliminacion de reserva, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_PROVEEDORES en crear\_proveedor en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un proveedor:

-20019, 'Ocurrio un error en la crecion del proveedor, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_PROVEEDORES en leer\_proveedores en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todos los proveedores:

-20020, 'Ocurrio un error en la lectura de los proveedores, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_PROVEEDORES en leer\_proveedor\_id en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un proveedor por ID:

-20021, 'Ocurrio un error en la lectura de los proveedores, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_PROVEEDORES en actualizar\_proveedor en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un proveedor:

-20022, 'Ocurrio un error en la eliminacion de los proveedor, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_VENTAS en crear\_ventas en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear una venta:

-20023, 'Ocurrio un error en la crecion del venta, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_VENTAS en leer\_ventas en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todas las ventas:

-20024, 'Ocurrio un error en la lectura de los ventas, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_VENTAS en leer\_venta en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar una venta por ID:

-20025, 'Ocurrio un error en la lectura de los ventas, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_VENTAS en actualizar\_venta en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar una venta:

-20026, 'Ocurrio un error en la actualizacion de los ventas, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_VENTAS en eliminar\_venta en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar una venta:

-20027, 'Ocurrio un error en la eliminacion de los ventas, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_ARTICULOS en crear\_articulo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un artículo:

-20028, 'Ocurrio un error en la crecion del venta, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_ARTICULOS en leer\_articulos en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todos los artículos:

-20029, 'Ocurrio un error en la lectura de los articulos, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_ARTICULOS en leer\_articulo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un artículo por ID:

-20030, 'Ocurrio un error en la lectura de los articulos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_ARTICULOS en actualizar\_articulo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un artículo:

-20031, 'Ocurrio un error en la actualizacion de los articulos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_ARTICULOS en eliminar\_articulo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar un artículo:

-20032, 'Ocurrio un error en la eliminacion de los articulos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_FACTURAS en crear\_Factura en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear una factura:

-20033, 'Ocurrio un error en la crecion de la factura, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_FACTURAS en leer\_facturas en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todas las facturas:

-20034, 'Ocurrio un error en la lectura de las Facturas, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_FACTURAS en leer\_factura en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar una factura por ID:

-20035, 'Ocurrio un error en la lectura de la Factura, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete de PC\_FACTURAS en actualizar una factura en caso, que se ejecute un procedimiento concurrentemente a este:

-20036, 'Ocurrio un error en la actualizacion de la factura, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_AUTORES en crear\_autor en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un autor:

-20037, 'Ocurrio un error en la crecion del autor, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_AUTORES en leer\_autores en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todos los autores:

-20038, 'Ocurrio un error en la lectura de los autores, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_AUTORES en leer\_autor en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un autor por ID de artículo:

-20039, 'Ocurrio un error en la lectura de los articulos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_AUTORES en actualizar\_autor en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un autor:

-20040, 'Ocurrio un error en la actualizacion de los autores, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_FISICOS en crear\_fisico en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un artículo físico:

-20041, 'Ocurrio un error en la crecion del Fisico, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_FISICOS en leer\_fisicos en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todos los artículos físicos:

-20042, 'Ocurrio un error en la lectura de los fisicos, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_FISICOS en leer\_fisico en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un artículo físico por ID de artículo:

-20043, 'Ocurrio un error en la lectura de los articulos fisicos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_FISICOS en actualizar\_fisico en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un artículo físico:

-20044, 'Ocurrio un error en la actualizacion de los articulos fisicos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_DIGITALES en crear\_digital en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un artículo digital:

-20045, 'Ocurrio un error en la crecion del digital, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_DIGITALES en leer\_digitales en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todos los artículos digitales:

-20046, 'Ocurrio un error en la lectura de los digitales, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_DIGITALES en leer\_digital en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un artículo digital por ID de artículo:

-20047, 'Ocurrio un error en la lectura de los articulos digitales, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_DIGITALES en actualizar\_digital en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un artículo digital:

-20048, 'Ocurrio un error en la actualizacion de los articulos fisicos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_PRESTAMOS en crear\_prestamo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear un préstamo:

-20049, 'Ocurrio un error en la crecion del prestamo, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_PRESTAMOS en leer\_prestamos en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todos los préstamos:

-20050, 'Ocurrio un error en la lectura de los prestamos, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_PRESTAMOS en leer\_prestamo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar un préstamo por ID:

-20051, 'Ocurrio un error en la lectura de los prestamos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_PRESTAMOS en actualizar\_prestamo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar un préstamo:

-20052, 'Ocurrio un error en la actualizacion de la fehca de prestamos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_PRESTAMOS en eliminar\_prestamo en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar un préstamo:

-20053, 'Ocurrio un error en la eliminacion de prestamos, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_DEVOLUCIONES en crear\_devolucion en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear una devolución:

-20054, 'Ocurrio un error en la crecion del devolucion, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_DEVOLUCIONES en leer\_devoluciones en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todas las devoluciones:

-20055, 'Ocurrio un error en la lectura de las devoluciones, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_DEVOLUCIONES en leer\_devolucion en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar una devolución por ID de préstamo:

-20056, 'Ocurrio un error en la lectura de las devoluciones, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_DEVOLUCIONES en actualizar\_devolucion en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar una devolución:

-20057, 'Ocurrio un error en la actualizacion de la devolucion, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_DEVOLUCIONES en eliminar\_devolucion en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar una devolución:

-20058, 'Ocurrio un error en la eliminacion de devoluciones, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_MULTAS en crear\_multa en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de crear una multa:

-20059, 'Ocurrio un error en la crecion del multa, datos restablecidos, verifique sus parametros'

Excepción en paquete PC\_MULTAS en leer\_multas en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar todas las multas:

-20060, 'Ocurrio un error en la lectura de las multas, datos restablecidos'

Excepción en paquete PC\_MULTAS en leer\_multa en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de consultar una multa por ID:

-20061, 'Ocurrio un error en la lectura de la Multa, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_MULTAS en actualizar\_multa en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de actualizar una multa:

-20062, 'Ocurrio un error en la actualizacion de la multa, datos restablecidos, verifique parametros'

Excepción en paquete PC\_MULTAS en eliminar\_multa en caso de que no se lleve a cabo el procedimiento con éxito o si se ejecuta otra acción concurrentemente al procedimiento de eliminar una multa:

-20063, 'Ocurrio un error en la eliminacion de multa, datos restablecidos, verifique parametros'

1. **Historial de revisiones**

Versión: 1.0

Fecha: 27/05/2024

Autores: Esteban Aguilera y Miguel Motta