

```

import java.io.IOException;
import java.io.PrintWriter;

import javax.servlet.ServletException;
import javax.servlet.http.HttpServlet;
import javax.servlet.http.HttpServletRequest;
import javax.servlet.http.HttpServletResponse;
import javax.servlet.http.HttpSession;

/**
 * Servlet implementation class DevolverBici
 */
public class DevolverBici extends HttpServlet {
    private static final long serialVersionUID = 1L;

    /**
     * @see HttpServlet#HttpServlet()
     */
    public DevolverBici() {
        super();
        // TODO Auto-generated constructor stub
    }

    /**
     * @see HttpServlet#doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse re
     sponse)
     */
    protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse respons
    e) throws ServletException, IOException {
        // // no se puede acceder por GET asi que es un error
        HttpSession session = request.getSession(true);
        if (! session.isNew()){
            String login=(String) session.getAttribute("usuarioBC");
            String puesto=(String) session.getAttribute("puestoBC");
            ////+// Cadenas.alert("seleccionar bici get hay sesion : login="+login+"\n pue
            sto="+puesto+"\n");

            if ( login!=null && puesto!=null){
                doPost(request, response);
                return;
            }
        }

        response.setContentType("text/html");
        PrintWriter out = response.getWriter();
        String pagOK="";
        pagOK = Cadenas.htmlIni("DevolverBici", "", "", "", "");
        pagOK += Cadenas.htmlIniDivCentral();
        pagOK += "<h3 align='center'>NO es posible la acciÃ³n</h3>\n" +
            "<center><form action='InicioSesion' method='POST'>\n" +
            "    <input type='hidden' name='puesto' value=''> " +
            "    <input type='hidden' name='login' value=''> " +
            "    <button>Intentar de nuevo</button>\n" +
            "</form></center></BODY></HTML>\n";
        pagOK += Cadenas.htmlFinDivCentral();
        pagOK += Cadenas.htmlFin();
        out.println(pagOK);
        out.close();
    }

```

```

        GestionLogs.escribirLog(null, "ERROR : Get Seleccionar Puesto para devol
ver Bici ");
        return;

    }

    /**
     * @see HttpServlet#doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse r
     sponse)
     */
    protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse respon
se) throws ServletException, IOException {
        String pagOK = "", pagTMP = "";

    ///+// Cadenas.alert("login="+login+"\n password="+password+"\n puesto="+pues
to+"\n equal puesto"+puesto.equals("0000"));

        conexionBD consulta = new conexionBD();

        HttpSession sesion = request.getSession(true);
        if ( sesion.isNew() ){
            // es sesion nueva luego no puedo continuar doGet presenta un er
ror.
            doGet(request, response);
            return;
        }
        String usuario=(String) sesion.getAttribute("usuarioBC");
        String puesto=(String) sesion.getAttribute("puestoBC");

        String poste=request.getParameter("poste");

        if ( usuario==null || puesto==null ){
            //Falta algo es ERROR
            GestionLogs.escribirLog(sesion, "Faltan datos en Devolver Bici:
usuario("+usuario+"), puesto("+puesto+")) );
            doGet(request, response);
            return;
        }

        clsTicket ticket=(clsTicket) sesion.getAttribute("ticketBC"+usuario)
;

    ///+//Cadenas.alert("[ Ticket devolucion ] \n"+ticket.toString());

        //las cookies han de establecerse antes de inicializar el objeto res
ponse
        LCookie.eliminaCookieTicket(ticket, response);

    ///+//Cadenas.alert("[ Eliminar Cookie ticket] \n");

        response.setContentType("text/html");
        PrintWriter out = response.getWriter();

        consulta.devolverBici(ticket,puesto);

        pagOK += Cadenas.htmlIni("Bicicleta devuelta ",puesto,ticket.getnumB
ici(),"","");

```

```

        pagOK += Cadenas.htmlIniDivCentral();
        pagOK += " <div align='center'> <h3>DevoluciÃ³n<br>realizada</h3> </div>";
//        pagOK += "<form action='javascript:window.close()' method='POST' name='biciAlquilada'><center>\n";
        pagOK += " <div class='div_dos' >";
        pagOK += " <center> <table margin-top='50px' width=200px border=1 cellspacing='0' cellpadding='5' align='center'>\n";
        pagOK += " <tr><th class='miTH' width='60px'>dato</th><th class='miTH'><b>valor</b> </th></tr>\n";
        pagOK += crearFila("usuario", ticket.getUsuario());
        pagOK += crearFila("puesto", puesto);
        pagOK += crearFila("bicicleta", ticket.getnumBici());
        pagOK += "</table>";
//        pagOK += " <input class='submit' value='terminar' type='SUBMIT'>\n";
        pagOK += " </div>\n";

//        pagOK += "</form>\n";
        pagOK += "</center>\n";
        pagOK += Cadenas.htmlFinDivCentral();
        pagOK += Cadenas.htmlFin();
        out.println(pagOK);
        out.close();

        sesion.setAttribute("ticketBC"+usuario, null);
        sesion.setAttribute("usuarioBC", null);
        sesion.setAttribute("puestoBC", null);
        sesion.invalidate();
        consulta.cerrarConexion();
        return;

    }
    private String dameFecha() {
        java.util.Date today = new java.util.Date();
        return new java.sql.Timestamp(today.getTime()).toString();
        //
        // se puede hacer directamente con una sentencia SQL todo
        //UPDATE numero set sig_numero=sig_numero+1,cuando=TIMESTAMP WITHOUT TIME
E ZONE 'now()';
        //
    }

    private String crearFila(String dato,String valor)
    {
        String strFila = "";
        strFila = "<tr><td class='celdaPuesto'>"+dato+ "</td>";
        strFila += "<td class='celdaConBicisLibres'>"+valor+"</b> </a> </td>";
        strFila += "</tr>\n";

        return strFila;
    }
}

```