```
/* ./car_p2-ejb/src/java/livre/Livre.java */
package livre;
import java.io.Serializable;
import javax.persistence.Entity;
import javax.persistence.GeneratedValue;
import javax.persistence.GenerationType;
import javax.persistence.Id;
@Entity
public class Livre implements Serializable {
    private static final long serialVersionUID = 1L;
    @Id
    private String titre;
    private String auteur;
    private int annee;
    public Livre() {
    public Livre(String t, String a, int n) {
        this.titre = t;
        this.auteur = a;
        this.annee = n;
    public String getTitre() {
        return this.titre;
    public void setTitre(String titre) {
        this.titre = titre;
    public int getAnnee() {
        return this.annee;
    public void setAnnee(int anne) {
        this.annee = anne;
    public String getAuteur() {
        return this.auteur;
    public void setAuteur(String auteur) {
        this.auteur=auteur;
    public String toString() {
        return titre + "par" + auteur + "ecriten" + annee;
}
/* ./car_p2-ejb/src/java/livre/LivreSession.java */
package livre;
import java.util.List;
import javax.ejb.Stateless;
import javax.persistence.EntityManager;
import javax.persistence.PersistenceContext;
import javax.persistence.Query;
import javax.persistence.TypedQuery;
@Stateless
public class LivreSession implements LivreSessionRemote {
```

```
@PersistenceContext
    private EntityManager em;
    public void fillDB() {
         TypedQuery<Livre> query = (TypedQuery<Livre>) (Query) em.createQuery("UPDATE Livre
SET titre=:Germinal, auteur=:Zola, annee=:1885 WHERE titre=:Germinal ", Livre.class);
         query.executeUpdate();
}
/* ./car_p2-ejb/src/java/livre/LivreSessionRemote.java */
package livre;
import javax.ejb.Remote;
@Remote
public interface LivreSessionRemote {
    public void fillDB();
}
/* ./car_p2-war/src/java/LivreServlet.java */
import java.io.IOException;
import java.io.*;
import java.util.Enumeration;
import javax.ejb.EJB;
import javax.servlet.ServletException;
import javax.servlet.http.HttpServlet;
import javax.servlet.http.HttpServletRequest;
import javax.servlet.http.HttpServletResponse;
public class LivreServlet extends HttpServlet {
    public void service( HttpServletRequest request, HttpServletResponse response )
                                                        throws ServletException, IOException {
         response.setContentType( "text/html" );
         PrintWriter out = response.getWriter();
         out.println( "<html><body>" ); out.println( "<h1>Exemple de résultat</h1>" );
         out.println("</body></html>");
    }
}
```