

```
1 package Dominio;
2
3 import java.io.Serializable;
4 import java.rmi.RemoteException;
5 import java.util.Date;
6 import java.util.List;
7 import Persistenza.DBAgente;
8
9 public class Pagamento implements Serializable{
10     private int id;
11     private float quantita;
12     private int cliente;
13     private String motivazione;
14     private Date data;
15     private int utente;
16     private int tipoPagamento;
17     private int estinto;
18
19     public Pagamento() {
20         super();
21     }
22
23     public Pagamento(float q, int c, String m, int u, int t, int e) {
24         super();
25         this.quantita = q;
26         this.cliente = c;
27         this.motivazione = m;
28         this.utente = u;
29         this.tipoPagamento = t;
30         this.estinto = e;
31     }
32
33     public int getId() {
34         return id;
35     }
36
37     public void setId(int id) {
38         this.id = id;
39     }
40
41     public float getQuantita() {
42         return quantita;
43     }
44
45     public void setQuantita(float q) {
46         this.quantita = q;
47     }
48
49     public int getCliente() {
50         return cliente;
51     }
52
53     public void setCliente(int c) {
54         this.cliente = c;
55     }
56
57     public String getMotivazione() {
58         return motivazione;
59     }
60
61     public void setMotivazione(String m) {
62         this.motivazione = m;
```

```

63     }
64
65     public Date getData() {
66         return data;
67     }
68
69     public void setData(Date d) {
70         this.data = d;
71     }
72
73     public int getUtente() {
74         return utente;
75     }
76
77     public void setUtente(int u) {
78         this.utente = u;
79     }
80
81     public int getTipoPagamento() {
82         return tipoPagamento;
83     }
84
85     public void setTipoPagamento(int t) {
86         this.tipoPagamento = t;
87     }
88
89     public int getEstinto() {
90         return estinto;
91     }
92
93     public void setEstinto(int e) {
94         this.estinto = e;
95     }
96
97     public static List<Pagamento> consultarePagamenti(){
98         List<Pagamento> pagamenti=null;
99         try {
100             DBAgente db=new DBAgente();
101             pagamenti = db.consultarePagamentiDB();
102         } catch (RemoteException e) {
103             e.printStackTrace();
104         }
105         return pagamenti;
106     }
107
108     public static List<Pagamento> consultarePagamentiCliente(int cartaIdentita){
109         List<Pagamento> pagamenti=null;
110         try {
111             DBAgente db=new DBAgente();
112             pagamenti = db.consultarePagamentiClienteDB(cartaIdentita);
113         } catch (RemoteException e) {
114             e.printStackTrace();
115         }
116         return pagamenti;
117     }
118
119     public static List<Pagamento> consultarePagamentiCliente(Date dataIni,Date
dataFin){
120         List<Pagamento> pagamenti=null;
121         try {
122             DBAgente db=new DBAgente();
123             pagamenti = db.consultarePagamentiClienteDB(dataIni, dataFin);

```

```
124         } catch (RemoteException e) {
125             e.printStackTrace();
126         }
127         return pagamenti;
128     }
129
130     public static List<Pagamento> consultarePagamentiDateCliente(int
cartaIdentita, Date dataIni, Date dataFin){
131         List<Pagamento> pagamenti=null;
132         try {
133             DBAgente db=new DBAgente();
134             pagamenti = db.consultarePagamentiDateClienteDB(cartaIdentita,dataIni,
dataFin);
135         } catch (RemoteException e) {
136             e.printStackTrace();
137         }
138         return pagamenti;
139     }
140
141     public static Pagamento crearePagamento(float q, int c, String m, Date d, int
u, int t, int e) {
142         Pagamento p=null;
143         return p;
144     }
145
146 }
```