

```
1: unit AnaGa;           //Anagrafica Gare    11/04/2015
2:
3: interface
4:
5: uses
6:   Winapi.Windows, Winapi.Messages, System.SysUtils, System.Variants, System.Classes, Vcl.Graphics,
7:   Vcl.Controls, Vcl.Forms, Vcl.Dialogs, Data.DB, Vcl.Grids, Vcl.DBGrids, System.UITypes,
8:   Vcl.StdCtrls, Vcl.ExtCtrls, Vcl.DBCtrls, ABSMain, frxClass, frxDBSet,
9:   frxExportPDF;
10:
11: type
12:   TForm5 = class(TForm)
13:     dbgrd51: TDBGrid;
14:     ds51: TDataSource;
15:     dbgrd52: TDBGrid;
16:     ds52: TDataSource;
17:     Button1: TButton;
18:     dbnvgr51: TDBNavigator;
19:     dbgrd55: TDBGrid;
20:     ds55: TDataSource;
21:     dbnvgr55: TDBNavigator;
22:     cbb55: TComboBox;
23:     ABSQuery6: TABSQuery;
24:     Label1: TLabel;
25:     Label2: TLabel;
26:     Label3: TLabel;
27:     Edit1: TEdit;
28:     Edit2: TEdit;
29:     Button2: TButton;
30:     Label4: TLabel;
31:     Button3: TButton;
32:     Button4: TButton;
33:     shp1: TShape;
34:     Label5: TLabel;
35:     Label6: TLabel;
36:     Edit3: TEdit;
37:     Button5: TButton;
38:     Button6: TButton;
39:     frxReport51: TfrxReport;
40:     frxDBDataset51: TfrxDBDataset;
41:     Button7: TButton;
42:     frxPDFExport51: TfrxPDFExport;
43:     Button8: TButton;
44:     Button9: TButton;
45:     Button10: TButton;
46:     shp2: TShape;
47:     Label7: TLabel;
48:     frxReport5: TfrxReport;
49:     frxDBDatasetBA: TfrxDBDataset;
50:     frxDBDatasetGA: TfrxDBDataset;
51:     frxDBDatasetGB: TfrxDBDataset;
52:     procedure FormCreate(Sender: TObject);
53:     procedure Button1Click(Sender: TObject);
54:     procedure FormCloseQuery(Sender: TObject; var CanClose: Boolean);
55:     procedure cbb55Change(Sender: TObject);
56:     procedure dbgrd52MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
57:       Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
58:     procedure dbnvgr51Click(Sender: TObject; Button: TNavigateBtn);
59:     procedure dbgrd55MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
60:       Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
61:     procedure Pulizia (Sender: TObject);
62:     procedure dbgrd51CellClick(Column: TColumn);
63:     procedure Button2Click(Sender: TObject);
64:     procedure Button3Click(Sender: TObject);
65:     procedure Button4Click(Sender: TObject);
66:     procedure Button5Click(Sender: TObject);
67: You created this PDF from an application that is not licensed to print to novaPDF printer (http://www.novapdf.com)
```

```

68:     procedure Edit3Click(Sender: TObject);
69:     procedure Button7Click(Sender: TObject);
70:     procedure Button8Click(Sender: TObject);
71:     procedure Button9Click(Sender: TObject);
72:     procedure Button10Click(Sender: TObject);
73:
74:     private
75:     { Private declarations }
76:     public
77:     { Public declarations }
78:     end;
79:
80: var
81:     Form5: TForm5;
82:     AnaGAFlg:Boolean=True;
83:     inserisco5:Boolean=False;
84:     CanClose:Boolean=True;
85:     filtro,sg,tabl,garastr,giornostr:string;
86:     tabella:TDataset;
87:
88: implementation
89: uses
90:     Console1;
91:
92: {$R *.dfm}
93: {$D+}
94: procedure TForm5.FormCreate(Sender: TObject);    //Crea il Form5
95: begin
96:     Form2.ABSTable5.TableName:='AnaGa';
97:     Form2.ABSTable5.Open;
98:     Form2.ABSTable5.Edit;
99:     Form2.ABSTable6.TableName:='Base';
100:    Form2.ABSTable6.Open;
101:    Form2.ABSTable6.Edit;
102:    AnaGAFlg:=False;
103:    ds51.DataSet:=Form2.ABSTable5;//aggiunto per evitare circular DataLink error
104:    ds52.DataSet:=Form2.ABSTable4;
105:    Form2.ABSTable4.TableName:='AnaDspl';
106:    Form2.ABSTable4.Open;
107:    Form2.ABSTable4.Edit;
108:    Form2.ABSTable8.TableName:='GRPA';
109:    Form2.ABSTable8.Open;
110:    Form2.ABSTable8.Edit;
111:    Form2.ABSTable9.TableName:='GRPB';
112:    Form2.ABSTable9.Open;
113:    Form2.ABSTable9.Edit;
114:    shp1.Brush.Color:=clOlive; //per colorare la shape
115:    shp2.Brush.Color:=clRed; //per colorare la shape
116: end;
117:
118:
119:
120: procedure TForm5.Button1Click(Sender: TObject); //Esci
121: begin
122:     if inserisco5=True then //se ha inserito un record
123:         begin
124:             FormCloseQuery(Self,canclose);
125:         end
126:         else
127:             begin
128:                 Form5.Pulizia(Self);
129:                 Form2.ABSTable1.Open;
130:                 Form2.ABSTable1.Last;
131:                 if Form2.ABSTable1.FieldName('Password').AsString<>' ' then
132:                     Form2.ABSTable1.Insert;
133:                     Form2.ABSTable1.Edit;
134:                     Form2.ABSTable1.FieldName('OUTP').AsDateTime:=NOW;

```

```
136:         Form2.ABSTable1.Close;
137:     Form2.ABSTable4.Close;
138:     Form2.ABSTable5.Close;
139:     Form5.Close;    // NB chiama il can close
140:     AnaGAflg:=True; //per consentire di monitorizzare che Form5 è closed
141:     Form2.ABSTable6.Close;
142:     Form2.ABSTable8.Close;
143:     Form2.ABSTable9.Close;
144:     Form2.ABSTable10.Close;
145:     Form2.ABSTable10.EmptyTable;
146:     Form2.ABSTable11.Close;
147:     Form2.ABSTable11.EmptyTable;
148:     Form2.ABSTable12.Close;
149:     Form2.ABSTable12.EmptyTable;
150:     Form2.Visible:=True;
151: end;
152: end;
153:
154: procedure TForm5.Button2Click(Sender: TObject); //CERCA
155: label
156: vai;
157: var
158: chi:array[1..2]of shortint;
159: i:ShortInt;
160: begin
161:     ds51.DataSet:=ABSQuery6;
162:     i:=0;           //determina se data e/o luogo è in ricerca
163:     if edit1.text<>' ' then
164:         begin
165:             i:=i+1;
166:             chi[i]:=1;
167:         end;
168:     if edit2.Text<>' ' then
169:         begin
170:             i:=i+1;
171:             chi[i]:=2;
172:         end;
173:     if chi[2]>0 then //elabora i query
174:         begin
175:             filtro:='DATA LIKE ' + QuotedStr('%'+Edit1.Text+'%')+ ' AND LUOGO LIKE '
176:             +quotedStr('%'+edit2.text+'%');
177:             goto vai;
178:         end;
179:     if chi[1]>0 then
180:         begin
181:             if (edit1.Text<>' ') then
182:                 filtro:= 'DATA LIKE ' +quotedstr('%'+Edit1.Text+'%');
183:             if (edit2.Text<>' ') then
184:                 filtro:='LUOGO LIKE ' +QuotedStr('%'+Edit2.Text+'%');
185:             goto vai;
186:         end;
187:     vai :
188:         //effettua il query
189:         with ABSQuery6 do
190:             begin
191:                 close;
192:                 if i>0 then
193:                     begin
194:                         SQL.Text := 'select * from AnaGA where '+filtro; //Attenzione agli spazi prima e dopo
195:                         gli apici
196:                         ExecSql;
197:                     end else
198:                         begin
199:                             ShowMessage('Nessun elemento di ricerca inserito');
200:                             Exit;
201:                         end;
202:                         end;
```

```

203: end;
204:
205: procedure TForm5.Button3Click(Sender: TObject);    //Annulla
206: begin
207:     Edit1.Text:='';
208:     Edit2.Text:='';
209:     ds51.DataSet:=Form2.ABSTable5;
210: end;
211:
212:
213: procedure TForm5.Button4Click(Sender: TObject);    //AZZERAZIONE
214: begin
215:     if MessageDlg('Stai per azzerare l''intera Anagrafe delle Gare. Vuoi continuare ?',
216:         mtConfirmation, [mbYes, mbNo], 0, mbNo) = mrYes then
217:         begin
218:             Form2.ABSTable5.Close;
219:             Form2.ABSTable5.EmptyTable;
220:             ShowMessage('Tutta l''anagrafe è stata cancellata !');
221:         end;
222: end;
223:
224:
225: procedure TForm5.cbb55Change(Sender: TObject);// Seleziona un dato della Combobox
226: begin                //effettuando una scelta viene definita la Table attiva
227:     if cbb55.Text='Base' then
228:         begin
229:             tabella:=Form2.ABSTable6;
230:             tabl:='Base';
231:             ds55.DataSet:=tabella;
232:             ShowMessage('Crea la Tabella Discipline Base'+#13+
233:                 'Clicca sul LUOGO della Gara'+#13 +'per inserire il suo codice.');// Tab 6
234:         end;
235:     if cbb55.Text='GruppoA' then
236:         begin
237:             tabella:=Form2.ABSTable8;
238:             tabl:='GRPA';
239:             ds55.DataSet := tabella;
240:             ShowMessage('Crea la Tabella Discipline Gruppo A ');//Tab 8
241:         end;
242:     if cbb55.Text='GruppoB' then
243:         begin
244:             tabella:=Form2.ABSTable9;
245:             tabl:='GRPB';
246:             ds55.DataSet := tabella; //in questo modo mostra gli accoppiamenti gia esistenti
247:             ShowMessage('Crea la Tabella Discipline Gruppo B '); //Tab 9
248:         end;
249: end;
250:
251:     //Accoppiamento GARA - DISCIPLIN
252:     // Inserimento codice Gara
253: procedure TForm5.dbgrd51CellClick(Column: TColumn);
254: Var
255:     CoGaSi:Boolean;
256: begin
257:     Self.ActiveControl := nil;    //per togliere eventuali focus precedenti
258:     if cbb55.ItemIndex>-1 then
259:         begin
260:             sg:= Form2.ABSTable5.FieldName('CODGA').AsString;
261:             //verifica l'esistenza di un precedente accoppiamento per quella Gara
262:             ds55.DataSet:=ABSQuery6;    //nella tabella degli accoppiamenti (TA)
263:             with ABSQuery6 do
264:                 begin
265:                     Close; //inserire una variabile nel query
266:                     SQL.Text := 'Select * from '+tabl+' where CODGA = '+' QuotedStr(sg);
267:                     ExecSql;
268:                     Open;
269:                 end;

```

```

271:         if MessageDlg('Hai già elaborato questa Gara '+#13+'Vuoi aggiungere discipline ?',
272:             mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrNo then
273:             begin
274:                 if MessageDlg('Vuoi Rifarla del tutto ?',mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYe
s then
275:                     begin
276:                         Form2.ABSTable6.Edit;
277:                         with Form2.ABSTable6 do // nel Query c'è già l'elenco degli accoppiamenti di
quella Gara
278:                             begin
279:                                 First;
280:                                 while(not Eof)do
281:                                     begin //seleziona e cancella
282:                                         CoGaSi:= Form2.ABSTable6.Locate('CODGA',sg,[1]);
283:                                         if CoGaSi=True then Delete;
284:                                         Next;
285:                                     end;
286:                                 end;
287:                             end;
288:                             ds55.DataSet:= tabella;
289:                             Exit;
290:                         end; //showmessage con posizione
291:                         ShowMessagePos('Questi sono gli accoppiamenti già inseriti',650,250);
292:
293:                         ds55.DataSet:= tabella; //ritorna al dataset primario
294:                         if MessageDlg('Codice Gara = '+sg+' ?', mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYes then
295:                             begin
296:                                 tabella.Insert;
297:                                 tabella.FieldName('CODGA').AsInteger:=strToInt(sg);
298:                                 tabella.Post;
299:                                 showmessage('Clicca sulla DESCRIZIONE della disciplina da accoppiare');
300:                             end else
301:                                 begin
302:                                     sg:='';
303:                                     Exit ;
304:                                 end;
305:                             end
306:                         else
307:                             if inserisco5=False then
308:                                 ShowMessage('Effettua prima una scelta di Gruppo');
309:                             end;
310:
311: procedure TForm5.dbgrd52MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
312:     Shift: TShiftState; X, Y: Integer); //Accoppiamento GARA - DISCIPLINE
313:     var //Inserimento codice DISCIPLINE
314:         s:string;
315:     begin
316:         if cbb55.ItemIndex>-1 then
317:             begin
318:                 if sg='' then
319:                     begin //per definire su quale gara iserire le DSPL
320:                         showmessage('Clicca prima sul luogo della GARA');
321:                         Exit;
322:                     end;
323:                     s:= Form2.ABSTable4.FieldName('CODDSPL').AsString;
324:                     if MessageDlg('Codice Disciplina = '+s+' ?' , mtconfirmation,
325:                         [mbYes,mbNo], 0) = mrYes then
326:                         begin
327:                             //verifica che non sia già inserito
328:                             ds55.DataSet:=ABSQuery6;
329:                             with ABSQuery6 do
330:                                 begin
331:                                     Close; //inserire una variabile nel query
332:                                     SQL.Text := 'Select * from '+tabl+' where CODGA = '+ QuotedStr(sg)+
333:                                     ' and CODDSPL = '+ QuotedStr(s);
334:                                     ExecSql;
335:                                     Open;

```

```
337:         if ABSQuery6.RecordCount>0 then //caso in cui c'è già la DSPL in TA
338:             begin
339:                 ShowMessage('ERRORE - Questa disciplina è già inserita');
340:                 ds55.DataSet:=tabella; //riporta il dbgrid a leggere i valori
341:                 s:='';
342:                 Exit;
343:             end;
344:         ds55.DataSet:=tabella;
345:         tabella.Edit;
346:         tabella.FieldName('CODDSPL').AsInteger:=strToInt(s);
347:         tabella.Post;
348:         s:='';
349:         if MessageDlg('Vuoi inserire altre Discipline'+#13+'nella stessa Gara ?' ,
350:             mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYes then
351:             begin
352:                 tabella.Insert;
353:                 tabella.FieldName('CODGA').AsInteger:=strToInt(sg);
354:                 tabella.Post;
355:                 showmessage('Clicca sulla DESCRIZIONE della disciplina da accoppiare');
356:             end else
357:                 begin
358:                     sg:=''; //azzerà il codice gara precedente
359:                     s:='';
360:                     ds55.DataSet:=tabella;
361:                     Exit;
362:                 end;
363:         end
364:         else Exit;
365:
366:     end
367:     else ShowMessage('Effettua prima una scelta di tabella');
368: end;
369:
370: procedure TForm5.dbgrd55MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
371:     Shift: TShiftState; X, Y: Integer); //verifica la scelta
372: begin
373:     if cbb55.ItemIndex=-1 then
374:         ShowMessage('Effettua prima una scelta di tabella');
375:     end;
376:
377: procedure TForm5.dbnvgr51Click(Sender: TObject; Button: TNavigateBtn);
378: begin //intercetta il dbnavigator
379:     case button of
380:         nbInsert: //se inserisce un nuovo record
381:             begin
382:                 Form2.ABSTable5.Last;
383:                 Form2.ABSTable5.Append;
384:                 inserisco5:=True; //inserisce il flag nel nuovo record
385:                 dbgrd51.SetFocus;
386:                 DBGrd51.SelectedField := Form2.ABSTable5.FieldName('DATA');
387:             end ;
388:         nbPost:
389:             begin //se lo carica nella tabella
390:                 inserisco5:=False ;
391:             end;
392:         nbDelete: //se cancella il record - serve anche per evitare di entrare in Query
393:             begin
394:                 inserisco5:=False;
395:             end;
396:     end;
397: end;
398:
399:
400: procedure TForm5.FormCloseQuery(Sender: TObject; var CanClose: Boolean);
401: begin //Chiusura del Form5 Gara
402:     if inserisco5=True then
403:         if MessageDlg('Hai un dato da salvare ?' , mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYes
404: You created this PDF from an application that is not licensed to print to novaPDF printer (http://www.novapdf.com)
```

```

405:     begin
406:         CanClose:=False;
407:         Exit;
408:     end
409: else
410:     begin
411:         CanClose:=True;
412:         if inserisco5=True then //conferma il Falso di inserisco5
413:             inserisco5:=False;
414:             Button1Click(Self);
415:         end;
416: end;
417:
418:
419:
420: procedure TForm5.Edit3Click(Sender: TObject); //Acquisisce la gara per il report
421: begin                                // ripristina le tabelle
422:     Edit3.Text:='';
423:     Form2.ABSTable10.Close;
424:     Form2.ABSTable10.EmptyTable;
425:     Form2.ABSTable11.Close;
426:     Form2.ABSTable11.EmptyTable;
427:     Form2.ABSTable12.Close;
428:     Form2.ABSTable12.EmptyTable;
429:     Form2.ABSTable10.TableName:='repBase';
430:     Form2.ABSTable10.Open;
431:     Form2.ABSTable10.Edit;
432:     Form2.ABSTable11.TableName:='repGRPA';
433:     Form2.ABSTable11.Open;
434:     Form2.ABSTable11.Edit;
435:     Form2.ABSTable12.TableName:='repGRPB';
436:     Form2.ABSTable12.Open;
437:     Form2.ABSTable12.Edit;
438:
439: end;
440: procedure TForm5.Button5Click(Sender: TObject);    //prepara il report
441:     label
442:     GA,GB,FINE;
443:     var
444:     codgasi,dsplsi:Boolean;
445:     codgan,DSPLn:Integer;
446:     DSPLstr:string;
447: begin        //Riempire le 3 tabelle
448:     if Edit3.Text='' then
449:         begin
450:             ShowMessage('Devi inserire il codice della Gara');
451:             Exit;
452:         end else    //il codice GARA è presente
453:         begin        // Verifica l'esistenza della Gara negli accoppiamenti Base etc.
454:
455:             codgasi:= Form2.ABSTable5.Locate('CODGA',Edit3.text,[]);
456:             if codgasi=False then
457:                 begin
458:                     ShowMessage('Questo codice Gara è inesistente ');
459:                     Exit;
460:                 end else
461:                 begin                    //Trovata la gara ed il giorno di esecuzione
462:                     codgan:=StrToInt(Edit3.Text);
463:                     garastr:= Form2.ABSTable5.FieldName('LUOGO').AsString;
464:                     giornostr := Form2.ABSTable5.FieldName('DATA').AsString;
465:                 end;
466:
467:                     //trovare le discipline della BASE
468:                     if Form2.ABSTable10.RecordCount>0 then    //la tabella Base è già piena
469:                         begin
470:                             if MessageDlg('Il report delle discipline Base è già fatto. Vuoi rifarlo?' ,
471:                                 mtConfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYes then
472: You created this PDF from an application that is not licensed to print to novaPDF printer (http://www.novapdf.com)

```



```
473:         Form2.ABTable10.EmptyTable;
474:     end else goto GA;
475: end;
476: Form2.ABTable6.DisableControls;
477: try
478:     Form2.ABTable6.First;
479:     while not Form2.ABTable6.Eof do
480:         begin //per ogni codga ricavare il cod dspl e memorizzare la DESCR nella Tabella
a
481:             if codgan=Form2.ABTable6.FieldName('CODGA').AsInteger then
482:                 begin //se il codice gara corrisponde
483:                     DSPLn:=Form2.ABTable6.FieldName('CODDSPL').AsInteger;//memorizza la disc
iplina
484:                     dsplsi:=Form2.ABTable4.Locate('CODDSPL',DSPLn,[]);//cerca la disciplina su
11'anagrafica
485:                     if dsplsi=True then //quando la trova
486:                         begin
487:                             DSPLstr:= Form2.ABTable4.FieldName('DESCR').AsString;//memorizza l
a descrizione
488:                             Form2.ABTable10.Insert; //la registra sulla tabella del report
489:                             Form2.ABTable10.FieldName('CODDSPL').AsInteger:=DSPLn;
490:                             Form2.ABTable10.FieldName('DESCR').AsString:=DSPLstr;
491:                             Form2.ABTable10.FieldName('TMAX').AsDateTime:=Form2.ABTable4.Fiel
dByName('TMAX').AsDateTime;
492:                             Form2.ABTable10.Post;
493:                         end;
494:                     end;
495:                     Form2.ABTable6.Next;
496:                 end;
497:             finally
498:                 Form2.ABTable6.EnableControls;
499:                 ShowMessage('Registrate le discipline Base');
500:             end;
501:
502:         GA :
503:             //trovare le discipline del GruppoA
504:             if Form2.ABTable11.RecordCount>0 then //è vuota la tabella GRPA ?
505:                 begin
506:                     if MessageDlg('Il report delle discipline Gruppo A è già fatto. Vuoi rifarlo?' ,
507:                         mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYes then
508:                         begin
509:                             Form2.ABTable11.EmptyTable;
510:                             end else goto GB;
511:                         end;
512:
513:             Form2.ABTable8.DisableControls;
514:             try
515:                 Form2.ABTable8.First;
516:                 while not Form2.ABTable8.Eof do
517:                     begin //per ogni codga ricavare il cod dspl e memorizzare la DESCR nella Tabella
518:                         if codgan=Form2.ABTable8.FieldName('CODGA').AsInteger then
519:                             begin //se il codice gara corrisponde
520:                                 DSPLn:=Form2.ABTable8.FieldName('CODDSPL').AsInteger;//memorizza la disc
iplina
521:                                 dsplsi:=Form2.ABTable4.Locate('CODDSPL',DSPLn,[]);//cerca la disciplina su
11'anagrafica
522:                                 if dsplsi=True then //quando la trova
523:                                     begin
524:                                         DSPLstr:= Form2.ABTable4.FieldName('DESCR').AsString;//memorizza l
a descrizione
525:                                         Form2.ABTable11.Insert; //la registra sulla tabella del report
526:                                         Form2.ABTable11.FieldName('CODDSPL').AsInteger:=DSPLn;
527:                                         Form2.ABTable11.FieldName('DESCR').AsString:=DSPLstr;
528:                                         Form2.ABTable11.FieldName('TMAX').AsDateTime:=Form2.ABTable4.Fiel
dByName('TMAX').AsDateTime;
529:                                         Form2.ABTable11.Post;
530:                                     end;
531:                                     You created this PDF from an application that is not licensed to print to novaPDF printer (http://www.novapdf.com)
```



```

532:         Form2.ABTable8.Next;
533:     end;
534: finally
535:     Form2.ABTable8.EnableControls;
536:     ShowMessage('Registrate le discipline Gruppo A');
537: end;
538:
539: GB :
540:
541: if Form2.ABTable12.RecordCount>0 then //è vuota la tabella Base ?
542: begin
543:     if MessageDlg('Il report delle discipline Gruppo B è già fatto. Vuoi rifarlo?' ,
544:         mtconfirmation, [mbYes,mbNo], 0) = mrYes then
545:         begin
546:             Form2.ABTable12.EmptyTable;
547:         end else goto FINE;
548:     end;
549:
550: Form2.ABTable9.DisableControls;
551: try
552:     Form2.ABTable9.First;
553:     while not Form2.ABTable9.Eof do
554:         begin //per ogni codga ricavare il cod dspl e memorizzare la DESCR nella Tabella
555:             if codgan=Form2.ABTable9.FieldName('CODGA').AsInteger then
556:                 begin //se il codice gara corrisponde
557:                     DSPLn:=Form2.ABTable9.FieldName('CODDSPL').AsInteger;//memorizza la disc
iplina
558:                     dsplsi:=Form2.ABTable4.Locate('CODDSPL',DSPLn,[]);//cerca la disciplina su
559:                     if dsplsi=True then //quando la trova
560:                         begin
561:                             DSPLstr:= Form2.ABTable4.FieldName('DESCR').AsString;//memorizza l
a descrizione
562:                             Form2.ABTable12.Insert; //la registra sulla tabella del report
563:                             Form2.ABTable12.FieldName('CODDSPL').AsInteger:=DSPLn;
564:                             Form2.ABTable12.FieldName('DESCR').AsString:=DSPLstr;
565:                             Form2.ABTable12.FieldName('TMAX').AsDateTime:=Form2.ABTable4.Fiel
dByName('TMAX').AsDateTime;
566:                             Form2.ABTable12.Post;
567:                         end;
568:                     end;
569:                     Form2.ABTable9.Next;
570:                 end;
571:             finally
572:                 Form2.ABTable9.EnableControls;
573:                 ShowMessage('Registrate le discipline Gruppo B');
574:             end;
575:
576:         FINE :
577:     end;
578: // Presentare il report  Nota bene come si passano le variabili
579: Form5.frxReport5.Variables['mia1'] := QuotedStr(giornostr);
580: Form5.frxReport5.Variables['mia2'] := QuotedStr(garastr);
581: // Form5.frxPDFExport51.FileName:='Accoppiamenti';
582: Form5.frxReport5.ShowReport;
583: Edit3.Text:='';
584: end;
585:
586: procedure TForm5.Button6Click(Sender: TObject);
587: begin
588:     Form5.frxReport5.Print;
589: end;
590:
591: // ELENCA o STAMPA L'anagrafe Gare
592: procedure TForm5.Button7Click(Sender: TObject);
593: begin
594:     Form5.frxReport51.ShowReport;

```

```

596:     then Exit else
597:         Form5.frxReport51.Print;
598: end;
599:
600: procedure TForm5.Button8Click(Sender: TObject); //Azzera gruppo Base
601: begin
602:     if MessageDlg('Stai per azzerare l''intera Anagrafe del Gruppo Base. Vuoi continuare ?',
603:         mtConfirmation, [mbYes, mbNo], 0, mbNo) = mrYes then
604:         begin
605:             Form2.ABSTable6.Close;
606:             Form2.ABSTable6.EmptyTable;
607:             ShowMessage('Tutta l''anagrafe è stata cancellata !');
608:         end;
609: end;
610:
611: procedure TForm5.Button9Click(Sender: TObject); // Azzera gruppo A
612: begin
613:     if MessageDlg('Stai per azzerare l''intera Anagrafe del Gruppo A. Vuoi continuare ?',
614:         mtConfirmation, [mbYes, mbNo], 0, mbNo) = mrYes then
615:         begin
616:             Form2.ABSTable8.Close;
617:             Form2.ABSTable8.EmptyTable;
618:             ShowMessage('Tutta l''anagrafe è stata cancellata !');
619:         end;
620: end;
621:
622: procedure TForm5.Button10Click(Sender: TObject); //Azzera gruppo B
623: begin
624:     if MessageDlg('Stai per azzerare l''intera Anagrafe del Gruppo B. Vuoi continuare ?',
625:         mtConfirmation, [mbYes, mbNo], 0, mbNo) = mrYes then
626:         begin
627:             Form2.ABSTable9.Close;
628:             Form2.ABSTable9.EmptyTable;
629:             ShowMessage('Tutta l''anagrafe è stata cancellata !');
630:         end;
631: end;
632:
633: //Pulizia dei record vuoti
634: procedure TForm5.Pulizia(Sender:TObject); //Quando crei una Procedura premetti il Form
635: var
636: trovato,rimosso:Boolean ;
637: begin
638:     trovato:=False;
639:     rimosso:=False;
640:     trovato:=Form2.ABSTable6.Locate('CODDSPL',null,[]); //senza LocateOptions
641:     if trovato=True then
642:         begin
643:             Form2.ABSTable6.Delete;
644:             rimosso:=True;
645:             trovato:=False;
646:         end;
647:     trovato:=Form2.ABSTable6.Locate('CODGA',null,[]); //senza LocateOptions
648:     if trovato=True then
649:         begin
650:             Form2.ABSTable6.Delete;
651:             rimosso:=True;
652:             trovato:=False;
653:         end;
654:
655:     trovato:=Form2.ABSTable8.Locate('CODDSPL',null,[]); //senza LocateOptions
656:     if trovato=True then
657:         begin
658:             Form2.ABSTable8.Delete;
659:             rimosso:=True;
660:             trovato:=False;
661:         end;
662:     trovato:=Form2.ABSTable8.Locate('CODGA',null,[]); //senza LocateOptions
663: 
```

```
664:   begin
665:       Form2.ABSTable8.Delete;
666:       rimosso:=True;
667:       trovato:=False;
668:   end;
669:
670:   trovato:=Form2.ABSTable9.Locate('CODDSPL',null,[]); //senza LocateOptions
671:   if trovato=True then
672:       begin
673:           Form2.ABSTable9.Delete;
674:           rimosso:=True;
675:           trovato:=False;
676:       end;
677:       trovato:=Form2.ABSTable9.Locate('CODGA',null,[]); //senza LocateOptions
678:   if trovato=True then
679:       begin
680:           Form2.ABSTable9.Delete;
681:           rimosso:=True;
682:           trovato:=False;
683:       end;
684:   if rimosso=True then
685:       begin
686:           ShowMessage('Rimosso ogni record incompleto' );
687:           rimosso:=False;
688:       end;
689:   end;
690: end.
691:
```