

ORACLE

Corso APEX ODCEC Milano: Edizione 2024

Lezione 6 - 15 Marzo 2024

Ing. Roberto Capancioni



Chi Sono

Ing. Roberto Capancioni
—Trainer Oracle Academy

capancioni.com



Email: roberto.capancioni@oracle.com
Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/robertocapancioni>

Comandi SQL

SQL Workshop – Comandi SQL

The screenshot displays the APEX SQL Workshop interface. At the top, the navigation bar includes the APEX logo, 'App Builder', 'SQL Workshop' (selected with a green checkmark), 'Team Development', and 'Galleria'. Below this, the 'Comandi SQL' menu is open, listing options: 'Browser oggetti', 'Comandi SQL' (highlighted), 'Script SQL', 'Utility' (with a right arrow), and 'Servizi RESTful'. The main workspace shows a 'Lingua' dropdown set to 'SQL', a 'Righe' indicator at 10, and buttons for 'Cancella comando' and 'Trova tabelle'. The bottom of the screen features a toolbar with icons for undo, redo, search, and edit, along with a line number '1' and a text input field.

SQL Workshop – Comandi SQL

```
select *
from d06_classifica_ft
```

APEX

App Builder

SQL Workshop

Team Development

Galleria

Cerca

AT

at0

Comandi SQL

Schema

AT0

Lingua

SQL

Righe

10

Cancella comando

Trova tabelle

Salva

Esegui

1

select *

2

from d06_classifica_ft

3

Risultati

Spiega

Descrivi

SQL salvato

Cronologia

ID	CLASSIFICA	WEB	NOME	NAZIONE	SETTORE	AGR_PERC	CAGR_PERC	REVENUE_2020	REVENUE_2017	DIPENDENTI_2020	DIPENDENTI_2017	ANNO_INIZIO
209	146	https://www.comservice.uno/	Comservice	Italy	Support Services	935,17	117,94	2016300	194780	99	17	2014
210	147	https://www.falcorpresse.it/	Falcor Presse	Italy	Industrial Goods	927,28	117,38	2996770	291720	5	1	2017
211	148	https://roomraccoon.co.uk/	RoomRaccoon	The Netherlands	Technology	927,15	117,38	1715334	167000	40	8	2017
212	149	https://www.signaturit.com/	Signaturit	Spain	Technology	921,07	116,95	5639953	552355	95	37	2013
213	150	https://www.modulrfinance.com/	Modulr	UK	Fintech	914,74	116,5	12789098	1269382	191	31	2015
214	151	https://www.profishop.de/	PROFISHOP	Germany	Ecommerce	909,37	116,11	43812068	4340517	63	17	2012
215	152	https://floer.nl/	Floer	The Netherlands	Interiors	908,11	116,02	2520013	249975	15	2	2015
216	153	https://www.audiosalus.it/	Audiosalus	Italy	Retail	904,15	115,74	1569480	156300	12	4	2011
217	154	https://statsbomb.com/	StatsBomb	UK	Technology	897,81	115,29	2027170	204620	26	2	2016
218	155	https://www.theras-group.com/	Theras Biocare	Italy	Pharmaceuticals	888,84	114,64	26633230	2693390	8	2	2013

Oltre 10 righe disponibili. Aumentare il selettore di righe per visualizzare altre righe.



SQL Workshop – Comandi SQL

```
select classifica,  
       nome,  
       nazione,  
       settore,  
       revenue_2020,  
       anno_inizio  
from d06_classifica_ft
```

APEX

App Builder

SQL Workshop

Team Development

Galleria

Cerca

AT

ato

FO

EX

Comandi SQL

Schema: ATO

Lingua: SQL

Righe: 10

Cancella comando

Trova tabelle

Salva

Esegui

3

4

5

6

7

8

9

10

```
select classifica,  
       nome,  
       nazione,  
       settore,  
       revenue_2020,  
       anno_inizio  
from d04_classifica_ft
```

Risultati

Spiega

Descrivi

SQL salvato

Cronologia

CLASSIFICA	NOME	NAZIONE	SETTORE	REVENUE_2020	ANNO_INIZIO
146	Comservice	Italy	Support Services	2016300	2014
147	Falcor Presse	Italy	Industrial Goods	2996770	2017
148	RoomRaccoon	The Netherlands	Technology	1715334	2017
149	Signaturit	Spain	Technology	5639953	2013
150	Modulr	UK	Fintech	12789098	2015
151	PROFISHOP	Germany	Ecommerce	43812068	2012
152	Floer	The Netherlands	Interiors	2520013	2015
153	Audiosalus	Italy	Retail	1569480	2011
154	StatsBomb	UK	Technology	2027170	2016
155	Theras Biocare	Italy	Pharmaceuticals	26633230	2013



SQL Workshop – Comandi SQL

```
select classifica,
       nome,
       nazione,
       settore,
       revenue_2020,
       anno_inizio
from d06_classifica_ft
where nazione = 'Italy'
```

APEX

App Builder

SQL Workshop

Team Development

Galleria

Cerca

AT

ato

Comandi SQL

Schema

ATO

Lingua

SQL

Righe

10

Cancella comando

Trova tabelle

Salva

Esegui

↶ ↷ 🔍 📌 A-Z

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

select

classifica,

nome,

nazione,

settore,

revenue_2020,

anno_inizio

from

d04_classifica_ft

where

nazione = 'Italy'

Risultati

Spiega

Descrivi

SQL salvato

Cronologia

CLASSIFICA	NOME	NAZIONE	SETTORE	REVENUE_2020	ANNO_INIZIO
146	Comservice	Italy	Support Services	2016300	2014
147	Falcor Presse	Italy	Industrial Goods	2996770	2017
153	Audiosalus	Italy	Retail	1569480	2011
155	Theras Biocare	Italy	Pharmaceuticals	26633230	2013
167	Cura Farma	Italy	Health	4436220	2014
172	Componenti Digitali	Italy	Retail	2805850	2017
177	Savalt	Italy	Ecommerce	2108040	2015
184	Multix solutions	Italy	Health	11586460	2015
190	Podium Advanced Technologies	Italy	Automobiles	18025740	2011
193	Soluzione Tasse	Italy	Management Consulting	18939430	2016



SQL Workshop – Comandi SQL

```
select classifica,  
       nome,  
       nazione,  
       settore,  
       revenue_2020,  
       anno_inizio  
from d06_classifica_ft  
where nazione = 'Italy'  
order by classifica
```

APEX

App Builder

SQL Workshop

Team Development

Galleria

Cerca

AT

at0

FO

EX

Comandi SQL

Schema

ATO

Lingua

SQL

Righe

10

Cancella comando

Trova tabelle

Salva

Esegui

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

```
select classifica,  
       nome,  
       nazione,  
       settore,  
       revenue_2020,  
       anno_inizio  
from d06_classifica_ft  
where nazione = 'Italy'  
order by classifica
```

Risultati

Spiega

Descrivi

SQL salvato

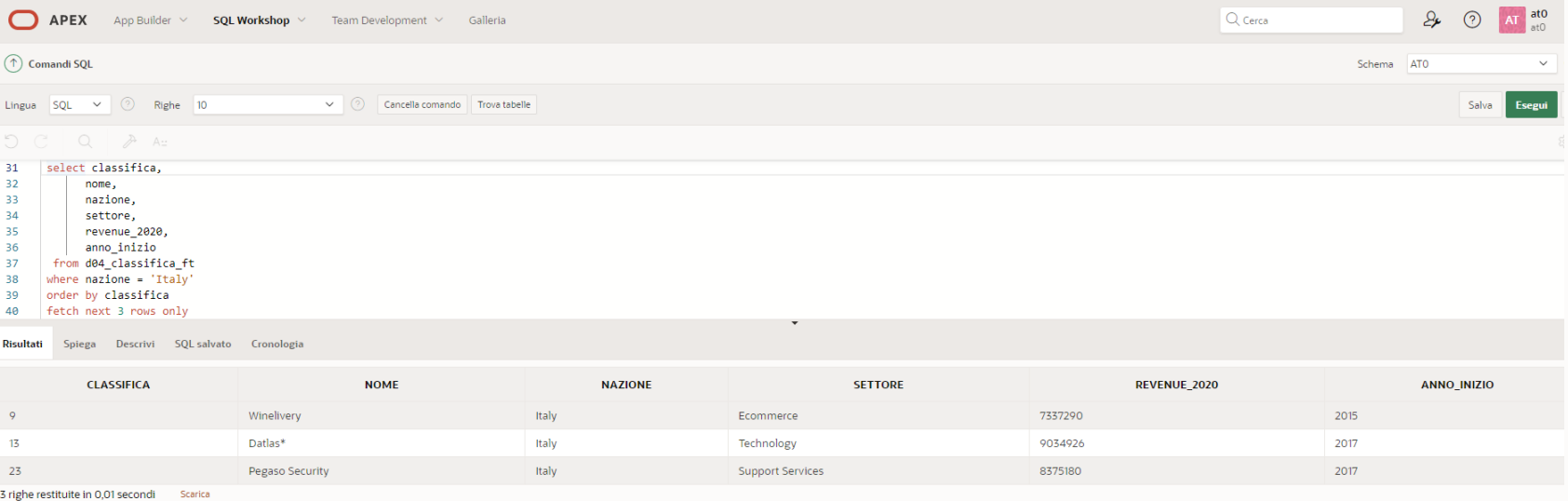
Cronologia

CLASSIFICA	NOME	NAZIONE	SETTORE	REVENUE_2020	ANNO_INIZIO
9	Winelivery	Italy	Ecommerce	7337290	2015
13	Datlas*	Italy	Technology	9034926	2017
23	Pegaso Security	Italy	Support Services	8375180	2017
25	Euro Top Brand	Italy	Retail	13888900	2017
31	Credimi	Italy	Financial Services	11301520	2015
40	H.K.Trading	Italy	Retail	5721590	2016
46	CheTariffa.it	Italy	Support Services	2495860	2013
58	Spin Up	Italy	Advertising	4009330	2017
60	Tsunami Nutrition*	Italy	Ecommerce	6945000	2017
65	Eukon	Italy	Health	6393680	2004



SQL Workshop – Comandi SQL

```
select classifica,  
       nome,  
       nazione,  
       settore,  
       revenue_2020,  
       anno_inizio  
from d06_classifica_ft  
where nazione = 'Italy'  
order by classifica  
fetch next 3 rows only
```



The screenshot shows the APEX SQL Workshop interface. The top navigation bar includes the APEX logo, tabs for App Builder, SQL Workshop (selected), Team Development, and Galleria, a search bar, and a user profile icon. The main area is titled "Comandi SQL" and shows a SQL query editor with the following code:

```
31 select classifica,  
32     nome,  
33     nazione,  
34     settore,  
35     revenue_2020,  
36     anno_inizio  
37 from d04_classifica_ft  
38 where nazione = 'Italy'  
39 order by classifica  
40 fetch next 3 rows only
```

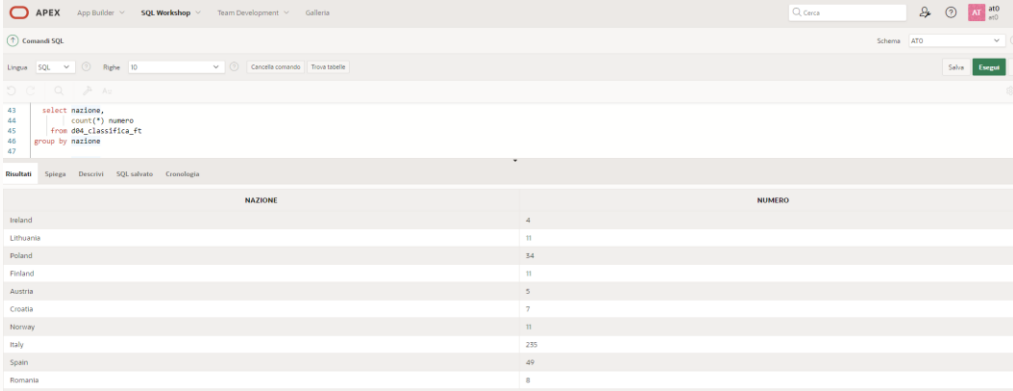
Below the editor, the "Risultati" tab is active, displaying a table with 6 columns: CLASSIFICA, NOME, NAZIONE, SETTORE, REVENUE_2020, and ANNO_INIZIO. The table contains 3 rows of data:

CLASSIFICA	NOME	NAZIONE	SETTORE	REVENUE_2020	ANNO_INIZIO
9	Winelivery	Italy	Ecommerce	7337290	2015
13	Datlas*	Italy	Technology	9034926	2017
23	Pegaso Security	Italy	Support Services	8375180	2017

At the bottom, it states "3 righe restituite in 0,01 secondi" and provides a "Scarica" link.

SQL Workshop – Comandi SQL

```
select nazione,  
       count(*) as numero  
from d06_classifica_ft  
group by nazione
```



The screenshot shows the APEX SQL Workshop interface. The SQL editor contains the following query:

```
43 select nazione,  
44        count(*) numero  
45 from d06_classifica_ft  
46 group by nazione  
47
```

The results are displayed in a table with two columns: NAZIONE and NUMERO.

NAZIONE	NUMERO
Ireland	4
Lithuania	11
Poland	34
Portugal	11
Austria	5
Croatia	7
Norway	11
Italy	235
Spain	49
Romania	8

```
select count(*) as numero,  
       count(web) as numero_web  
       count(distinct nazione) numero_nazioni  
from d06_classifica_ft
```

Solo valori distinti

Solo valori WEB non nulli

SQL Workshop – Comandi SQL

```
select nazione,  
       count(*) as numero,  
       sum(revenue_2020) as tot_revenue_2020  
from d06_classifica_ft  
group by nazione
```

APEX

App Builder

SQL Workshop

Team Development

Galleria

Comandi SQL

Lingua SQL Righe 10 Cancella comando Trova tabelle

↶ ↷ 🔍 📌 A-Z

48 select nazione,

49 count(*) numero,

50 sum(revenue_2020) tot_revenue_2020

51 from d04_classifica_ft

52 group by nazione

Risultati

Spiega Descrivi SQL salvato Cronologia


NAZIONE	NUMERO	TOT_REVENUE_2020
Ireland	4	28547442
Lithuania	11	302388325
Poland	34	1024686129
Finland	11	453841589
Austria	5	78605335
Croatia	7	37807138
Norway	11	327009070
Italy	235	2181377700
Spain	49	1636479612
Romania	8	113843045

Oltre 10 righe disponibili. Aumentare il selettore di righe per visualizzare altre righe.



SQL Workshop – Comandi SQL

```
select nazione,  
       count(*) as numero,  
       sum(revenue_2020) as tot_revenue_2020,  
       avg(revenue_2020) as media_revenue_2020  
from d06_classifica_ft  
group by nazione  
order by sum(revenue_2020) desc  
fetch next 3 rows only
```



Ordino con una funzione di aggregazione
(anche se non l'ho messa nella select)

```
select nazione,  
       count(*) as numero,  
       sum(revenue_2020) as tot_revenue_2020,  
       avg(revenue_2020) as media_revenue_2020  
from d06_classifica_ft  
group by nazione  
order by tot_revenue_2020 desc  
fetch next 3 rows only
```

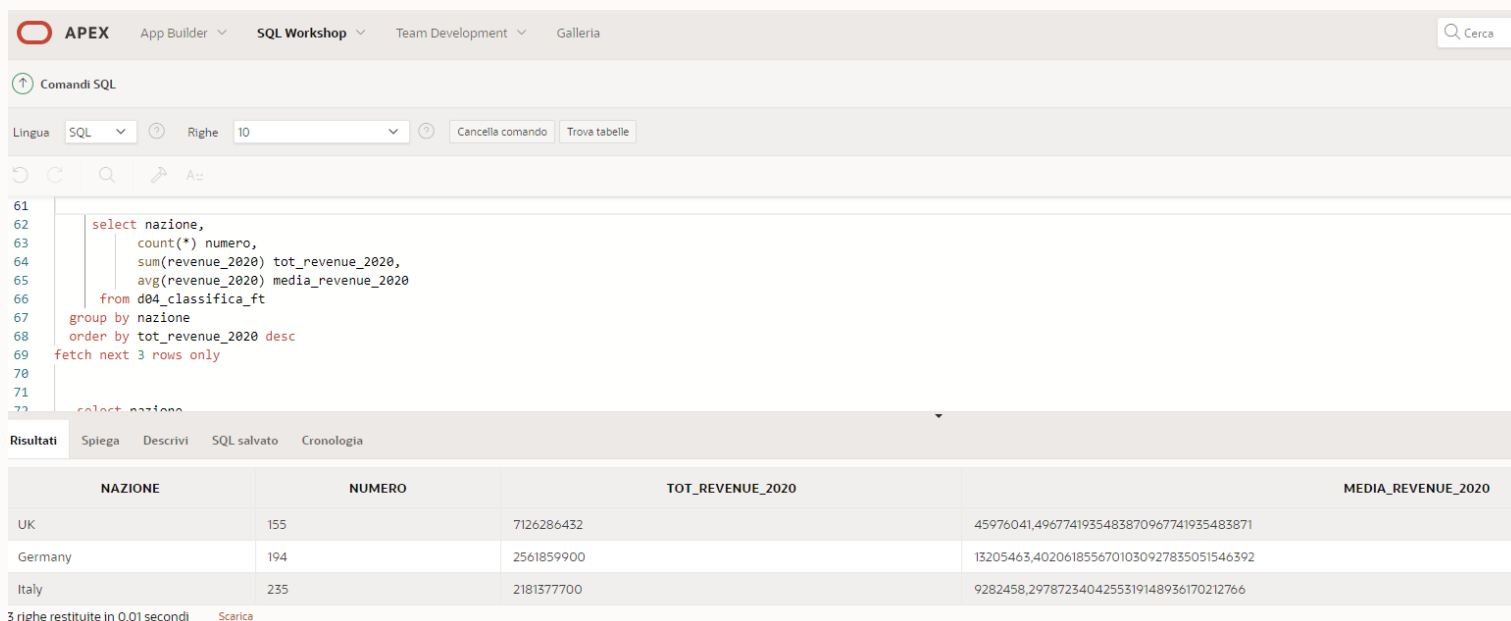


Posso ordinare ANCHE usando l'alias

SQL Workshop – Comandi SQL

```
select nazione,  
       count(*) as numero,  
       sum(revenue_2020) as tot_revenue_2020,  
       avg(revenue_2020) as media_revenue_2020  
from d06_classifica_ft  
group by nazione  
having sum(revenue_2020) >180000000  
order by tot_revenue_2020 desc
```

NON POSSO usare l'alias per HAVING (forse nel DB oracle 23c)



The screenshot shows the APEX SQL Workshop interface. The top navigation bar includes 'APEX', 'App Builder', 'SQL Workshop', 'Team Development', and 'Galleria'. Below the navigation bar, there's a section for 'Comandi SQL' with a language dropdown set to 'SQL' and a line count of '10'. The main area displays a SQL query with line numbers 61 through 72. The query is identical to the one in the first block. Below the query, there's a 'Risultati' (Results) section with tabs for 'Spiega', 'Descrivi', 'SQL salvato', and 'Cronologia'. The results are displayed in a table with four columns: 'NAZIONE', 'NUMERO', 'TOT_REVENUE_2020', and 'MEDIA_REVENUE_2020'. The table contains three rows of data for UK, Germany, and Italy. At the bottom, it indicates '3 righe restituite in 0,01 secondi' and a 'Scarica' (Download) button.

```
61  
62 select nazione,  
63        count(*) numero,  
64        sum(revenue_2020) tot_revenue_2020,  
65        avg(revenue_2020) media_revenue_2020  
66 from d04_classifica_ft  
67 group by nazione  
68 order by tot_revenue_2020 desc  
69 fetch next 3 rows only  
70  
71  
72 select nazione
```

NAZIONE	NUMERO	TOT_REVENUE_2020	MEDIA_REVENUE_2020
UK	155	7126286432	45976041,4967741935483870967741935483871
Germany	194	2561859900	13205463,4020618556701030927835051546392
Italy	235	2181377700	9282458,2978723404255319148936170212766

3 righe restituite in 0,01 secondi Scarica



SQL Workshop – Comandi SQL

```
select nazione,  
       count(*)  
       count(distinct NOME)  
       sum(revenue_2020)  
       max(revenue_2020)  
       round(avg(revenue_2020),2)  
from d06_classifica_ft  
where settore = 'Technology'  
group by nazione  
having sum(revenue_2020) >180000000  
order by tot_revenue_2020 desc  
fetch next 3 rows only
```

```
as numero,  
as num_aziende,  
as tot_revenue_2020,  
as max_revenue_2020,  
as media_revenue_2020
```

The screenshot shows the APEX SQL Workshop interface. The top navigation bar includes 'APEX', 'App Builder', 'SQL Workshop', 'Team Development', and 'Gallery'. A search bar is on the right. Below the navigation bar, the 'SQL Commands' section shows the query being executed. The query is as follows:

```
35  
36  
37 select nazione,  
38        count(*)           as numero,  
39        count(distinct NOME) as num_aziende,  
40        sum(revenue_2020)   as tot_revenue_2020,  
41        max(revenue_2020)   as max_revenue_2020,  
42        round(avg(revenue_2020),2) as media_revenue_2020  
43 from d06_classifica_ft  
44 where settore = 'Technology'  
45 group by nazione  
46 having sum(revenue_2020) >180000000  
47 order by tot_revenue_2020 desc  
48 fetch next 3 rows only;
```

The 'Results' section shows the output of the query, which is a table with 6 columns: NAZIONE, NUMERO, NUM_AZIENDE, TOT_REVENUE_2020, MAX_REVENUE_2020, and MEDIA_REVENUE_2020. The results are as follows:

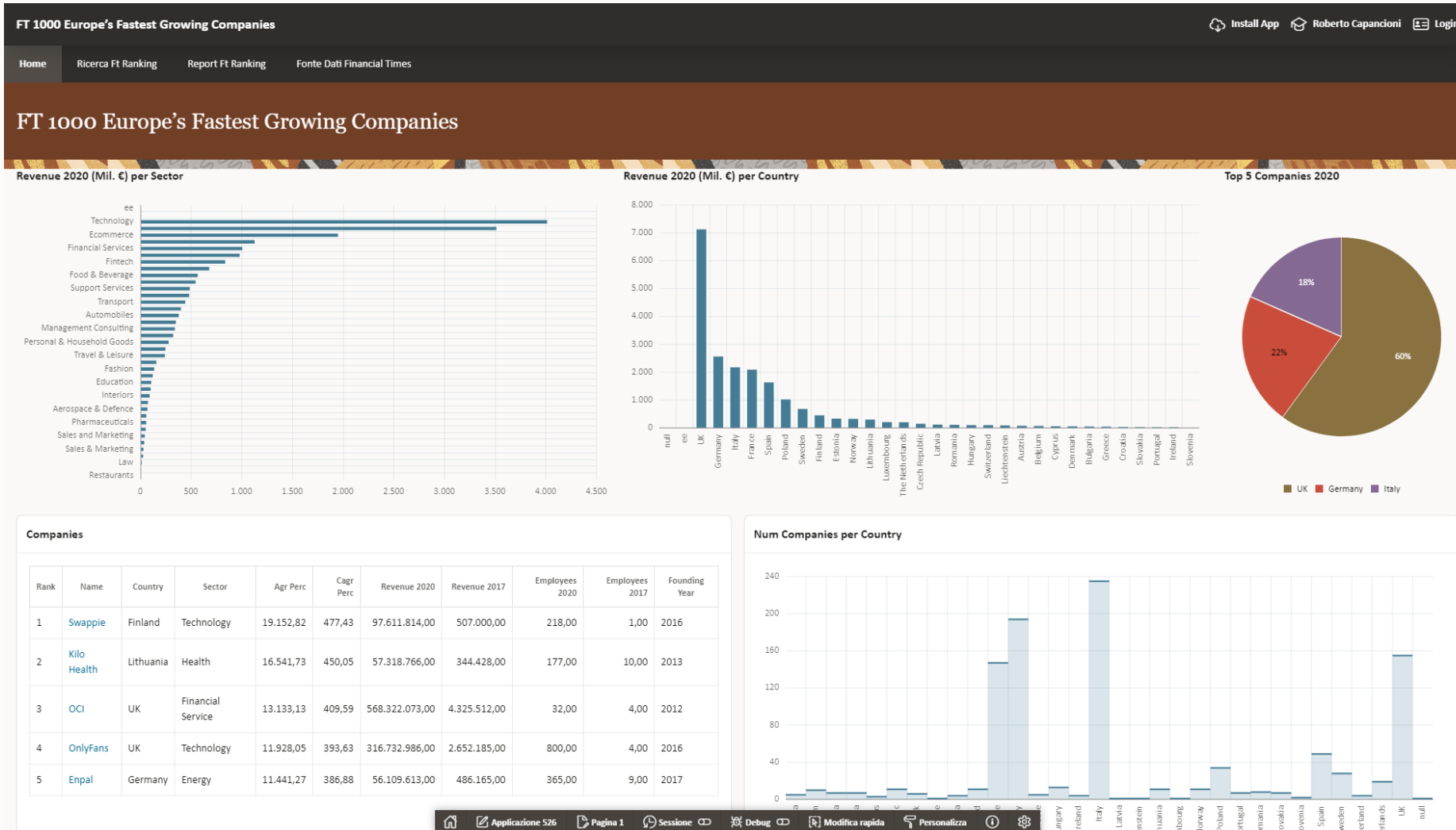
NAZIONE	NUMERO	NUM_AZIENDE	TOT_REVENUE_2020	MAX_REVENUE_2020	MEDIA_REVENUE_2020
UK	46	46	1303790369	316732986	28343268.89
Spain	10	10	585999654	352879165	58599965.4
Poland	15	15	356726435	191601076	23781762.33

At the bottom, it indicates '3 rows returned in 0.01 seconds' and provides a 'Download' link.

FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies



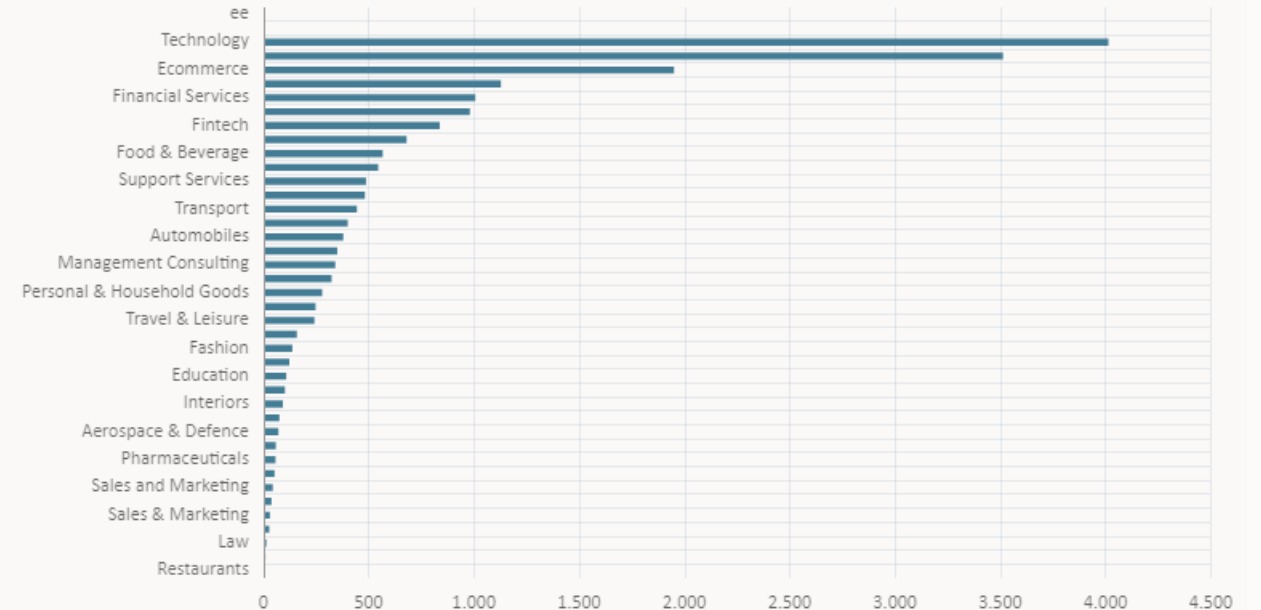
FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies



FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies

```
select settore,  
       sum(revenue_2020/1000000)  
         as revenue_2020  
from d06_classifica_ft  
group by settore  
order by revenue_2020 desc
```

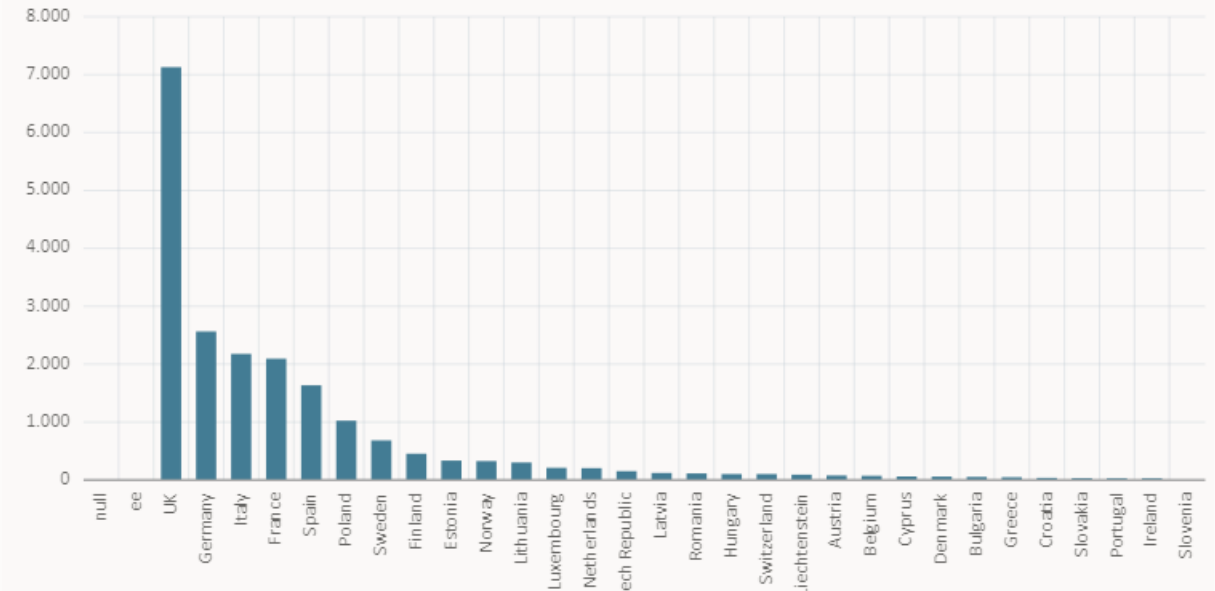
Revenue 2020 (Mil. €) per Sector



FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies

```
select NAZIONE,  
       sum(REVENUE_2020/1000000)  
         as REVENUE_2020  
from d12_classifica_ft  
group by NAZIONE  
order by REVENUE_2020 desc
```

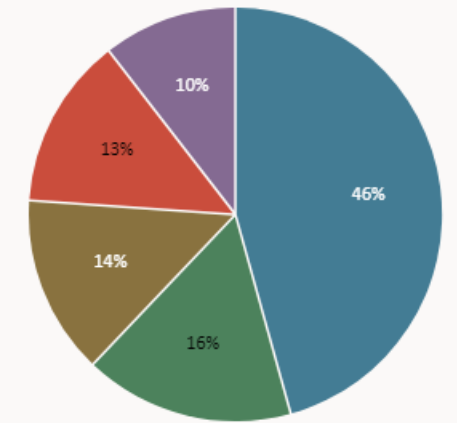
Revenue 2020 (Mil. €) per Country



FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies

```
select NAZIONE,  
       sum(REVENUE_2020/1000000) as REVENUE_2020  
  from d06_classifica_ft  
 group by NAZIONE  
 order by REVENUE_2020 desc nulls last  
  FETCH NEXT 5 ROWS ONLY
```

Top 5 Country 2020



■ UK ■ Germany ■ Italy ■ France ■ Spain

FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies

```
select id,  
       classifica,  
       web,  
       nome,  
       nazione,  
       settore,  
       agr_perc,  
       cagr_perc,  
       revenue_2020,  
       revenue_2017,  
       anno_inizio  
from d06_classifica_ft
```

Companies

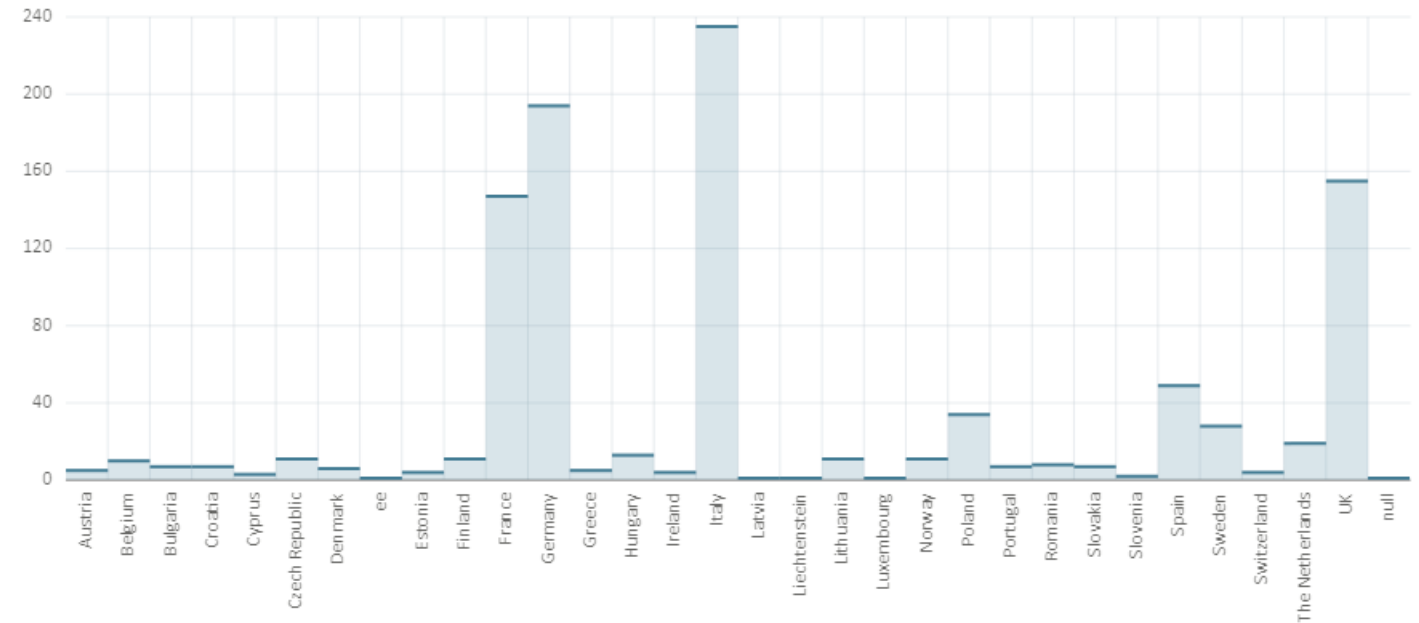
Rank	Name	Country	Sector	Agr Perc	Cagr Perc	Revenue 2020	Revenue 2017	Employees 2020	Employees 2017	Founding Year
1	Swappie	Finland	Technology	19.152,82	477,43	97.611.814,00	507.000,00	218,00	1,00	2016
2	Kilo Health	Lithuania	Health	16.541,73	450,05	57.318.766,00	344.428,00	177,00	10,00	2013
3	OCI	UK	Financial Service	13.133,13	409,59	568.322.073,00	4.325.512,00	32,00	4,00	2012
4	OnlyFans	UK	Technology	11.928,05	393,63	316.732.986,00	2.652.185,00	800,00	4,00	2016
5	Enpal	Germany	Energy	11.441,27	386,88	56.109.613,00	486.165,00	365,00	9,00	2017

1 - 5 Successivo ►

FT 1000 Europe's Fastest Growing Companies

```
select count(*) as num,  
       NAZIONE  
from d06_classifica_ft  
group by NAZIONE  
order by NAZIONE
```

Num Companies per Country



Filtri URL

IR[region static ID]<operator>_<target column alias>

IR[emp]EQ_NAME IREQ_CITY

Function	Meaning
IREQ_<COLUMN_NAME>	Equals
IR_<COLUMN_NAME >	Same as IREQ
LT_<COLUMN_NAME >	Less than
IRLTE_<COLUMN_NAME >	Less than or equal to
IRGT_<COLUMN_NAME >	Greater then
IRGTE_<COLUMN_NAME >	Greater then or equal to
IRLIKE_<COLUMN_NAME >	Like operator
IRN_<COLUMN_NAME >	Is Null
IRNN_<COLUMN_NAME >	Is not Null
IRC_<COLUMN_NAME >	Contains
IRNC_<COLUMN_NAME >	Not Contains

	CR (CIR)	RR (RIR)	RP
Main Function	Clears Interactive Report	Resets Interactive Report	Resets interactive report pagination.
Maintains:			
– Column visibility	YES*	NO	
– Primary Report	NO	YES	
– Filters	NO	NO	
– Breakpoints	NO	NO	
– Pagination	NO	NO	
– Sort	YES	NO	
– Highlight	NO	NO	
– Computation	NO	NO	
– Aggregate	NO	NO	
– Chart	NO	NO	
– Group by	NO	NO	

* Please note that when a CIR has been given, the columns displayed are still the columns of the primary report, but 'stripped'. But if you alter the shown columns as a user it will display these columns.

C = Contains

EQ = Equals (this is the default)

GTE = Greater than or equal to

GT = Greater Than

LIKE = SQL Like operator

LT = Less than

LTE = Less than or equal to

N = Null

NC = Not Contains

NEQ = Not Equals

NLIKE = Not Like

NN = Not Null

NIN = Not In (escape the comma separated values with a leading and trailing backslash, \)

IN = In (escape the comma separated values with a leading and trailing backslash, \)

ROWFILTER = Row Text Contains (this searches all columns displayed in the report with type STRING or NUMBER)

IG[region static ID]<operator>_<target column alias>

IG[emp]EQ_NAME IGEQ_CITY

Function	Meaning
IGEQ_<COLUMN_NAME>	Equals
IG_<COLUMN_NAME >	Same as IREQ
LT_<COLUMN_NAME >	Less than
IGLTE_<COLUMN_NAME >	Less than or equal to
IGGT_<COLUMN_NAME >	Greater then
IGGTE_<COLUMN_NAME >	Greater then or equal to
IGLIKE_<COLUMN_NAME >	Like operator
IGN_<COLUMN_NAME >	Is Null
IGNN_<COLUMN_NAME >	Is not Null
IGC_<COLUMN_NAME >	Contains
IGNC_<COLUMN_NAME >	Not Contains

	CR	RR	RP
Main Function	Clears Interactive Report	Resets Interactive Report	Resets interactive report pagination.
Maintains:			
- Column visibility	YES*	NO	
- Primary Report	NO	YES	
- Filters	NO	NO	
- Breakpoints	NO	NO	
- Pagination	NO	NO	
- Sort	YES	NO	
- Highlight	NO	NO	
- Computation	NO	NO	
- Aggregate	NO	NO	
- Chart	NO	NO	
- Group by	NO	NO	

* Please note that when a CIR has been given, the columns displayed are still the columns of the primary report, but 'stripped'. But if you alter the shown columns as a user it will display these columns.

C = Contains

EQ = Equals (this is the default)

GTE = Greater than or equal to

GT = Greater Than

LIKE = SQL Like operator

LT = Less than

LTE = Less than or equal to

N = Null

NC = Not Contains

NEQ = Not Equals

NLIKE = Not Like

NN = Not Null

NIN = Not In (escape the comma separated values with a leading and trailing backslash, \)

IN = In (escape the comma separated values with a leading and trailing backslash, \)

ROWFILTER = Row Text Contains (this searches all columns displayed in the report with type STRING or NUMBER)

Copia di Lavoro

—

Copia di Lavoro

Crea un'applicazione

Nome

Copia di Lavoro

Aspetto

Vita, Menu laterale

Pagine

Aggiungi pagina

Home

Vuota

Pagina 1

Vuota

Funzioni

Seleziona tutto

☐

Installa applicazione Web progressiva

Consente all'applicazione di essere installata

☐

Notifiche push

Consenti agli utenti di ricevere le notifiche push

☐

Pagina delle configurazioni

Aggiunge una pagina di configurazione a questa applicazione

☐

Controllo dell'accesso

Consente di configurare le opzioni di accesso all'applicazione

☐

Generazione report su attività

Consente di generare report sulle attività dell'applicazione

☐

Opzioni di configurazione

Consente di configurare le opzioni di configurazione dell'applicazione

Annulla

Crea applicazione

App Builder

SQL Workshop

Team Development

Galleria

Cerca

X2

x250

x250

FO EX

↑

101 applicazione

Modifica pagina 1

Copia di Lavoro

Modifica definizione di applicazione

Esegui applicazione

Oggetti di supporto

Componenti condivisi

Utility

Esporta/importa

Cerca

Vai

Azioni

Crea pagina

0 - Pagina globale

1 - Home

2 - Pagina 1

9999 - Pagina di login

1 - 4

Sfoglia per facet

Workflow Designer

Task copia di lavoro

Crea copia di lavoro

Pagine modificate di recente

1. Home

9999. Pagina di login



1 - 4

Sfoglia per facet

Workflow Designer

Task copia di lavoro

Crea copia di lavoro

Pagine modificate di recente

1. Home

9999. Pagina di login



Crea copia di lavoro

ID applicazione principale 101 ← **Applicazione originale**

Nome applicazione principale **Copia di Lavoro** ?

* Nome copia di lavoro Copia di Lavoro 1 ?

Descrizione copia di lavoro Copia di lavoro è il nome originale dell'applicazione
Copia di lavoro 1 è il nome della versione copiata ?

Copia di Lavoro

Applicazione copia

102 applicazione

Copia di Lavoro **Copia di Lavoro 1**

Esegui applicazione Oggetti di supporto Componenti condivisi Utility

Posso sempre passare dall'originale alla copia

Passa a principale
Copia di Lavoro 1 - 102
Unisci nell'applicazione principale
Aggiorna copia di lavoro
Confronta modifiche
Visualizza dettagli copia di lavoro
Elimina copia di lavoro

Sfogliare per facet
Workflow Designer
Task copia di lavoro
Unisci nell'applicazione principale
Aggiorna copia di lavoro

Copia di Lavoro

Crea pagina

Componente

Funzione

Pagine precedenti



Pagina vuota



Calendario



Caricamento dati



Comments



Content Row



Dashboard



Filtri intelligenti



Form



Grafico



Griglia interattiva



Lista di task
unificata



Mappa



Master-Detail



Media List



Pagina di ricerca

Annulla

Guida

Crea pagina come copia

Successivo >

Crea Pagina vuota

Definizione pagina

* Numero pagina ?

* Nome ?

Modalità pagina **Normale** Finestra di dialogo modale Cassetto ?

▼ Navigazione

Usa indicatore di percorso ☒ ?

Voce padre indicatore di percorso ▼ ?

Usa navigazione ☒ ?

Preferenza di navigazione ▼ ?

Voce di menu di navigazione padre ▼ ?

Icona ?

<

Annulla

Crea pagina



Copia di Lavoro



Copia di Lavoro

Copia di Lavoro 1 ▾

Salva

Passa a principale

Copie di lavoro >

Unisci nell'applicazione principale

Aggiorna copia di lavoro

Confronta modifiche

Visualizza dettagli copia di lavoro

Elimina copia di lavoro

02

Pagina

Filtro

Identif

Nome

Alias

Copia di Lavoro

Home

Pagina 1

Pagina 1

Manca la Pagina 2

Applicativo Originale

Release 1.0

Applicazione 101

Pagina 2

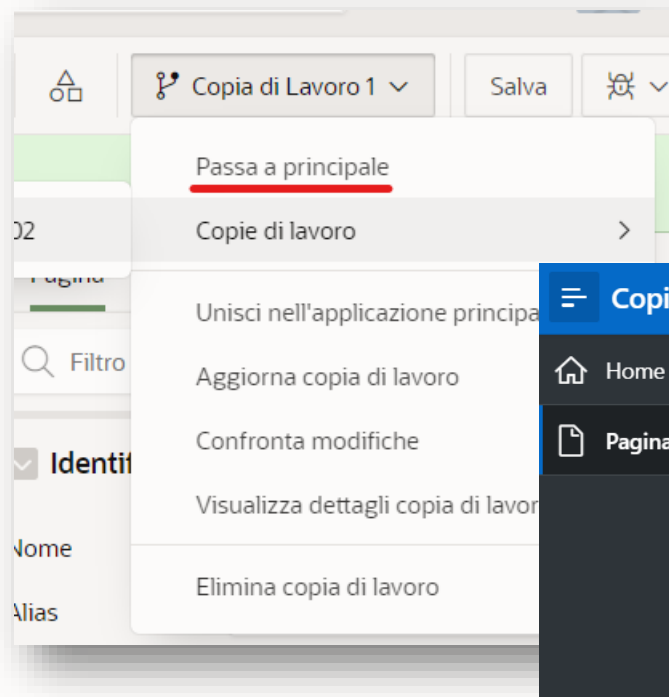
Sessione

Debug


Modifica rapida

Personalizza

Copia di Lavoro



≡ Copia di Lavoro

 [Home](#)



Pagina 1

Pagina 1

Manca la Pagina 2

Applicativo Originale

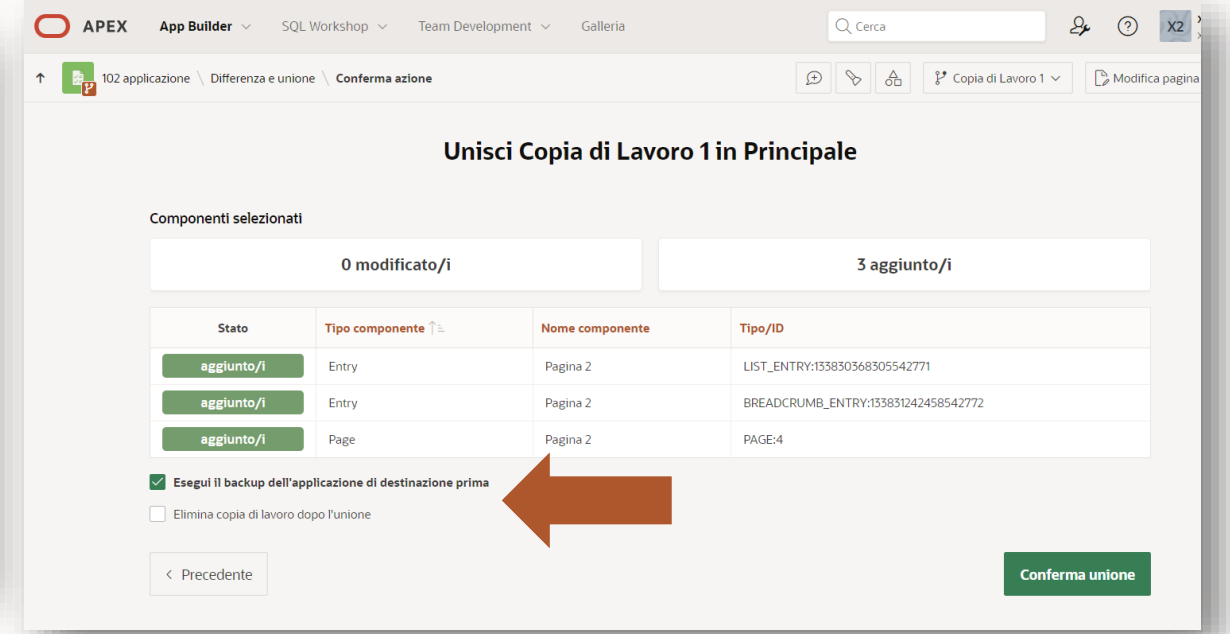
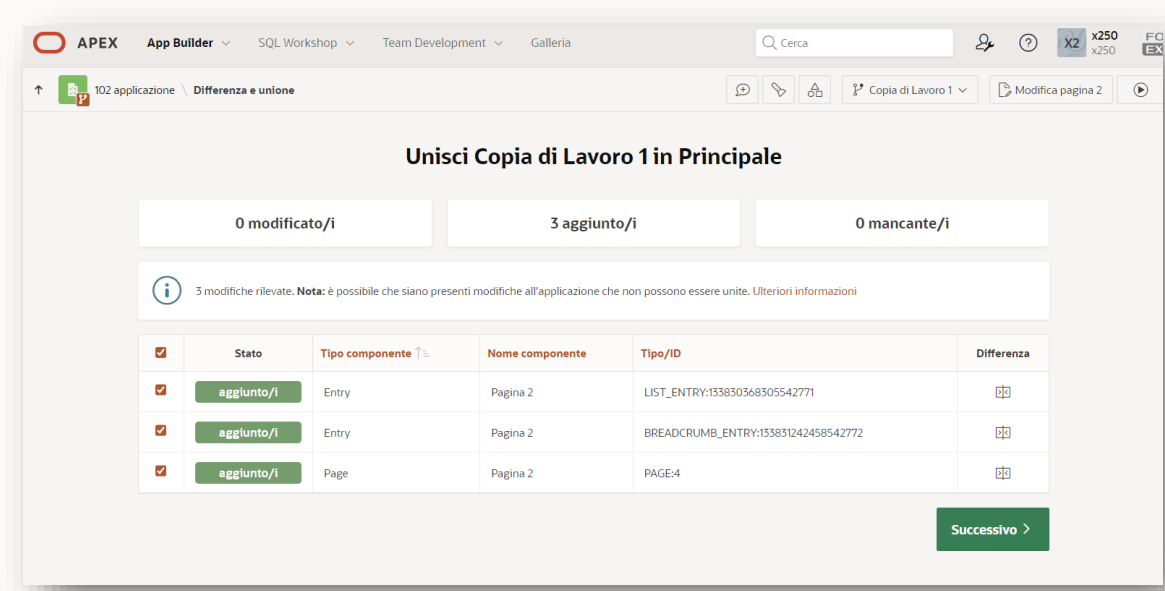
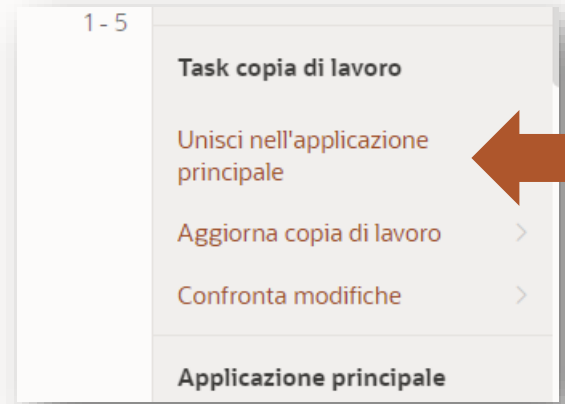
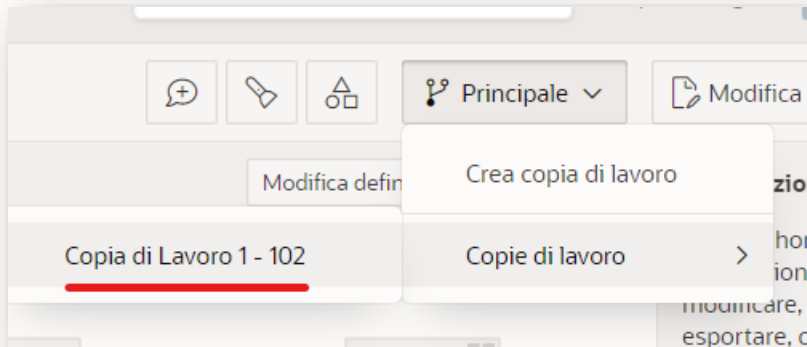
Release 1.0

  Applicazione 101 Pagina 2

Sessione

 Debug Modifica rapida Personalizza \wedge

Copia di Lavoro



Copia di Lavoro

↑ 101 applicazione

✓ Unione delle modifiche riuscita.

Copia di Lavoro **Principale**

Copia di Lavoro

Home

Pagina 1

Pagina 2

Pagina 1

Applicativo Originale

Release 1.0

Applicazione 101

Pagina 2

Sessione

Debug

Modifica rapida

Personalizza

E' Presente la Pagina 2

Crea pagina

Task

- Elimina applicazione
- Copia applicaz
- Pagina Aggiung
funzioni
- Sfoglia per face
- Workflow Desig

1 - 5

Task copia di lavor

In qualunque momento si
può ora eliminare la Copia
(attenzione andate nella
copia non nell'originale!!)

