

# Applicazione in Access per la gestione dei Report Controllo Qualità

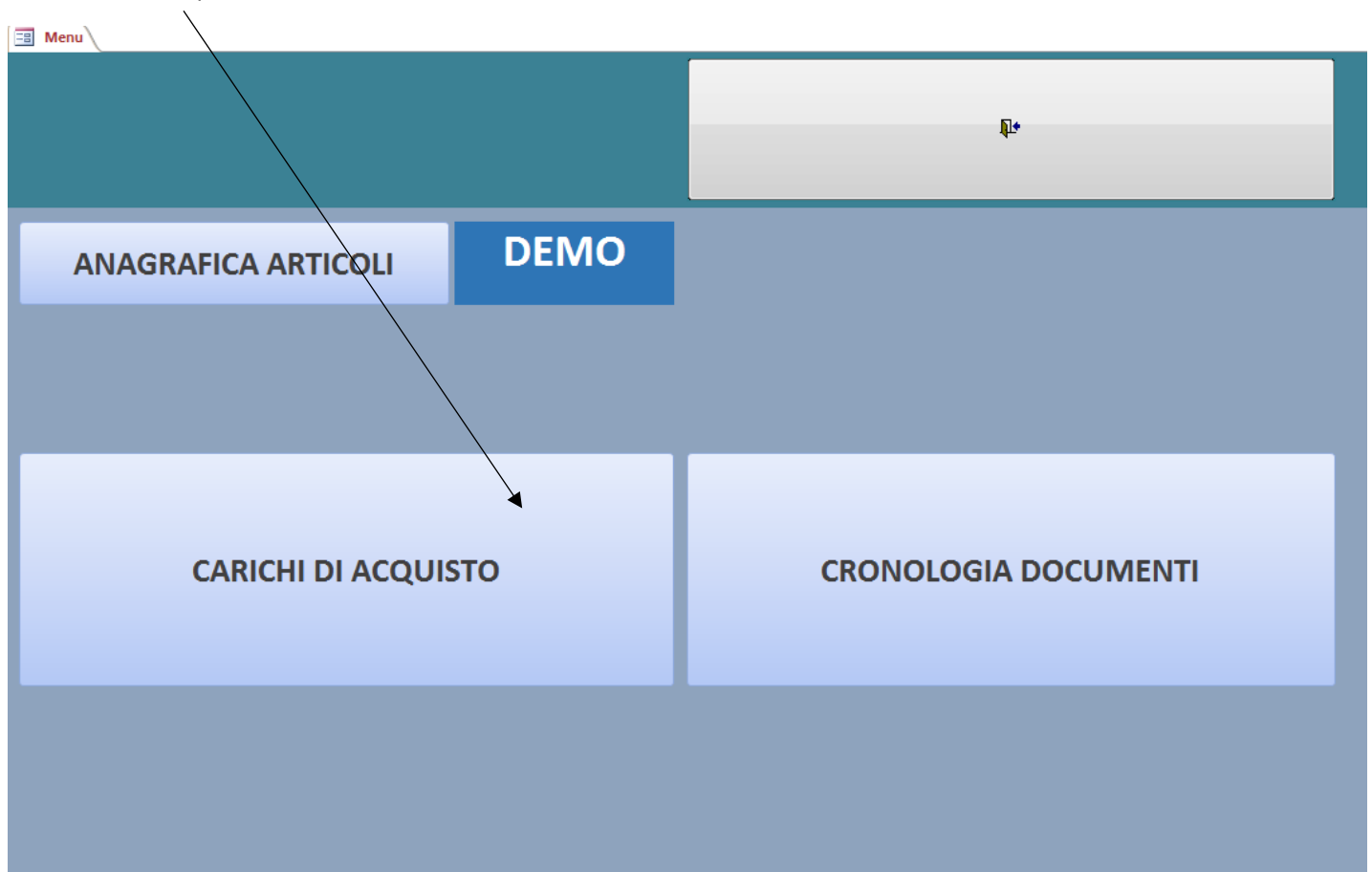
Il programma Demo funziona con Access 2016

Il programma è stato progettato e collegato alle Anagrafiche Articoli e Movimenti di Acquisto del Gestionale Aziendale per consentire ai responsabili del Controllo Qualità di monitorare e controllare gli Acquisti e le Produzioni.

Il controllo qualità entra con il pulsante Carichi di Acquisto, seleziona il movimento di interesse, crea un documento, compila una serie di parametri, inserisce eventuali immagini dei prodotti controllati e genera il PDF da inviare con Outlook ai destinatari preposti.

I Dati presenti sono di puro esempio, i parametri del controllo qualità di questa Demo sono stati personalizzati per una Azienda del settore agroalimentare e utilizza Lotti di tracciabilità prodotto.

## 1 – Carichi di Acquisto



## 2 – Clicca su Crea/Vedi

0 significa che il prodotto non è stato ancora controllato, 1 è presente un documento di controllo qualità

i dati sono in ordine cronologico decrescente, i primi in alto sono gli acquisti o produzioni più recenti.

	dalla Data	alla Data	Codice	Fornitore	Codice	Descrizione Articolo	Specie	Varietà	Cal	Iso	Nr Lotto	Valutato	Trasporto	Colli	Pezzi	Kg Lordi	Kg					
CA	20/09/20	2020 9	20/09/20	200	20/09/20	20/09/20	400	KKKK PRODUCTS	1000	Tavolo Legno 1000	Tavolo			IT	20000020	0	Crea/Vedi	Camion	90		3.000,0	2,5
CA	19/09/20	2020 9	19/09/20	190	19/09/20	19/09/20	300	FPLU IMPORT	5500	MELONE GIALLO	Melone			ES	20000019	0	Crea/Vedi	V/A	80		3.000,0	2,5
CA	18/09/20	2020 9	18/09/20	180	18/09/20	18/09/20	200	COMETTI SPA	1000	Tavolo Legno 1000	Tavolo			IT	20000018	1	Crea/Vedi	Camion	70		3.000,0	2,5
CA	17/09/20	2020 9	17/09/20	170	17/09/20	17/09/20	100	ARMA SPA	5500	MELONE GIALLO	Melone			ES	20000017	0	Crea/Vedi	V/A	60		3.000,0	2,5
CA	16/09/20	2020 9	16/09/20	160	16/09/20	16/09/20	400	KKKK PRODUCTS	5000	Tessuto KKK	Tessuto			NL	20000016	0	Crea/Vedi	nd	50		3.000,0	2,5
CA	15/09/20	2020 9	15/09/20	150	15/09/20	15/09/20	300	FPLU IMPORT	4000	Fragole 120 x 8	Fragole			IT	20000015	0	Crea/Vedi	Mare	40		3.000,0	2,5
CA	14/09/20	2020 9	14/09/20	140	14/09/20	14/09/20	200	COMETTI SPA	1000	Tavolo Legno 1000	Tavolo			IT	20000014	0	Crea/Vedi	Camion	30		3.000,0	2,5

### 3 – Confermare con il pulsante Crea Documento

Menu Acquistato DocCrono Nuovo Documento

Data Tipo Documento Cod For Fornitore

11/09/2020 Contestazione 400 KKKK PRODUCTS

CREA Documento

### 4 – Compila almeno un parametro ed esci dalla maschera, usa sempre questo pulsante per chiudere le maschere.

Menu Acquistato DocCrono Doc

IdDoc Utente Tipo Documento Tipo Trasp Nr Data CodFor Fornitore Nazione Nome Container Trasportatore Temperatura

6 PROVA Contestazione 3 11/09/2020 400 KKKK PRODUCTS FR

Specie Calibri Referente Note

Tavolo

Nr Lotto	Data Arrivo	Nr Bolla	Data Bolla	Articolo	Varietà	Calibro	Iso	Colli	Contr	Tipo Confezione	Pz	Gr	CL	PL Contr	Brand	PL Car	PN Car	T Car	PL Anagr
1	20000020	20/09/2020	200	20/09/2020	1000	Tavolo		90	0					0,00		33,33	27,78	5,56	0,00
0				0				0	0					0,00					0,00

TOTALI 90 0

Pesi Totali del Carico 3.000,00 2.500,00 500,00

Records: 1 di 1 Nessun filtro Cerca

Open Appearance Firmness % Hydration Level % Quality Defects NF L M H Internal Quality % Storage Advice % Quality Score %

Good Acceptable Moderate Poor Very Bad

Colouration % Unripe Intermid Overripe Penetrometer Refractometer

Quality Defects: Mold, Residue Round Stem, Lenticels, Natural Scars, Insect Damages, Black Cold, Bruising, Conditions Spots, Scars, Rot/Damaged Pulp, Anthracnose

Internal Quality %: Good 50, Normal 40, Poor 10

Storage Advice %: Normal Storage 0, Dangerous to Store 0, Not Suitable for Store 0

Quality Score %: Total Loss 0, Very Bad 0, Poor 0, Moderate 0, Good 0, Very Good 0

Giudizio Finale

Commenti 1

VOTO INTERNO: Eccellente, Ottimo, Discreto, Scarso, Pessimo

Chiuso

Per vedere come apparirà il documento.

Le caselle di opzione a sinistra dei parametri fanno apparire in stampa alcuni parametri in colore rosso per evidenziare un problema.

5 – Clicca su questo pulsante per creare il percorso del documento, per default è C:\DemoQuality

The screenshot shows the DocCrono software interface. At the top, there is a search bar and a filter section. Below that is a table with columns: IdDoc, Utente, Tipo Doc, Nr Doc, Data Doc, Fornitore, Specie, Calibri, Trasp, Rif Container, Referente, Note, Nr Righe, Chiuso, and Giudizio Interno. The table contains three rows of data. Below the table is a toolbar with several buttons: 'Nuovo Documento', 'Crea Percorsi', 'Cartella Principale', 'Cartella Immagini', 'Documento in PDF', 'Crea PDF', 'Acquisisce Immagini', and 'Apri e Ordina Immagini'. Arrows point from the text above to the 'Crea Percorsi' button and the 'Crea PDF' button.

IdDoc	Utente	Tipo Doc	Nr Doc	Data Doc	Fornitore	Specie	Calibri	Trasp	Rif Container	Referente	Note	Nr Righe	Chiuso	Giudizio Interno
6	PROVA	Contestazione	3	11/09/2020	400 KKKK PRODUCTS	Tavolo						1	<input type="checkbox"/>	Ottimo
5	.....	Contestazione	2	11/09/2020	200 COMETTI SPA	Tavolo						1	<input type="checkbox"/>	Da Assegnare X X X
4	.....	Contestazione	1	11/09/2020	400 KKKK PRODUCTS	Tessuto						1	<input type="checkbox"/>	Da Assegnare X X X

Dopo aver creato il percorso usa questo pulsante per accedere al percorso appena creato.

Ecco un esempio del percorso appena creato.

The screenshot shows a Windows File Explorer window. The address bar shows the path: Disco locale (C:) > DemoQuality > 00003 Cont\_400\_KKKK\_PRODUCTS \_\_\_\_ Tavolo\_9\_2020 >. The main area shows a folder named 'Immagini' and a file named '00003 Cont\_400\_KKKK\_PRODUCTS \_\_\_\_ Tavolo\_9\_2020.PDF'. The file's properties are shown in the bottom right: Ultima modifica: 11/09/2020 16:35, Tipo: Adobe Acrobat D..., Dimensione: 60 KB. Arrows from the text above point to the 'Immagini' folder and the PDF file.

Nella sottocartella Immagini copia eventuali immagini, esse appariranno in coda al Documento.

CreaPDF crea il documento in PDF salvandolo nel relativo percorso.

Avvia l'anteprima di Stampa per provare.

Crea il messaggio di posta in Outlook.

<b>IdDoc</b> 6	<b>Type of Document</b> Contestazione	<b>Transport</b>	<b>Nr</b> 3	<b>Date</b> 11/09/2020	<b>User</b> PROVA	<b>Supplier</b> 400 KKKK PRODUCTS	<b>Product</b> Tavolo	<b>Size</b>
<b>Container Name</b>		<b>Temperature</b>		<b>Note</b>				
<b>Transport</b>		0						

Internal Lot	Arrival	Doc Nr	Doc Date	Product	Variety	Cl	Cal	Orig	Q.ty	PackType	Brand	Pcs	Gr	Gross	Net	Contr
1	20000020	20/09/20	200	20/09/20	1000 Tavolo		I	IT	90					33,33	27,78	0,00
									<b>Totals</b>	90						

Damaged Pallet <input type="checkbox"/>	Palletizing <input type="text" value="OK"/>	Penetrometer <input type="text" value="0"/>	Refractometer <input type="text" value="0"/>	Weight By Box <input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Crushed Boxes <input type="checkbox"/>		Kg/Cm2	*Brix		

Open Appearance	Colouration %	Firmness %	Ripe Level %	Hydration Level %	Quality Defects	Not Found	Light	Medium	Heavy
Good	0	Hard 0	Unripe 0	Good 0	STEM	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acceptable	0	Sensitive 0	Intermed 0	Moderate 0	REMARK	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Moderate	0	Soft 0	Overripe 0	Poor 0	NATURAL SKIN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Poor					DAMAGES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Very Bad					MECHANICAL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					DAMAGES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					DECAY	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Internal Quality %	Sizing	Shape	Storage Advice %	Quality Score %
Good 50	Normal	Normal	Normal Storage 0	Total Loss 0
Normal 40	Normal/Irregular	Normal/Irregular	Dangerous to Store 0	Very Bad 0
Poor 10	Irregular	Irregular	Not Suitable for Store 0	Poor 0
				Moderate 0
				Good 0
				Very Good 0

**QUALITY REPORT**


Alessandro Bertoli

[www.alexbertoli.it](http://www.alexbertoli.it)