

Creare un Documento PDF impostando Acrobat

La procedura descritta di seguito è utile sia per coloro che utilizzano Latex sia per coloro che utilizzano Word. Per eseguirla è necessario possedere Acrobat Professional.

Nel pannello di stampa andare in **Proprietà**.

tampante	
Adobe PDF	Proprietà
tato: Pronta	Commenti e moduli:
ipo: Adobe PDF Converter	Documento e marcature 🔹
tervallo	Anteprima: Composito
Tutte	K──── <mark>209,97</mark> ─────≯
) Vista corrente	↑ []
🖻 Pagina corrente	
Pagine 1-652	
ottoinsieme: Tutte le pagine nell'intervallo 🔻 🔲 Invert	
estione pagine	ámeneg la Gasy ar Déa Gasy ámere
Copie: 1 🗧 🛛 Fascicola	297,03
idimensionamento pagina: Riduci all'area di stampa	Nama Sabad, Da, ia, accadente ana
Ruota automaticamente e centra	
Sceoli alimentazione secondo dimensioni pagina PDF	
Usa formato carta personalizzato se necessario	
Stampa su file	Unità: mm Zoom: 100%
	D
Stampa colore come nero	1/652

Nelle **Proprietà** di Acrobat impostare sia le **Impostazioni predefinite** sia le **dimensioni pagina**.

Andare in Impostazioni predefinite

Stampante				
Nome:	Adobe PDF	▼	Proprietà	
Stato:	Pronta	Com	menti e moduli:	
Tipo:	💀 Proprietà - Adobe PDF Docu	mento	State of the state	
intervall				
Tutt	Layout Carta/Qualità 🖾 Impo			
O Vista	Impostazioni conversione Adobe	r Ur	DE adatti par visua	lianana a
Pagi	stampare documenti azieno	dali in modo affidabile. I documen	ti PDF creati posso	no essere
() Pagi	aperti con Acrobat e Adob	e Reader 6.0 e versioni successiv	ve.	
Sottoin				
	Impostazioni predefinite:	Standard	•][Modifica
Sestion	Protezione Adobe PDF:	Nessuna	•	Modifica
Copie:	Cartella di outout di Adobe PDE	Richiedi nome file Adobe PDE		Cf It-
Ridimer	carcela ar output ar nuobe i br		(Stoglia
	Dim. pagina Adobe PDF:	16x23		Aggiungi
KUO	Visualizza risultati Adobe P	DF		
Sce	Aggiungi informazioni sul d	ocumento		
	Utilizza esclusivamente for	nt di sistema, non utilizzare font de	el documento	
	Elimina i file registro per i pr	rocessi completati		
Stamp	Dishiadi di sastituisa il fila D	DE existente		
Stamp		Dresisiente		
			OK	Annulla
			UK	Annulla

Il Pannello delle impostazioni ha più voci.

In Generali impostare come in figura.

La risoluzione da impostare è quella del documento concordato in sede di preventivo; di norma 300 DPI sono comunque sufficienti. Il formato può variare, più comunemente è 16x23, 17x24, A4.

Standard Generali Immagini	Descrizione
Colore Avanzate	Utilizzare queste impostazioni per creare documenti Adobe PDF adatti per visualizzare e stampare documenti aziendali in modo affidabile. I documenti PDF creati possono essere aperti con Acrobat e Adobe Reader 6.0 e versioni successive.
34 	Opzioni file
	Compatibilità: Acrobat 4.0 (PDF 1.3)
	Compressione livello oggetto: Solo tag
	Rilegatura: Sinistra 🗸
	Risoluzione: 300 punti per pollice
	Tutte le pagine
	Pagine da: A:
	Incorpora Miniature
	Ottimizza per visualizzazione Web veloce
	Dimensioni pagina predefinite
	Larghezza: 170,0 Unità di misura: millimetri 👻
Mostra tutte le impostazioni	Altezza: 240,0

Il Pannello delle immagini richiede attenzione.

Se il documento da voi creato contiene immagini corrette per quanto riguarda sia il formato sia la risoluzione di stampa, disattivare tutto, altrimenti creare un downsampling delle immagini con Acrobat. Questa operazione va fatta con cautela e può dare problemi con le immagini al tratto di grandi dimensioni.

Standard Generali	Immagini a colori	1	200	abust a sea allian
Immagini	Downsampling: Disattiva	•	300	pixel per pollice
Colore	Compressione: Automati	ca (JPEG) 🔹		
🚞 Standard	Qu <mark>a</mark> lità immagine: Massima	•		
	Immagini a scala di grigi			
	Downsampling: Disattiva	•	300	pixel per pollice
	Compressione: Automati	ca (JPEG) 🔹		
	Qualità immagine: Massima	•		
	Immagini monocromatiche			
	Downsampling: Disattiva	•	1200	pixel per pollice
	Compressione: CCITT G	ruppo 4 🔻		
	di grigio:	a 🔹 🔻		
Mostra tutto la impostazio	Policy di protezione			
	Salva con nome	OK A	nnulla	?

Nel caso sia necessario ridimensionare le immagini si possono impostare i valori classici di 300 DPI per le immagini in scala di grigio e a colori. In ogni caso è possibile chiedere al reparto di prestampa maggiori informazioni.

Standard	Immagini a colori
	Downsampling: Downsampling bicubico a 🔹 300 🚔 pixel per p
Font	per immagini oltre: 450 🚔 pixel per p
Colore	Compressione: Automatica (JPEG)
📄 Standard	Qualità immagine: Massima 🔻
	Immagini a scala di grigi
	Downsampling: Downsampling bicubico a 🔹 300 🚔 pixel per p
	per immagini oltre: 450 🚔 pixel per p
	Compressione: Automatica (JPEG)
	Qualità immagine: Massima
	Immagini monocromatiche
	Downsampling: Disattivato I200 pixel per p
	Compressione: CCITT Gruppo 4
	Arrotonda con toni di grigio: Disattivata
Mostra tutte le impostazio	Policy di protezione

I fonts sono di massima importanza nei PDF e vanno <u>SEMPRE</u> inclusi tutti. <u>Non sono ammessi PDF senza i font inclusi.</u>

Standard Generali Immagini Font Colore Avanzate Standard	 Incorpora tutti i font Incorpora font OpenType Crea un sottoinsieme di font incorpora utilizzati è inferiore a: Verranno incorporati solo i font co Se l'incorporazione non riesce: Avvisa 	ati quando la percentuale di caratteri 1 n i bit di autorizzazione appropriati a e continua
	Sorgente font:	Incorpora sempre:
	C:\Windows\Fonts\	A
	T AgencyFB-Bold T AgencyFB-Reg T Aharoni-Bold T Algerian T Andalus T AngsanaNew T AngsanaNew-Bold T AngsanaUPC T AngsanaUPC-Bold T AngsanaUPC-Bold T AngsanaUPC-Italic T Arabic Typesetting T Arial-Black	ggiungi> Non incorporare: Image:
-		Acciunci nome Bimuovi

Acrobat, così come altri programmi, nelle impostazioni base, esclude alcuni fonts perché considerati di sistema come l'Arial, il Times New Roman, il Symbol, etc., come è visibile nella figura in basso.

Per evitare che alcuni fonts non vengano incorporati selezionare tutti i fonts della casella "Non incorporare" e premere "Rimuovi". Fare attenzione a spuntare "Incorpora tutti i fonts".

Standard Generali Immagini Font Colore Avanzate Standard	 Incorpora tutti i font Incorpora font OpenType Crea un sottoinsieme di font incorp utilizzati è inferiore a: Verranno incorporati solo i font 	porati quando la percentuale di caratteri 1
	Incorporazione Sorgente font:	Incorpora sempre:
	C:\Windows\Fonts\]
	T AgencyFB-Bold T AgencyFB-Reg T Aharoni-Bold T Algerian T Andalus T Angsana New T Angsana New-Bold T Angsana UPC T Angsana UPC-Bold T Angsana UPC-Italic T Arabic Typesetting T Arial-Black	Aggiungi -> Non incorporare:
Mostra tutte le impostazioni		Aggiungi nome) Rimuovi

Molti programmi di editing non professionali come Microsoft Word non gestiscono le informazioni sul colore in metodo CMYK e come conseguenza generano il testo in nero RGB o comunque in "nero ricco", ovvero nero composto dalla somma i tutti i colori. In entrambi i casi il documento non è stampabile.

Per evitare il problema, impostare come in figura.

Standard	Impostazioni colore Adobe	
Generali	File impostazioni: Nessuno	-
Font Colore Avanzate Standard	Criteri per la gestione colore	
	Converti tutti i colori in CMYK	
	Intento di rendering del documento: Colorimetria assoluta	
	Spazi di lavoro	
	Grigio: Gray Gamma 2.2	5
	RGB: sRGB IEC61966-2.1	33
	CMYK: Coated FOGRA27 (ISO 12647-2:2004)	57
	Mantieni valori CMYK per gli spazi colore CMYK calibrati	
	Dati dipendenti dal dispositivo	
	Mantieni rimozione sottocolore e generazione del nero	
	Quando vengono individuate le funzioni di trasferimento: Applica	•]
	Mantieni informazioni mezzetinte	

Questo pannello può essere lasciato come si presenta in Default.

📑 Standard	Opzioni
📄 Generali	Consenti al file PostScript di prevalere sulle impostazioni di Adobe PDF
Immagini	Consenti PostScript XObjects
Colore	Converti le sfumature in ombreggiature morbide
Avanzate	Converti linee smussate in curve
📃 Standard	Mantieni semantica di copypage Level 2
	📝 Mantieni controlli sovrastampa
	📝 Il valore predefinito di sovrastampa è diverso da zero
	☑ Salva impostazioni Adobe PDF nel file PDF
	✓ Salva immagini JPEG originali nel PDF, se possibile
	Salva Portable Job Ticket nel file PDF
	Usa Prologue.ps e Epilogue.ps
	Convenzioni strutturazione documenti (DSC)
	Registra avvertimenti DSC
	Mantieni informazioni EFS da DSC
	Manueni commercio da DSC

Questo pannello può essere lasciato come si presenta in Default.

Standard	Conformità e reporting degli standard	
Generali	Standard per conformità: Nessuna	•
Font	Se non compatibile: Continua	-
Avanzate	Verifica conformità minima con PDF/A	
Standard	Valori predefiniti se nessun valore è specificato nel documento	
		_
	Nome profilo intento di output: Nessuno	
	Condizione di output:	0
Mostra tutte le impostazion	ni	
Mostra tutte le impostazion	ni	
Mostra tutte le impostazion	ni	

Salvare le nuove impostazioni con "Salva con Nome" e poi "OK".



Ritornare nella pagina iniziale e modificare le dimensioni di pagina.

ite			
Adobe PDF	-	Proprietà	
Pronta		Commenti e moduli:	
Proprietà - Adobe PDF Docu	mento		
Layout Carta/Qualità 🖄 Impo	ostazioni Adobe PDF		
Impostazioni conversione Adobe	PDF		
Utilizzare queste impostazio	oni per creare documenti A	dobe PDF adatti per visu	ializzare e
aperti con Acrobat e Adobe	tali in modo affidabile. I doo e Reader 6.0 e versioni suo	cumenti PDF creati posso ccessive.	ono essere
Impostazioni predefinite:	CentroStampa	•	Modifica
Protezione Adobe PDF:	Nessuna	•	Modifica
Cartella di output di Adobe PDF	Richiedi nome file Adobe	PDF 👻	Sfoglia
Dim. pagina Adobe PDF:	16x23	-	Aggiungi
Visualizza risultati Adobe P	DF		94 - 94 - 94 - 94 - 94 - 94 - 94 - 94 -
📝 Aggiungi informazioni sul de	ocumento		
Utilizza esclusivamente fon	t di sistema, non utilizzare i	font del documento	
Firmina i file registro per i pr	ocessi completati		
	occasi compictati		
Richiedi di sostituire il file P	DF esistente		
1			-
		OK	Annulla

Inserire i valori delle dimensioni del PDF da generare, ad es. 16x23, 17x24, 21x29,7, etc.

Attenzione: se il vostro file iniziale è un A4 e lo portate ad un formato di stampa minore, avrete tutto il documento, corpo del testo compreso, più piccolo. È opportuno quindi progettare a monte il documento nel formato di stampa effettivo.

Stampa				<u> </u>				
Stampant	te							
Nome:	Adobe PDF	-	Proprietà					
Stato:	Pronta		Commenti e moduli:					
Tipo:	Proprietà - Adobe PDF Docu	mento	Dearer's a second	23				
Intervall	Layout Carta/Qualità 🖄 Impo	stazioni Adobe PDF						
🔿 Vista	Impostazioni conversione Adobe	PDF						
🔘 Pagi	Pagi Utilizzare queste impostazioni per creare documenti Adobe PDF adatti per visualizzare e							
🔘 Pagi	aperti con Acrobat e Adobe	e Reader 6.0 e versioni su	cumenti PDF creati possor ccessive.	no essere				
Sottoins								
	Impostazioni predefinite:	Centro Stampa	•	Modifica				
Gestione	Protezione Adobe PDF:	Nessuna	•	Modifica				
Ridimen	Cartella di output di Adobe PDF	Richiedi nome file Adobe	PDF 💌	Sfoglia				
	Dim. pagina Adobe PDF:	16x23	•][Aggiungi				
V Ruo	Aggiungi dimensioni fogl	lio personalizzate						
	Denominazioni foglio: 16	23	•					
Stamp	Formato carta	Unità						
Stamo	Larghezza 16	0.0 O P	ollice					
- Junip	Altezza 2	30.0	illimetro					
Suggerim		© P	unto	Annulla				
	Aggiungi/Modifica	Annula	Elimina					



Creare un Documento PDF da Microsoft Word

Questa procedura è molto più semplice rispetto a quella di Acrobat, che consigliamo comunque di seguire.

Dal pannello "Pubblica" andare in Opzioni.



Impostare le opzioni come in figura.





Verificare un Documento PDF

Generato il PDF, è possibile verificare se questo possiede i requisiti minimi per poter essere portato in tipografia.

Per verificare l'inclusione dei fonts, basta selezionare in "File"/"Proprietà" di Acrobat e "Font".

	Proprietà documento					
Descrizione	Protezione	Font	Vista iniziale	Personalizz.	Avanzate	
Font utilizzati in questo	documento					
TrialMT						
Tipo: TrueType						
Codifica: Ansi						
Font corrente: ArialMT						
Tipo font corrente: TrueType						
🔻 📭 Garamond (Sottoinsieme incorporato)						
Tipo: TrueTyp	be					
Codifica: Ansi						
▼ 🙀 Garamond-Bold (Sottoinsieme incorporato)						
Tipo: TrueTyp	be					
Codifica: Ans	i					
👿 ┰ TimesNewRoman	n					
Tipo: TrueType						
Codifica: Ansi						
Font corrente: TimesNewRomanPSMT						
Tipo font corrente: TrueType						
TimesNewRoman,Bold						
Tipo: TrueType						
Codifica: Ansi						
Font corrente	: TimesNewRo	manPS-B	BoldMT			
Tipo font con	rente: TrueTyp	e			1	
= TimechlowBomp	DC BoldMT					
?				0	Annulla OK	

Nell'esempio si vede che le famiglie del Garamond sono incorporate come sottoinsieme mentre le famiglie dell'Arial e del Times non hanno indicazioni accanto, quindi non sono incorporati. Questo file non verrebbe accettato. Per verificare che i testi siano solo in nero, e non in nero composito, aprire l'Anteprima output di Acrobat seguendo il percorso in figura.

Avanzate Plug-in Finestra ?	
Eirma e certificazione	
Protezione	
Gestisci identità affidabili	
Estendi funzioni in Adobe Reader	260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 4
Produzione di stampe	Acrobat Distiller
Redazione	🔲 Anteprima output
Elaborazione documento	📆 Verifica preliminare
Ottimizzatore PDF.	Predefiniti di trapping
Verifica preliminare 企業X	Gestione inchiostri
	🛃 Aggiungi indicatori di stampa
	👍 Ritaglia pagine
2	📝 Correggi linee sottili
Sfice A	📩 Anteprima conversione
ta	🔂 Ottimizzatore PDF
	🦸 Definizioni processi JDF
-	Naccondi harra dagli strumanti Draduziona di stampa

Vi apparirà il pannello sottostante. Togliere la spunta al nero e scorrere il documento. Se NON si vede più il testo, allora il colore dei testi è stato generato correttamente.

Ovviamente questa procedura non si applica per i testi colorati per i quali, comunque, è previsto un diverso tipo di stampa.

O O O Anteprima output	O O O Anteprima output			
Profilo simulazione: Uncoated FOGRA29 (ISO 12647-2:2004)	Profilo simulazione: Uncoated FOGRA29 (ISO 12647-2:2004)			
🗌 Simula inchiostro nero 📄 Simula colore carta	Simula inchiostro hero			
Gestione inchiostri 🛛 🗹 Simula sovrastampa	Cestione inchiostri 🗹 Simula sovrastampa			
Mostra: Tutti Avviso opacità: 100 %	Mostra: Tutti Avviso opacità: 100 %			
Anteprima: Separazioni	Anteprima: Separazioni			
Avvisi colore	Avvisi colore			
Inspector oggetto	Inspector oggetto			
Separazioni	Separazioni			
Nome	Nome			
Lastre quadricromia	Lastre quadricromia			
Ciano 0%	Ciano 0%			
Magenta 0%	Magenta 0%			
Giallo 0%	Giallo 0%			
Nero 0%	Nero 0%			
Copertura area totale 0%	Copertura area totale 0%			
Dimensioni campione: 3 x 3 medio	Dimensioni campione: 3 x 3 medio			
Copertura area totale 280 💌 %	Copertura area totale			
Imposta colore sfondo pagina	E Imposta colore sfondo pagina			
Spazio colore fusione trasparenza: Nessuno/a	Spazio colore fusione trasparenza: Nessuno/a			
//×				