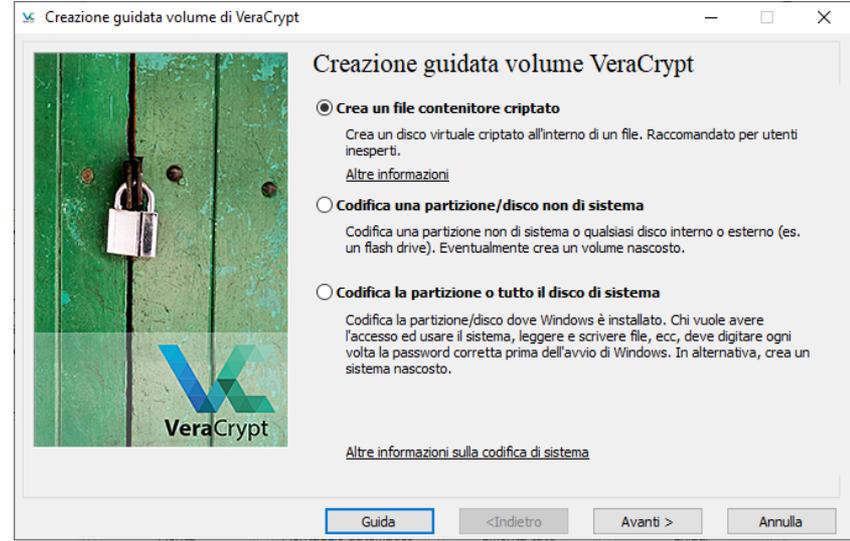
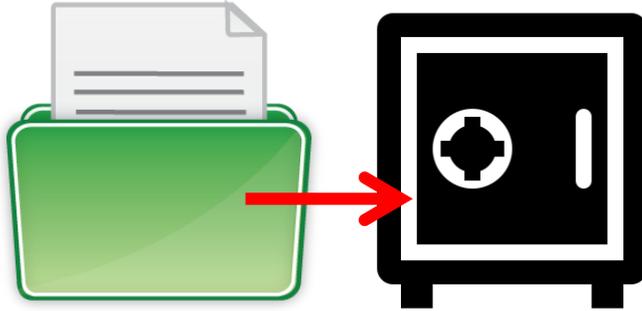


# VeraCrypt



# VeraCrypt

**QUESTO VIDEO NON È SPONSORIZZATO**

**Disclaimer**

**Declino ogni responsabilità per la possibile perdita di dati derivante dal non corretto utilizzo dell'applicazione.**

Sotto nella descrizione del video trovate il link per scaricare il file pdf di questa presentazione.

I marchi di terzi citati appartengono ai rispettivi legittimi proprietari.

# Portale Sanità Digitale

The screenshot shows the 'Portale Sanità Digitale' website. On the left is a vertical navigation menu with buttons for: Home Page, TeleAssistenza, AFT, GID, SPID, Vaccinazioni, e-Covid SINFONIA, Sanità, GDPR, GDPR FREE, Software (highlighted), Guide, Quaderno S.D., and Policy GDPR Cookie. The main content area is titled 'Software' and has sub-tabs for 'Link Software', 'LINUX', 'Videoconferenza', and 'Guide windows 10'. The 'LINUX' tab is active, displaying a 'Software' section with the following text:

**Software**

- I programmi consigliati sono gratis per un uso non commerciale.
- Alcuni di questi programmi (anche le versioni commerciali) per la loro corretta configurazione richiedono conoscenze informatiche medio/alte.

Invio File di grosse dimensioni, fino a 2 GB  
<https://www.wetransfer.com/>

I 10 migliori software gratuiti per il MMG e PLS

**CHOCOLATEY**  
Automazione installazione software per Windows.  
Ricerca pacchetti software  
Guida PDF - Video tutorial

Criptazione

VeraCrypt

Guida wikipedia

[Casa](#)[Codice sorgente](#)[Download](#)[Documentazione](#)[Donare](#)[Forum](#)

VeraCrypt è un software di crittografia del disco open source gratuito per Windows, Mac OSX e Linux. Offerto da **IDRIX** ( <https://www.idrix.fr> ) e basato su TrueCrypt 7.1a.

Caratteristiche principali di VeraCrypt:

- Crea un **disco virtuale crittografato** all'interno di un file e lo monta come un disco reale.
- Crittografa **un'intera partizione o un dispositivo di archiviazione** come un'unità flash USB o un disco rigido.
- Crittografa una **partizione o un'unità in cui è installato Windows** ( [autenticazione pre-avvio](#) ).
- La crittografia è **automatica, in tempo reale (al volo) e trasparente** .
- [La parallelizzazione](#) e il [pipelining](#) consentono di leggere e scrivere i dati velocemente come se l'unità non fosse crittografata.
- La crittografia può essere [accelerata dall'hardware](#) sui processori moderni.
- Fornisce [una negabilità plausibile](#) , nel caso in cui un avversario ti costringa a rivelare la password: [volume nascosto](#) (steganografia) e [sistema operativo nascosto](#) .
- Maggiori informazioni sulle funzionalità di VeraCrypt possono essere trovate nella [documentazione](#)



[Home](#) [Source Code](#) [Downloads](#) [Documentation](#) [Donate](#) [Forums](#)

Note to publishers: If you intend to host our files on your server, please instead consider linking to this page. It will help us prevent spreading of obsolete versions, which we believe is critical when security software is concerned. Thank you.

[Supported versions of operating systems](#)

PGP Public Key: [https://www.idrix.fr/VeraCrypt/VeraCrypt\\_PGP\\_public\\_key.asc](https://www.idrix.fr/VeraCrypt/VeraCrypt_PGP_public_key.asc) (ID=0x680D16DE, Fingerprint=5069A233D55A0EEB174A5FC3821ACD02680D16DE)

## Latest Stable Release

**For macOS 10.7 and later: 1.24-Update8 (Saturday November 28, 2020)**

**For the other operating systems: 1.24-Update7 (Friday August 7, 2020)**



*Windows:*

- Installer for Windows 8 and later: [VeraCrypt Setup 1.24-Update7.exe](#) (34.5 MB) ([PGP Signature](#))
- Portable version for Windows 8 and later: [VeraCrypt Portable 1.24-Update7.exe](#) (34.3 MB) ([PGP Signature](#))
- Installer for Windows XP, Vista and 7: [VeraCrypt Legacy Setup 1.24-Update7.exe](#) (34.5 MB) ([PGP Signature](#))
- Portable version for Windows XP, Vista and 7: [VeraCrypt Legacy Portable 1.24-Update7.exe](#) (34.3 MB) ([PGP Signature](#))
- Debugging Symbols: [VeraCrypt\\_1.24-Update7\\_Windows\\_Symbols.zip](#) (9.68 MB) ([PGP Signature](#))



## choco install veracrypt -y

The image shows a Windows PowerShell terminal window on the left and the Chocolatey GUI on the right. The PowerShell window displays the command `choco install veracrypt -y` and its output, including validation warnings and installation progress. A red arrow points to the command. The Chocolatey GUI shows a search for 'chocolatey' and a list of packages. A dialog box titled 'Assistente installazione di VeraCrypt' is open, showing the language selection screen with 'Italiano' selected. A red arrow points to the 'OK' button in the dialog box.

```
Amministratore: Windows PowerShell
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Tutti i diritti riservati.

Prova la nuova PowerShell multiplatforma https://aka.ms/pscore6

PS C:\WINDOWS\system32> choco install veracrypt -y
Chocolatey v0.10.15
2 Validations performed. 1 success(es), 1 warning(s), and 0 error(s).

Validation Warnings:
- A pending system reboot request has been detected, however, this is
  being ignored due to the current Chocolatey configuration. If you
  want to halt when this occurs, then either set the global feature
  using:
  choco feature enable -name=exitOnRebootDetected
  or pass the option --exit-when-reboot-detected.

Installing the following packages:
veracrypt
By installing you accept licenses for the packages.
Progress: Downloading autohotkey.portable 1.1.33.09... 100%
Progress: Downloading veracrypt 1.24.20200814... 100%

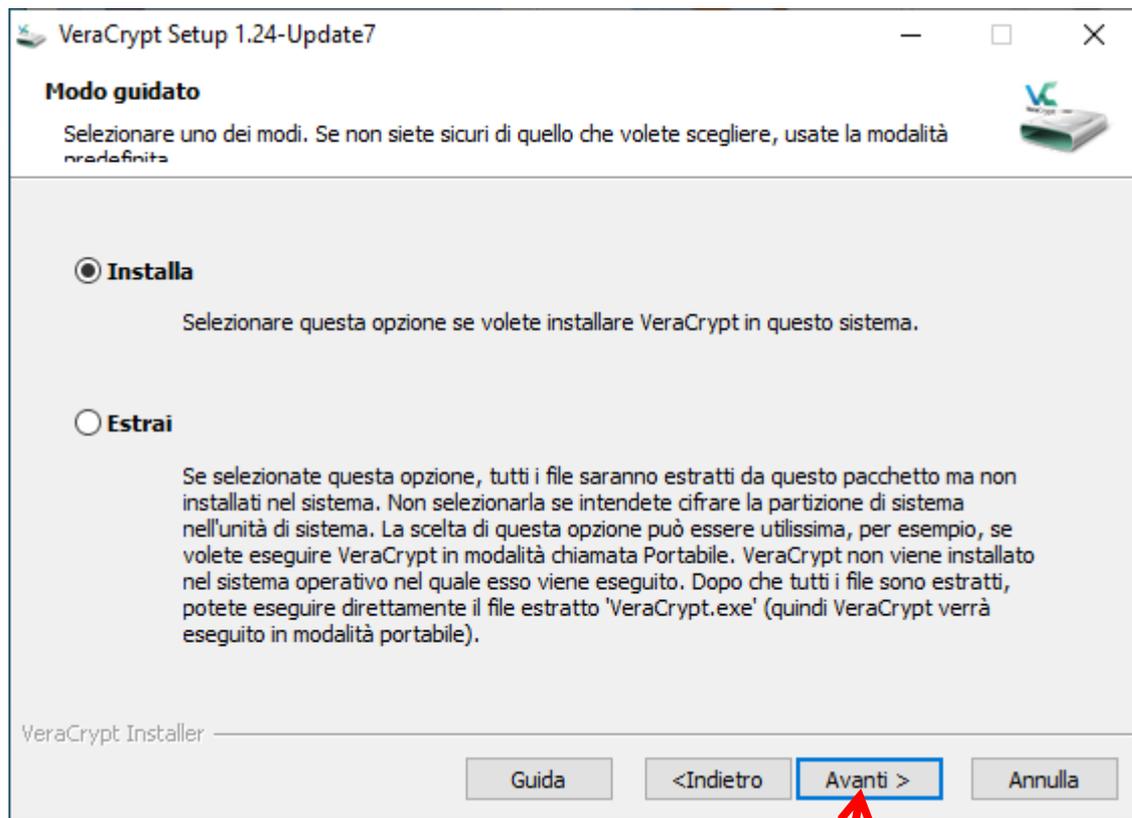
autohotkey.portable v1.1.33.09 [Approved]
autohotkey.portable package files install completed. Performing other installation steps.
Extracting C:\ProgramData\chocolatey\lib\autohotkey.portable\tools\AutoHotkey_1.1.33.09.zip to C:\ProgramData\chocolatey\lib\autohotkey.portable\tools...
C:\ProgramData\chocolatey\lib\autohotkey.portable\tools
Removing ANSI-32 version
ShimGen has successfully created a shim for AutoHotkey.exe
ShimGen has successfully created a shim for Ahk2Exe.exe
The install of autohotkey.portable was successful.
Software installed to "C:\ProgramData\chocolatey\lib\autohotkey.portable\tools"

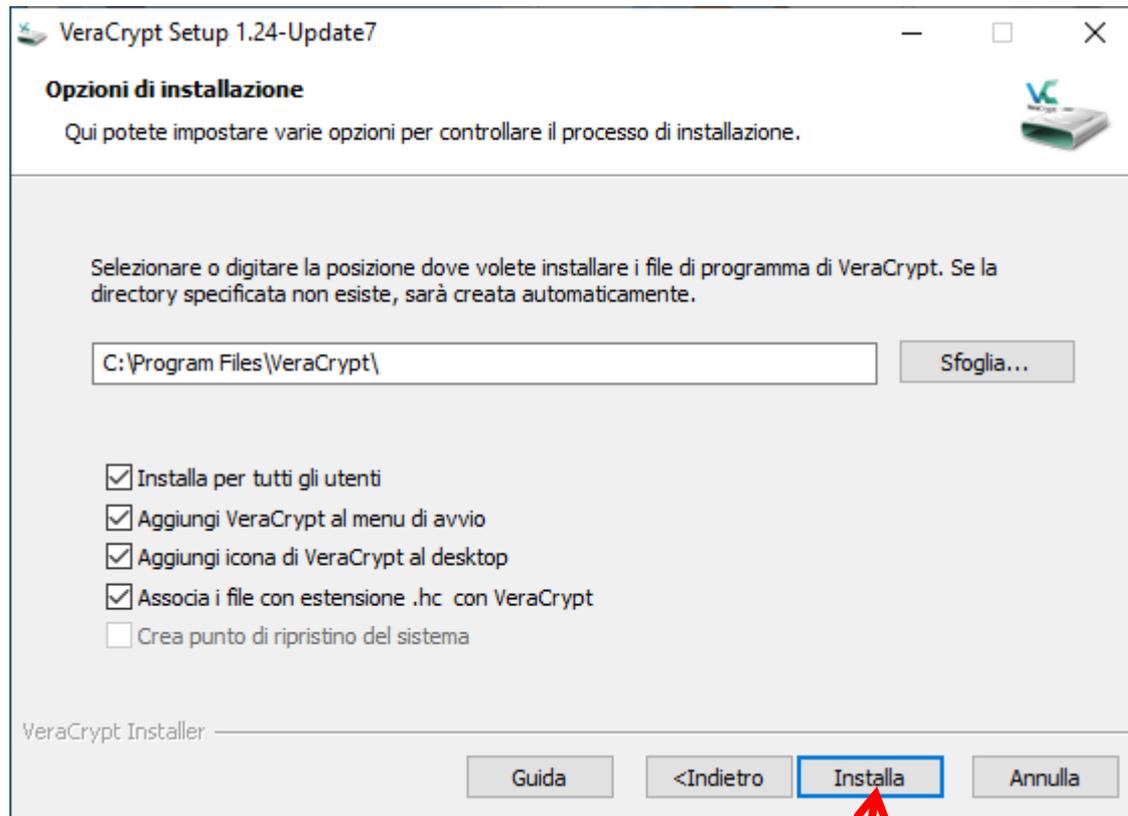
veracrypt v1.24.20200814 [Approved]
veracrypt package files install completed. Performing other installation steps.
Downloading veracrypt
From "https://launchpad.net/veracrypt/trunk/1.24-update7/download/VeraCrypt%20Setup%201.24-Update7.exe"
Progress: 100% - Completed download of C:\Users\Mercatura\AppData\Local\Temp\chocolatey\veracrypt\1.24.20200814\VeraCrypt
  & Setup 1.24-Update7.exe (34.52 MB).
Download of VeraCrypt Setup 1.24-Update7.exe (34.52 MB) completed.
Hashes match.
Installing veracrypt...
```

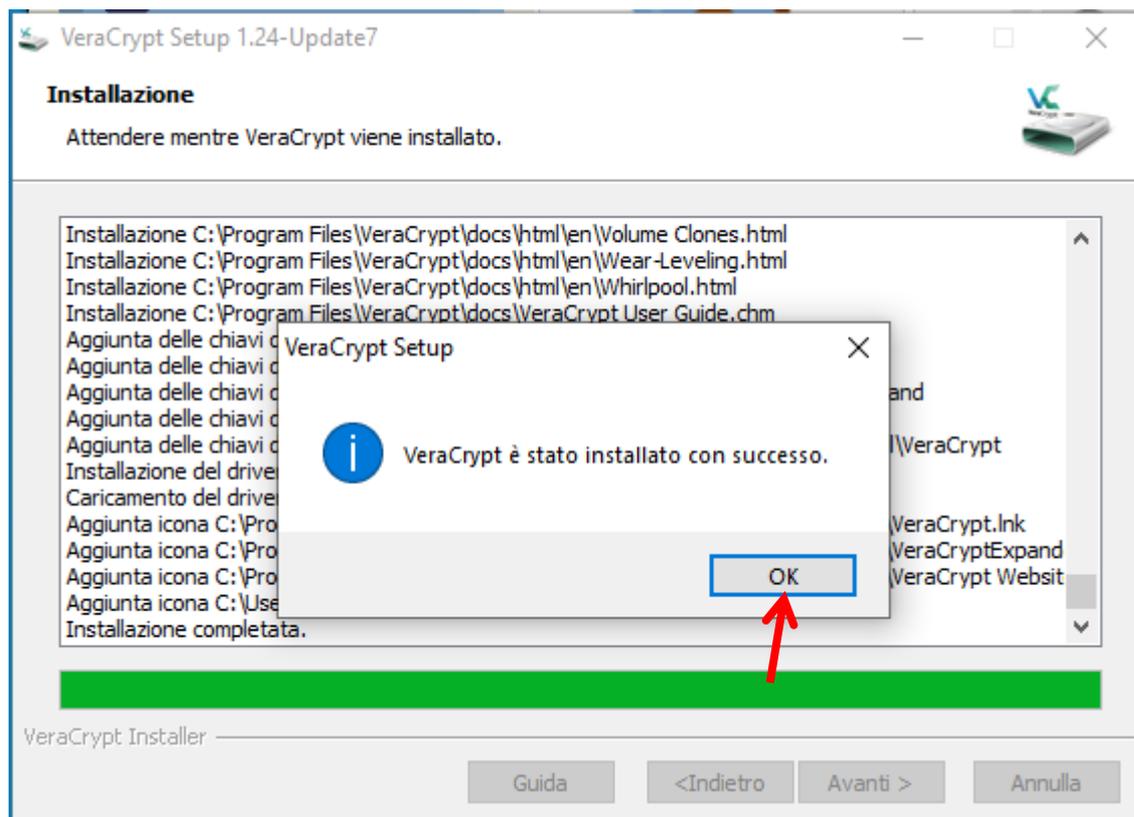
Chocolatey GUI search results:

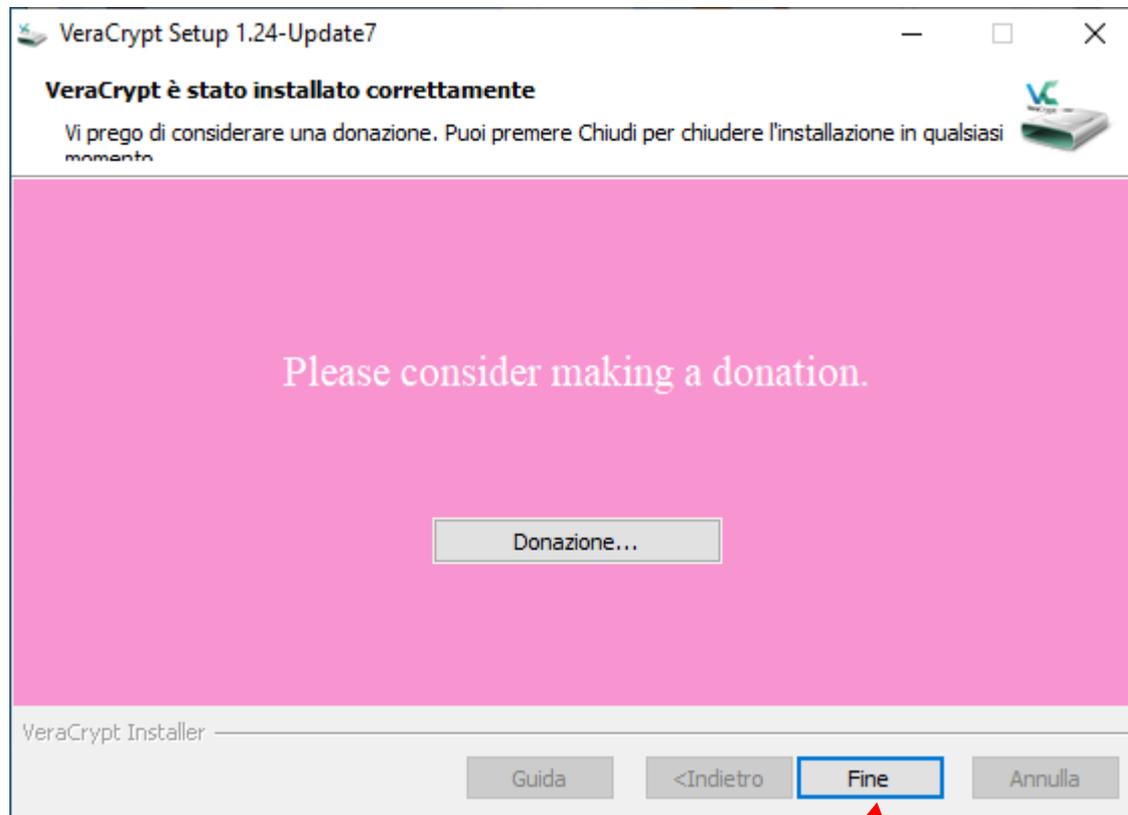
Package Name	Version
Chocolatey	0.10.15
Chocolatey Core Extensi...	1.3.5.1
Chocolatey GUI	0.18.1
Dot Net 4.5.2	4.5.2.20140902

Chocolatey GUI dialog box: "Assistente installazione di VeraCrypt" - "Seleziona la lingua da utilizzare per l'installazione:" - "Italiano" - "OK" button highlighted.

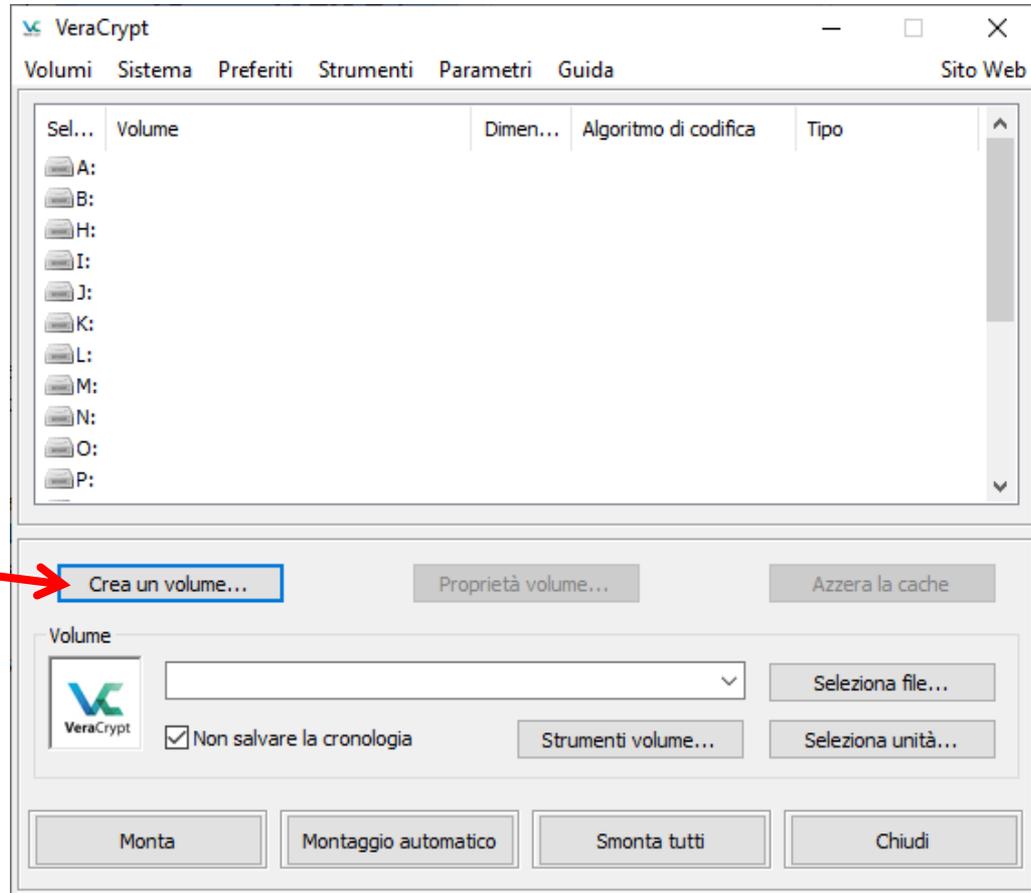




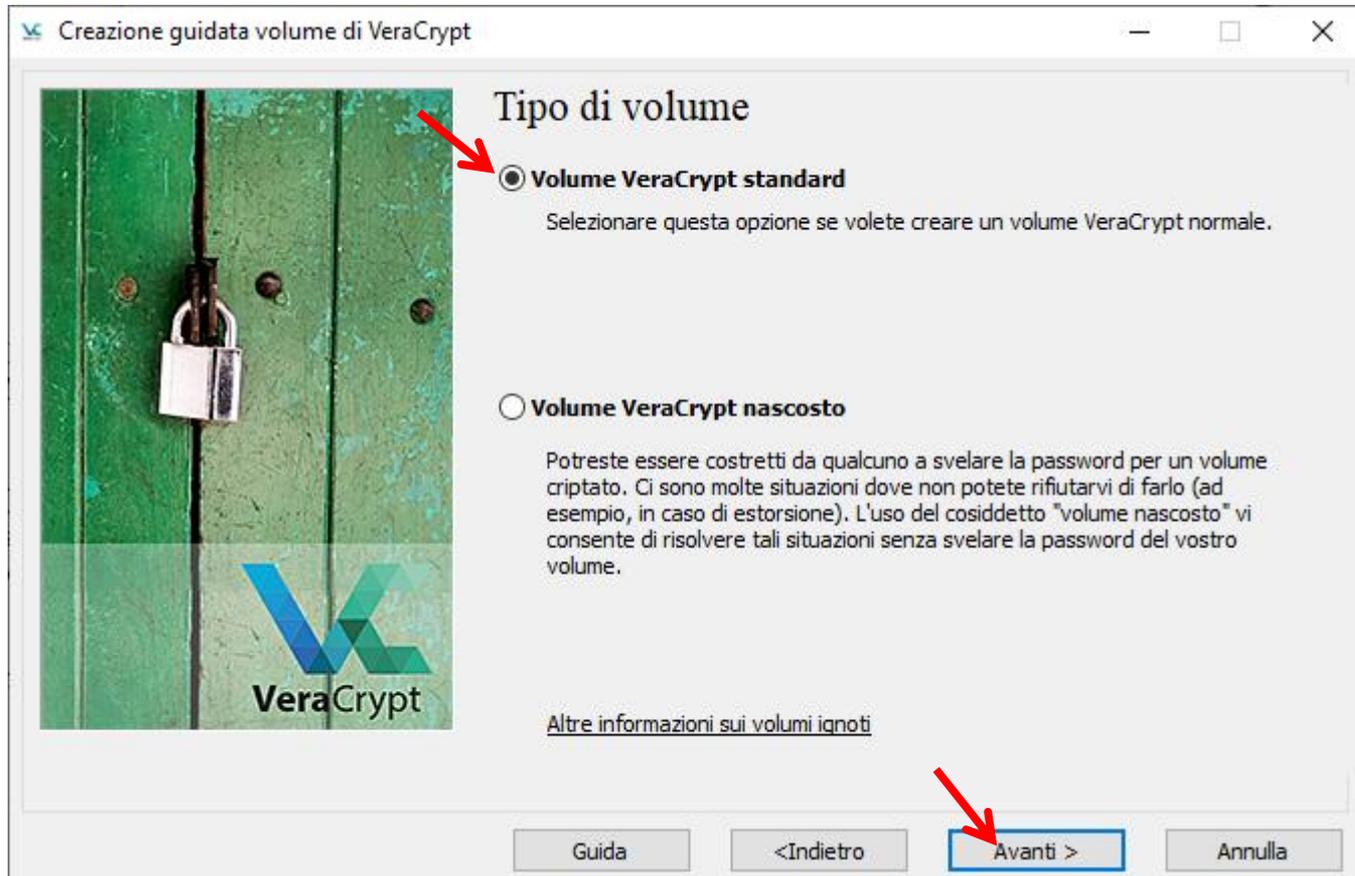


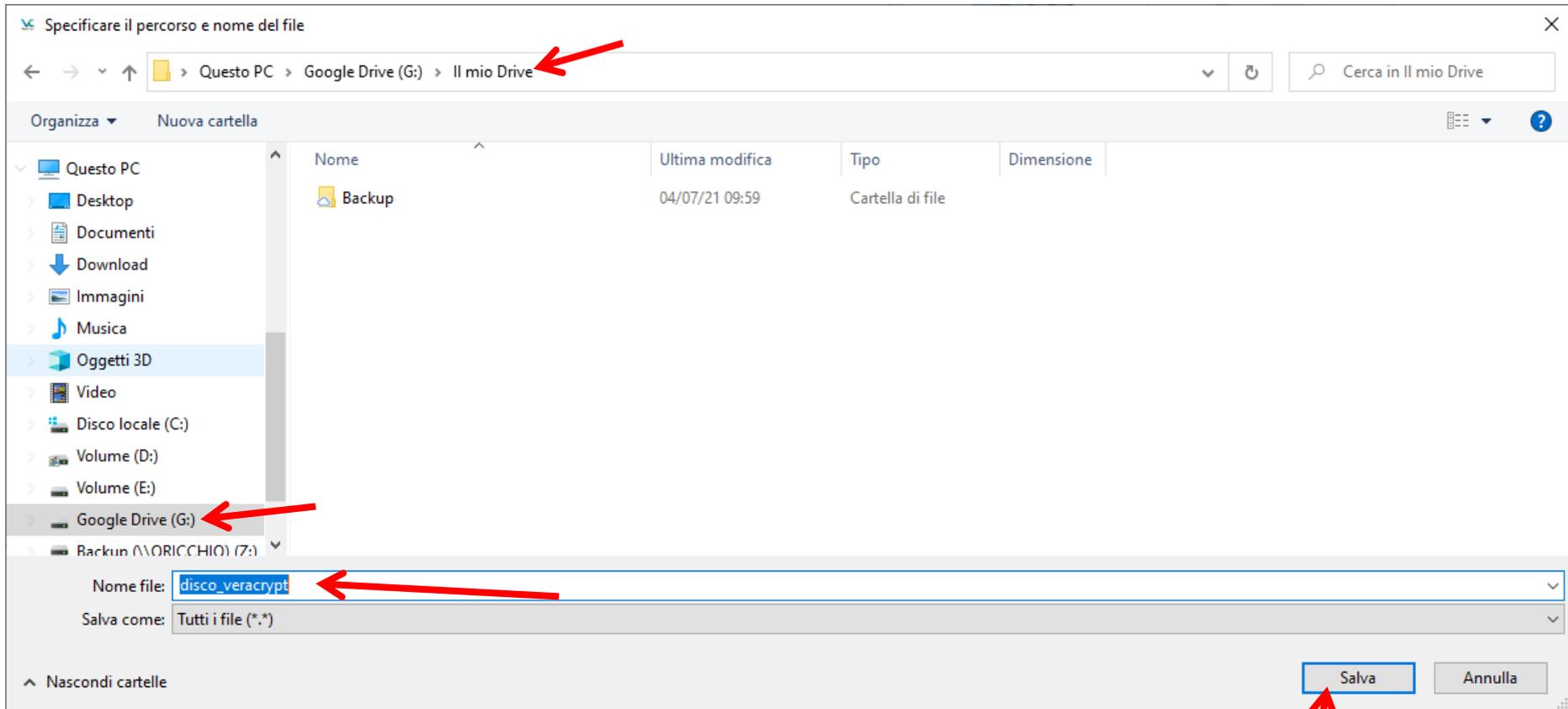


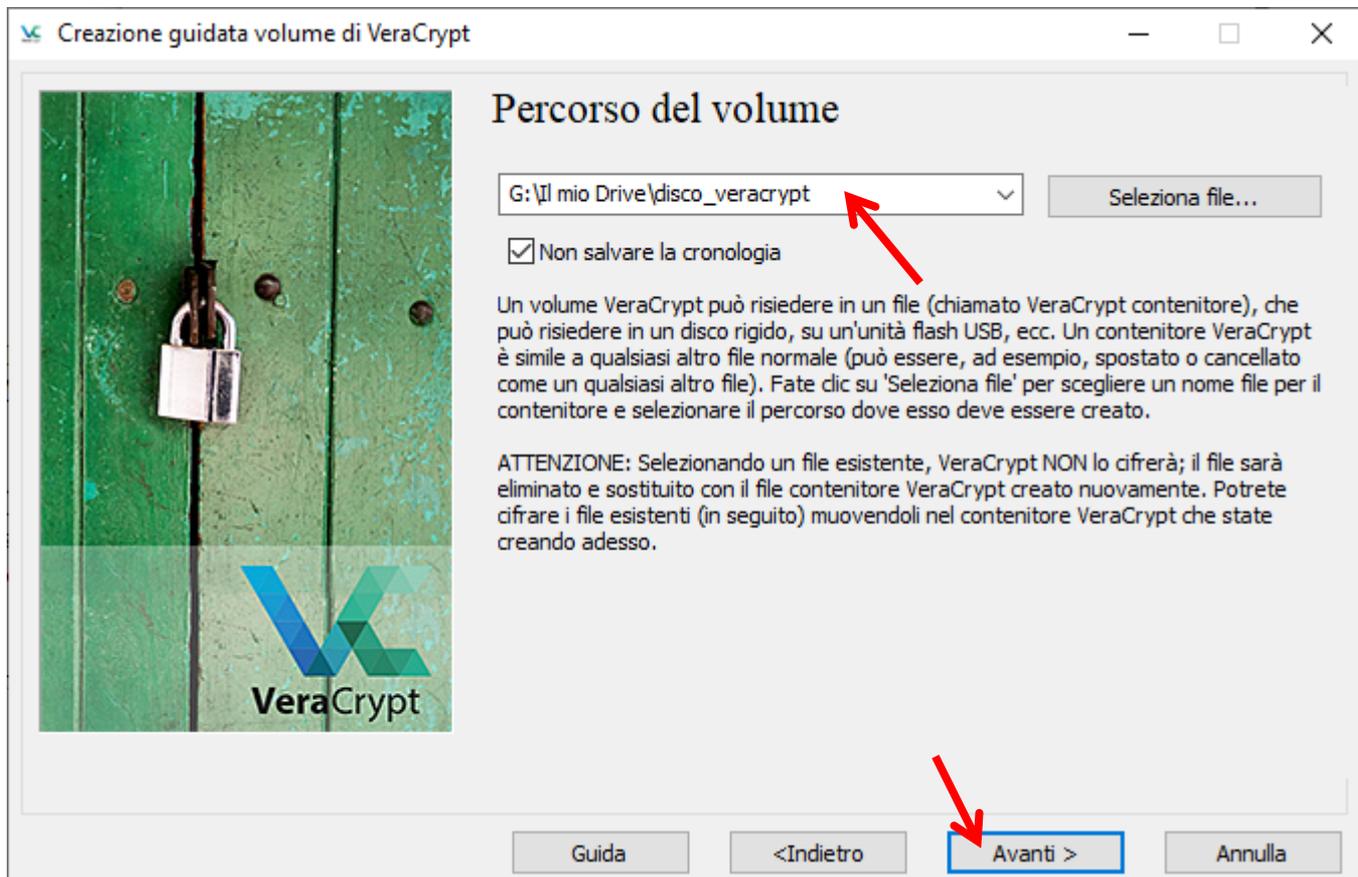
# VeraCrypt

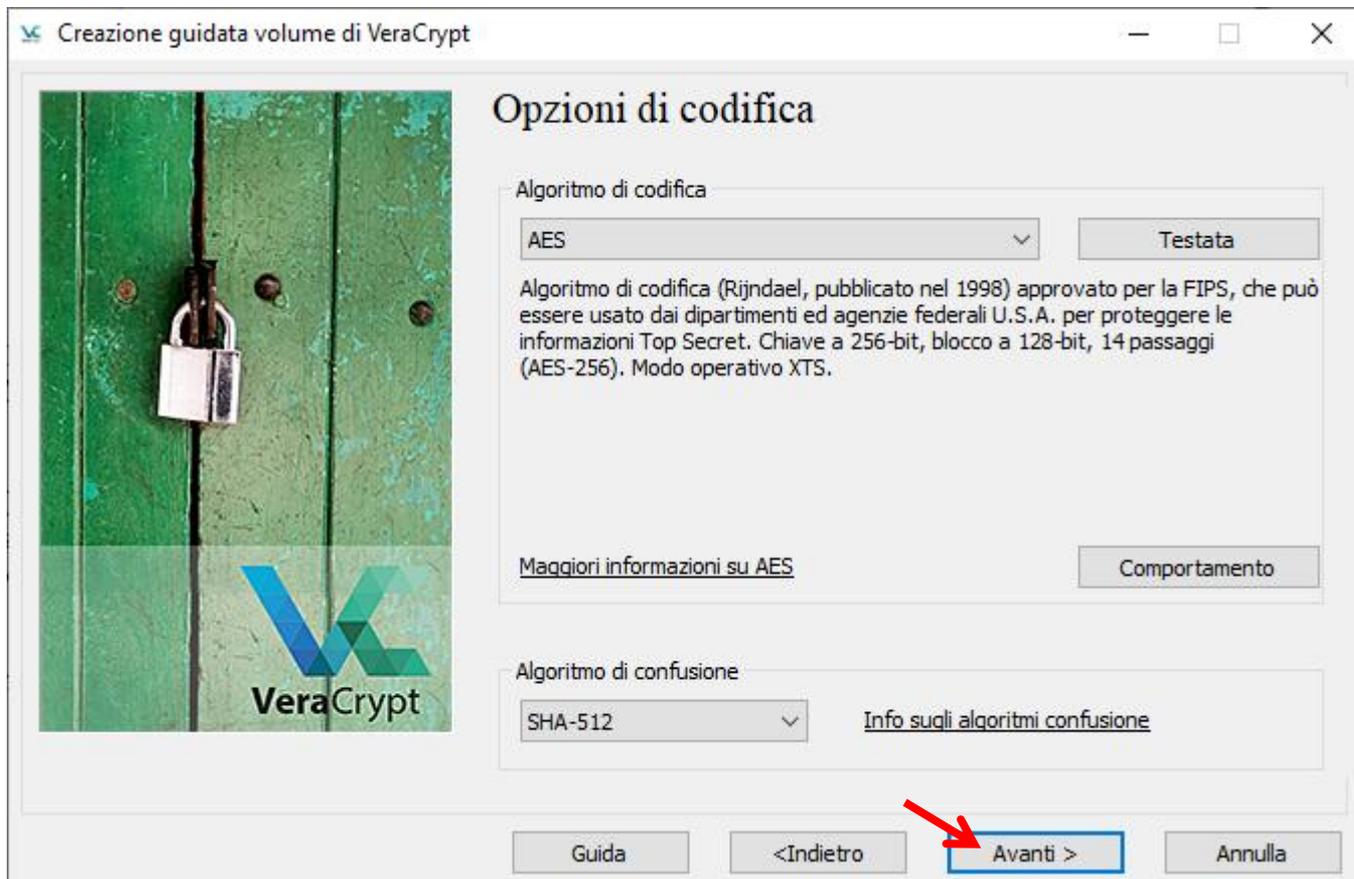


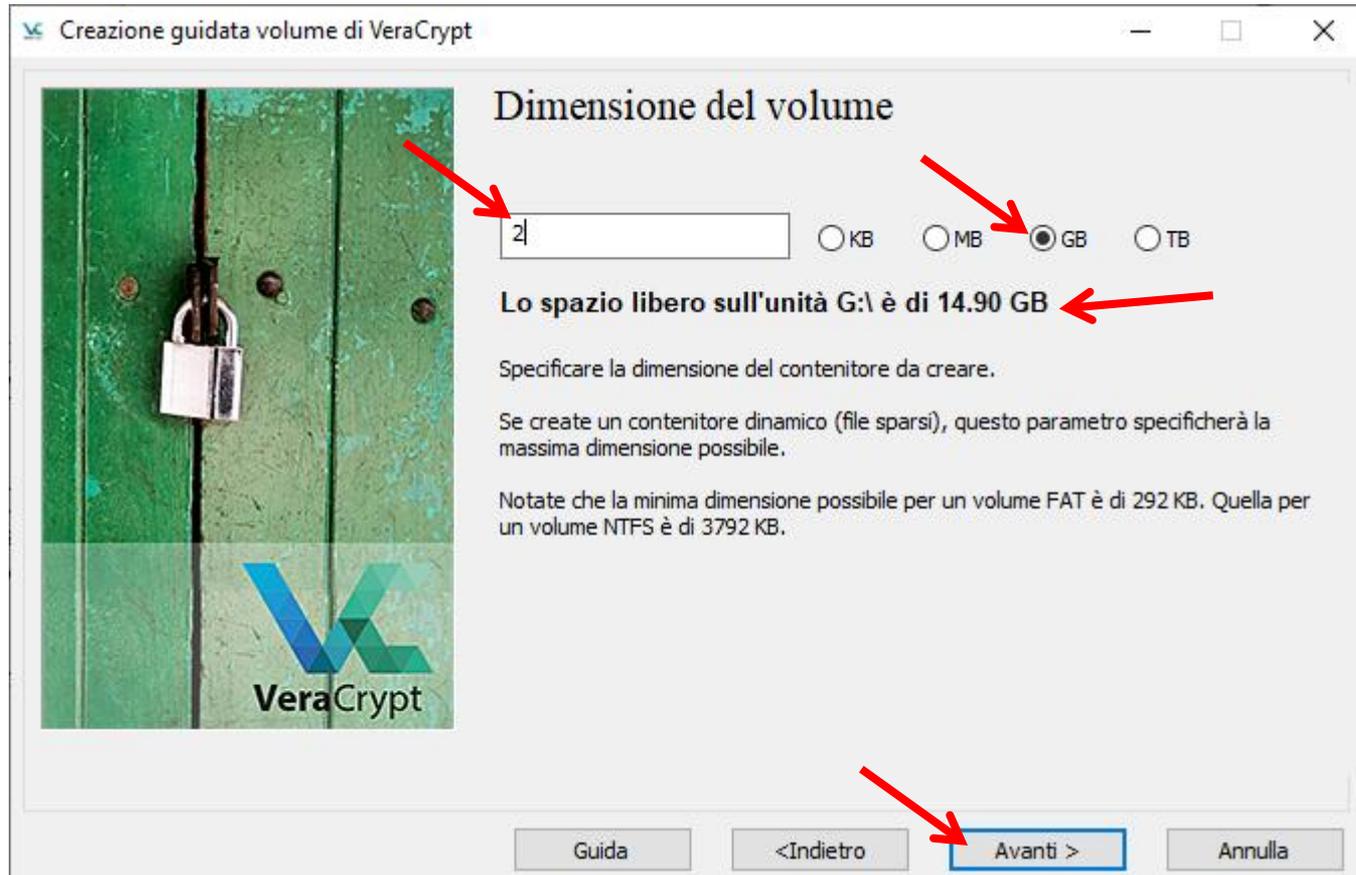












Creazione guidata volume di VeraCrypt

## Password del volume

Password:

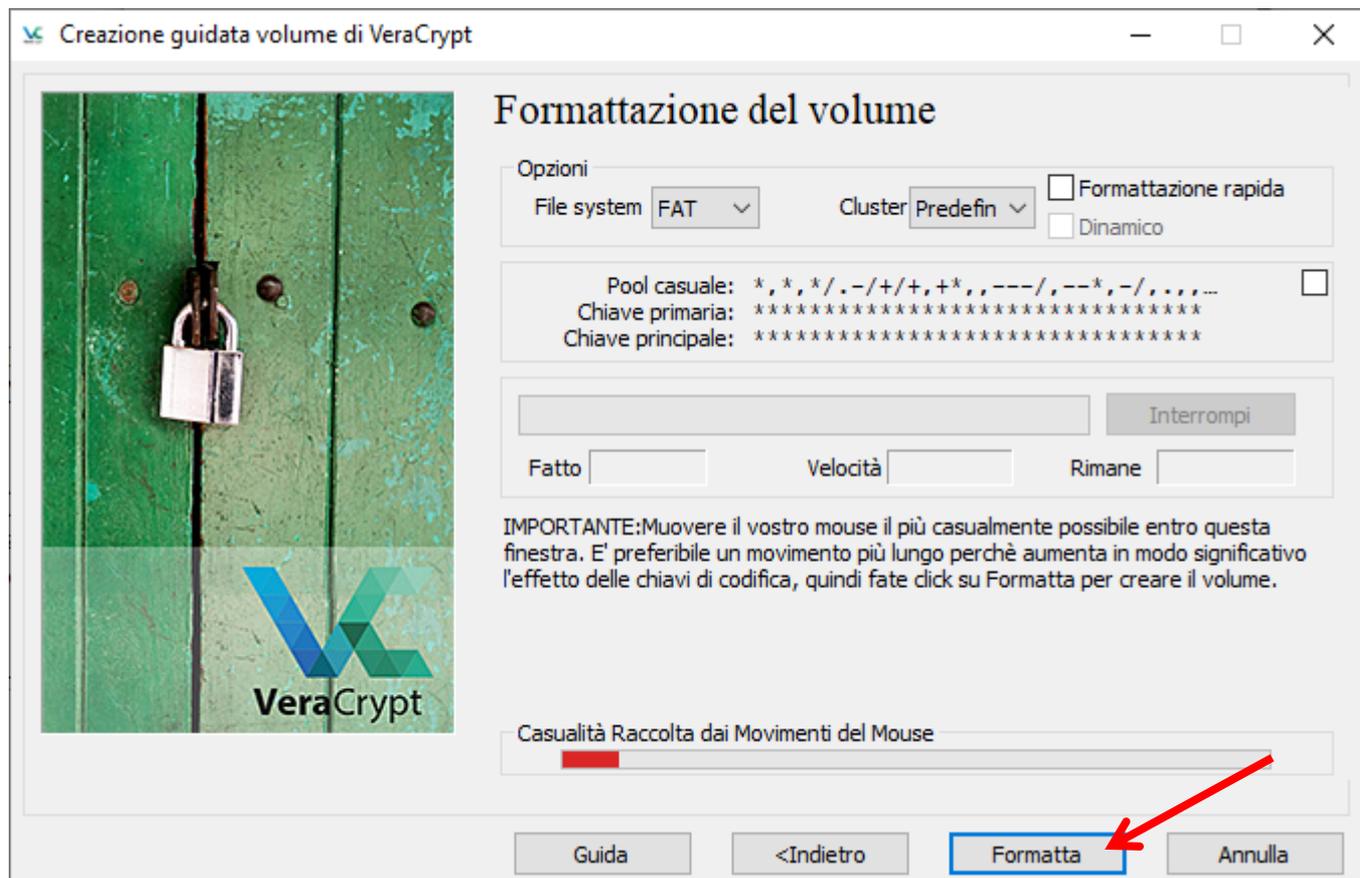
Conferma:

Usa file chiave

Mostra password

Usa PIM

E' molto importante di scegliere una buona password. Dovete evitare di scegliere una che contenga solo una parola singola che possa essere trovata in un dizionario (oppure una combinazione di 2, 3, o 4 parole del genere). Essa non deve contenere nessun nome o data di nascita. Essa non dovrebbe essere facile da indovinare. Una buona password è una combinazione casuale di lettere maiuscole e minuscole, numeri e caratteri speciali come @ ^ = \$ \* + ecc. Vi raccomandiamo di scegliere una password consistente di più di 20 caratteri (più è lunga, è meglio). La lunghezza massima possibile è di 128 caratteri.



Creazione guidata volume di VeraCrypt

## Formattazione del volume

Opzioni

File system **FAT** Cluster **Predefin**  Formattazione rapida  
 Dinamico

Pool casuale: \*--\*,---.,-.,-.,\*-,\*/++++,\*/-\*,-...   
Chiave primaria: \*\*\*\*\*  
Chiave principale: \*\*\*\*\*

Interrompi

Fatto **94.355%** Velocità **138 MB/s** Rimane **0 secondi**

**IMPORTANTE:**Muovere il vostro mouse il più casualmente possibile entro questa finestra. E' preferibile un movimento più lungo perchè aumenta in modo significativo l'effetto delle chiavi di codifica, quindi fate click su Formatta per creare il volume.

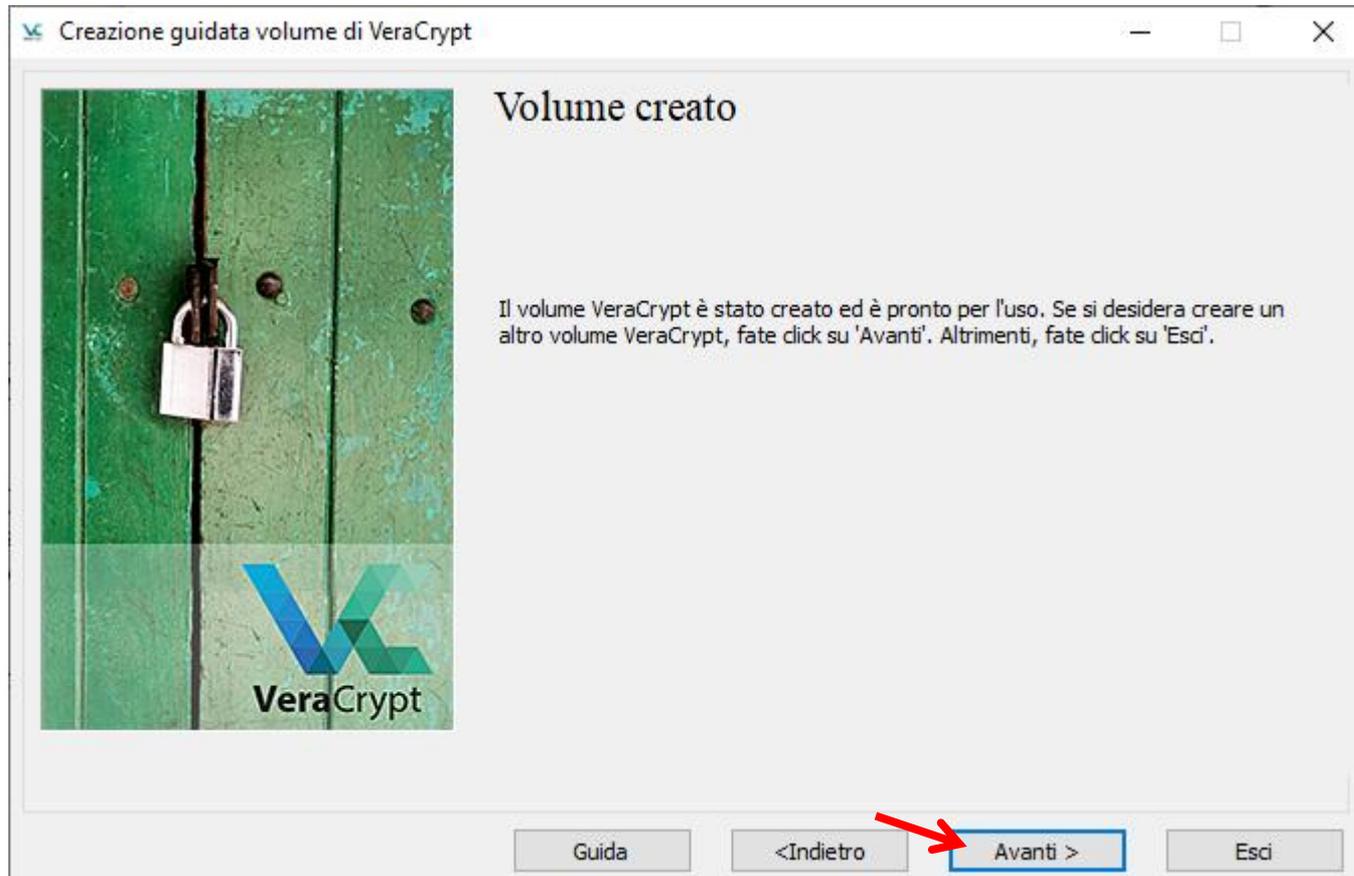
Casualità Raccolta dai Movimenti del Mouse

Guida <Indietro Formatta Annulla

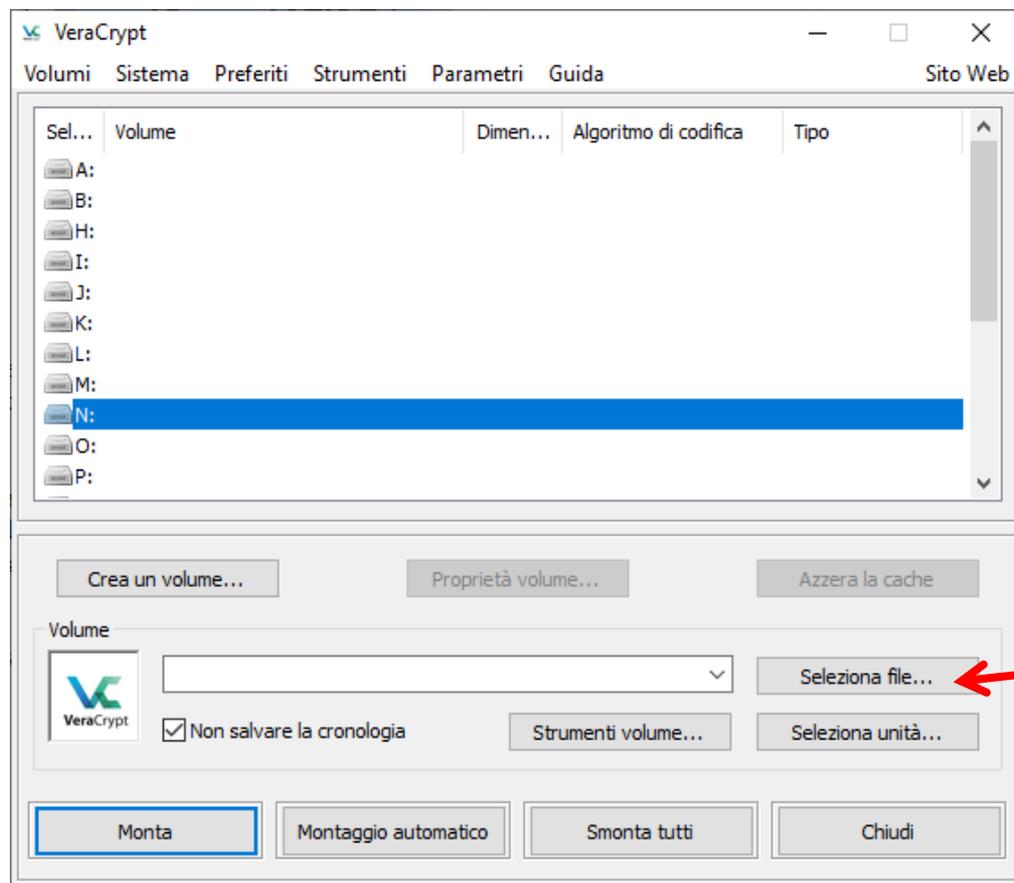
Creazione guidata volume di VeraCrypt

**i** Il volume VeraCrypt è stato creato con successo.

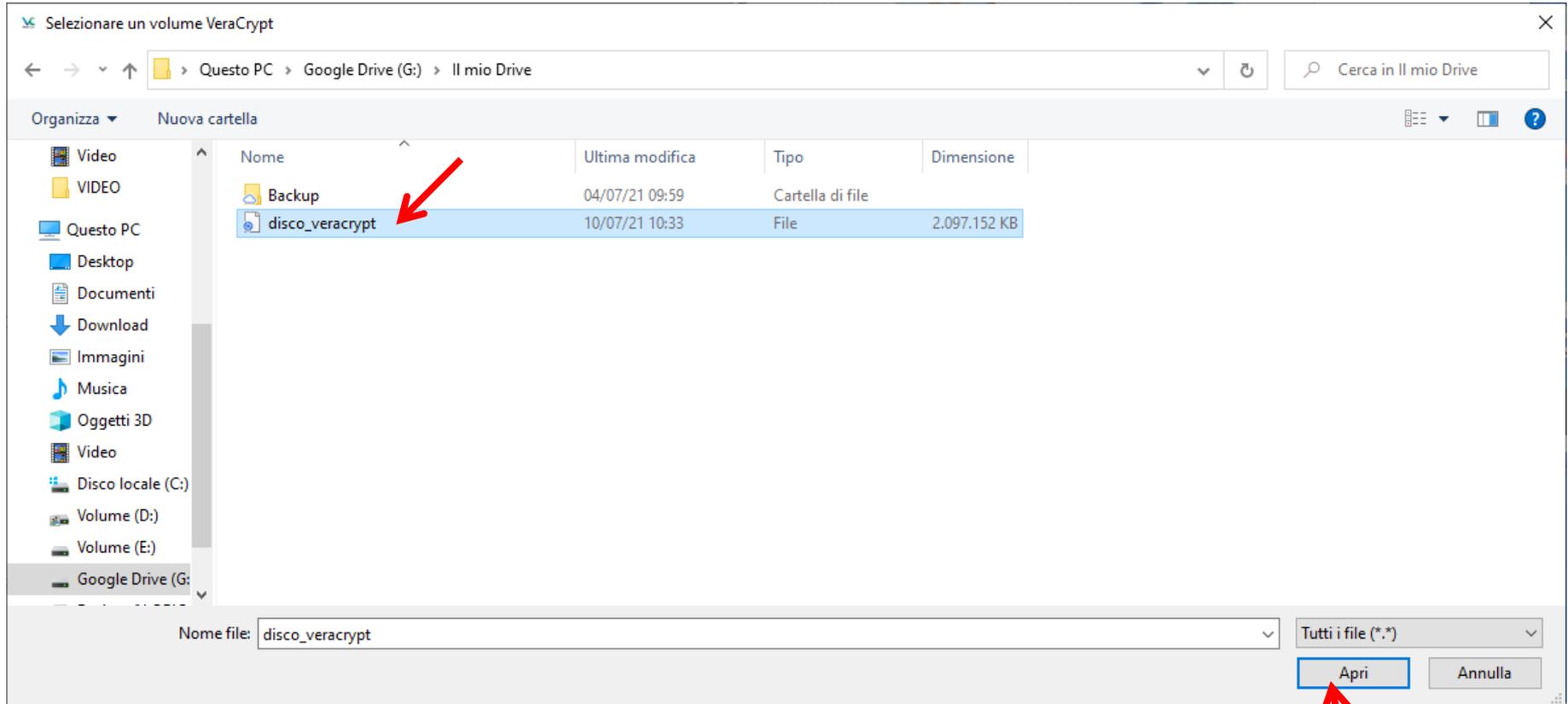
**OK**



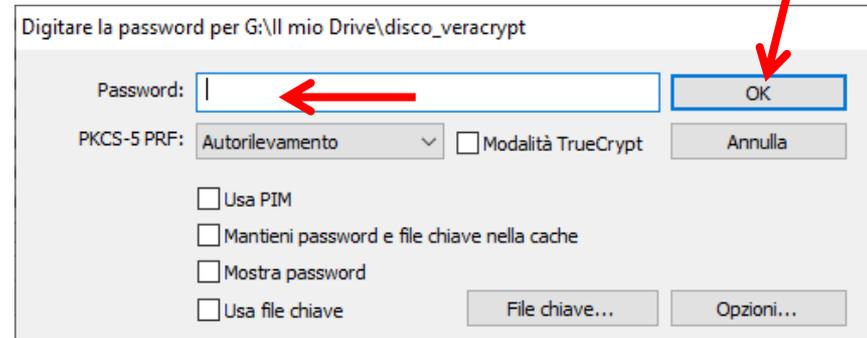
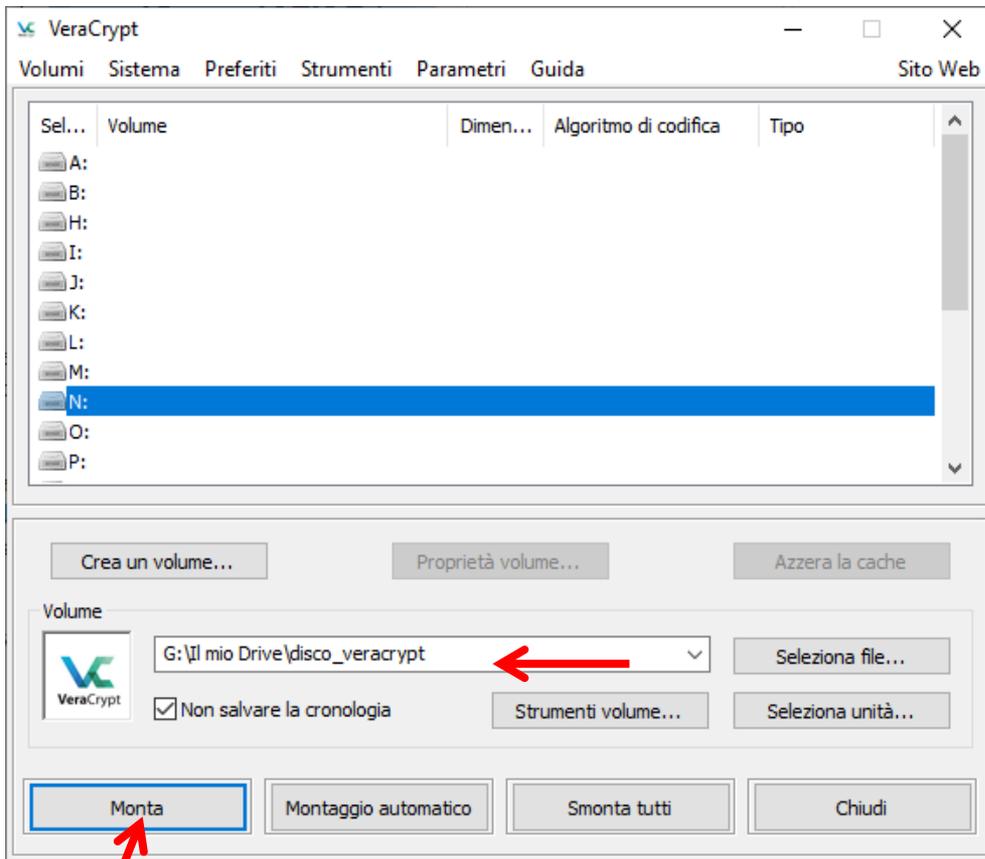
# VeraCrypt



# VeraCrypt



# VeraCrypt



# VeraCrypt

VeraCrypt

Volumi Sistema Preferiti Strumenti Parametri Guida Sito Web

Sel...	Volume	Dimen...	Algoritmo di codifica	Tipo
	A:			
	B:			
	H:			
	I:			
	J:			
	K:			
	L:			
	M:			
	N: G:\mio Drive\disco_veracrypt	2.0 GB	AES	Normale
	O:			
	P:			

Crea un volume... Proprietà volume... Azzera la cache

Volume

G:\mio Drive\disco\_veracrypt Selezione file...

Non salvare la cronologia Strumenti volume... Selezione unità...

Smonta Montaggio automatico Smonta tutti Chiudi

Questo PC > Disco locale (N:)

Nome

Ultima modifica Tipo Dimensione

La cartella è vuota.

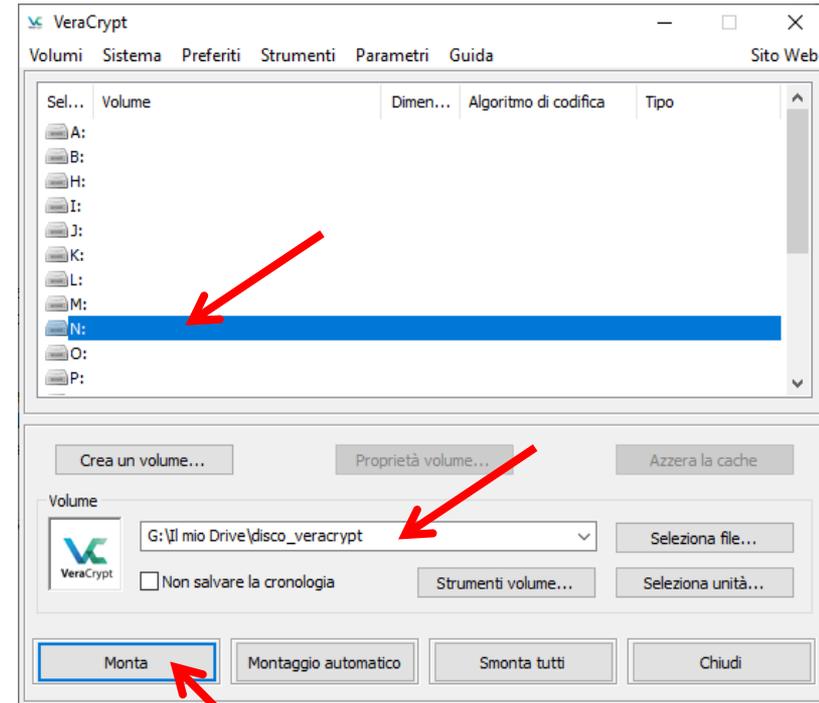
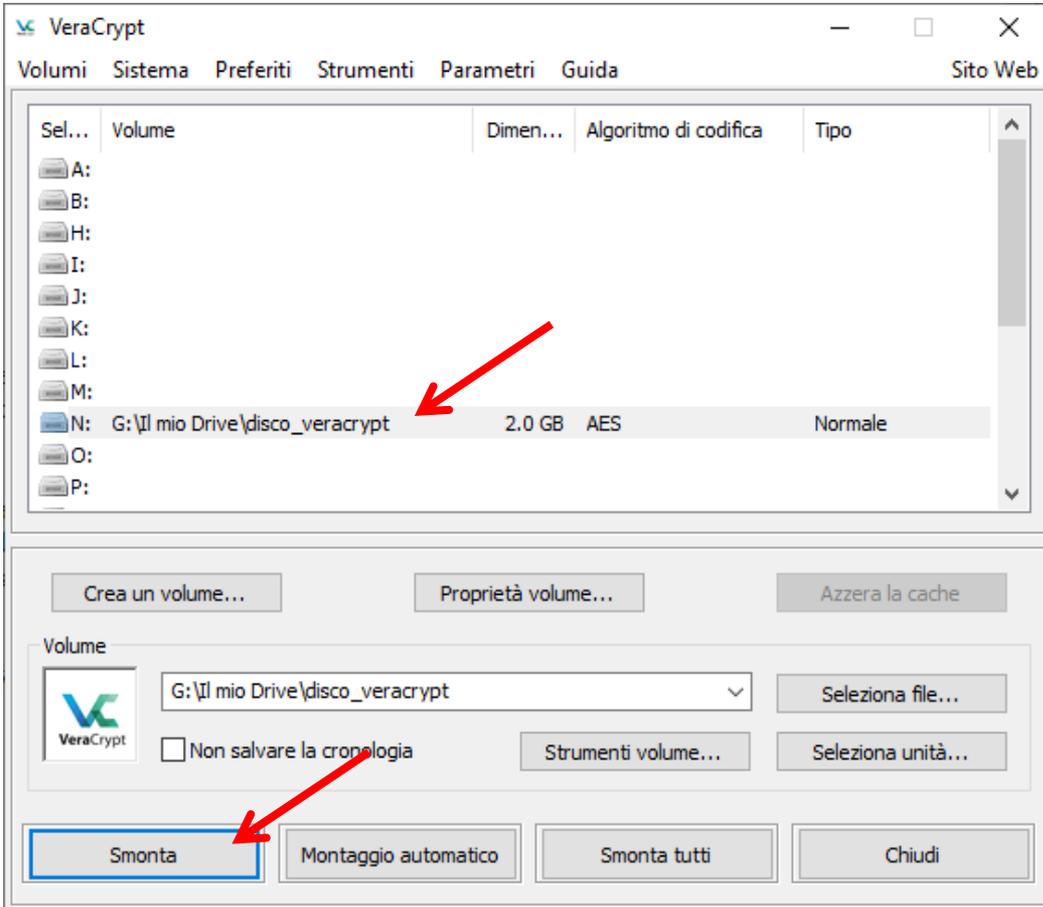
Proprietà - Disco locale (N:)

ReadyBoost	Versioni precedenti	Personalizza	
Generale	Strumenti	Hardware	Condivisione
Tipo: Disco locale			
File system: FAT32			
Spazio utilizzato:	12.288 byte	12,0 KB	
Spazio disponibile:	2.142.998.528 byte	1,99 GB	
Capacità:	2.143.010.816 byte	1,99 GB	

Unità N: Pulizia disco

OK Annulla Applica

# VeraCrypt



# VeraCrypt

The image shows a Windows File Explorer window titled "Disco locale (N:)" with the "Strumenti dischi" tab selected. The address bar shows "Questo PC > Disco locale (N:)". The main pane displays a table with columns "Nome", "Ultima modifica", and "Tipo". A file named "BackupCCP\_PROVAX00X00X00Y\_Ver..." is visible. The left sidebar shows "Disco locale (N:)" selected. A red arrow points to the "Strumenti dischi" tab, another to the file name, and a third to "Disco locale (N:)" in the sidebar.

Overlaid on the File Explorer is the VeraCrypt application window. The "Volumi" tab is active, showing a table of volumes:

Selez...	Volume	Dimen...	Algoritmo di codifica	Tipo
🗑️	A:			
🗑️	B:			
🗑️	H:			
🗑️	I:			
🗑️	J:			
🗑️	K:			
🗑️	L:			
🗑️	M:			
🗑️	N: D:\DISCO VERACRYPT	8.0 GB	AES	Normale
🗑️	O:			
🗑️	P:			

Below the table are buttons: "Crea un volume...", "Proprietà volume...", and "Azzerla la cache". The "Volume" section shows "D:\DISCO VERACRYPT" selected in a dropdown, with a "Seleziona file..." button. There is a checkbox for "Non salvare la cronologia" and a "Strumenti volume..." button. At the bottom, there are buttons: "Smonta", "Montaggio automatico", "Smonta tutti", and "Chiudi". A red arrow points to the "Smonta" button.

# VeraCrypt

The image shows a Windows File Explorer window with the address bar set to 'Questo PC > Google Drive (G:)'. The left sidebar shows the navigation pane with 'Questo PC' and 'Google Drive (G:)' highlighted by red arrows. The main pane shows a table with one entry: 'Il mio Drive' with a last modified date of '11/07/21 06:54' and type 'Cartella di file'. Overlaid on this is the VeraCrypt application window. The VeraCrypt window has tabs for 'Volumi', 'Sistema', 'Preferiti', 'Strumenti', 'Parametri', and 'Guida'. The 'Volumi' tab is active, showing a list of drives (A:, B:, H:, I:, J:, K:, L:, M:, N:, O:, P:). Drive 'N:' is selected. Below the list are buttons for 'Crea un volume...', 'Proprietà volume...', and 'Azzerata la cache'. The 'Volume' section shows a dropdown menu with 'D: DISCO VERACRYPT' selected, a 'Seleziona file...' button, and a checkbox for 'Non salvare la cronologia'. At the bottom are buttons for 'Monta', 'Montaggio automatico', 'Smonta tutti', and 'Chiudi'.

Nome	Ultima modifica	Tipo
Il mio Drive	11/07/21 06:54	Cartella di file

Seleziona	Volume	Dimensione	Algoritmo di codifica	Tipo
<input type="checkbox"/>	A:			
<input type="checkbox"/>	B:			
<input type="checkbox"/>	H:			
<input type="checkbox"/>	I:			
<input type="checkbox"/>	J:			
<input type="checkbox"/>	K:			
<input type="checkbox"/>	L:			
<input checked="" type="checkbox"/>	N:			
<input type="checkbox"/>	O:			
<input type="checkbox"/>	P:			

PER CHI È INTERESSATO AD ASSISTENZA O  
ALLA REALIZZAZIONE DI SOLUZIONI  
PERSONALIZZATE PUÒ INVIARE UN'EMAIL CON  
OGGETTO: VeraCrypt  
A: [info@oricchiogennaro.it](mailto:info@oricchiogennaro.it)

PERSISTENZA

GRAZIE



GENNARO ORICCHIO

ISCRIVITI

Iscriviti alle notifiche



<https://www.facebook.com/gennaro.oricchio>



Instagram

<https://www.instagram.com/gennarooricchio/?hl=it>