

Manuale Utente

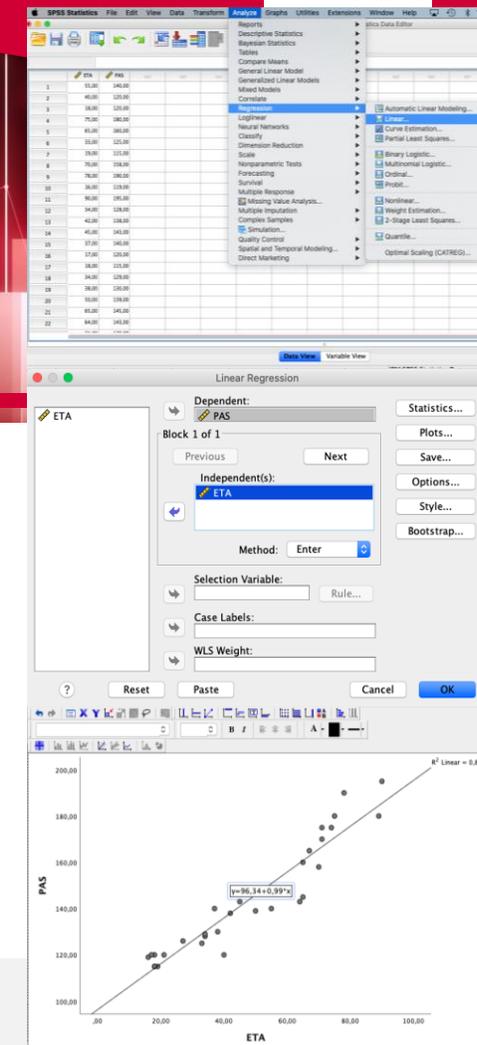
STATISTICS FOR
DATA ANALYSIS



powered by

INDICE MANUALE

- **Installazione** - Come installare Statistics for Data Analysis (Nuova installazione)
- **Installazione** - Come installare Statistics for Data Analysis in caso di Upgrade
- **Avvio di Statistics for Data Analysis** - Come avviare SPSS Statistics
- **Dashboard** - Webinar, News, Training
- **Add-On** - Elenco degli Add-On disponibili
- **Strumenti Aggiuntivi** - Amos, Pacchetti aggiuntivi, Attivazione licenza
- **Manuali d'uso** - Consultazione manuali utente e di installazione



Scarica la nostra APP sugli store



Installazione

Come installare Statistics for Data Analysis
(Nuova installazione)

SEGUIRE LE SEGUENTI ISTRUZIONI IN CASO DI
NUOVA INSTALLAZIONE.

Saltare al paragrafo successivo in caso di upgrade

Cliccando qui: [Installazione Statistics for Data Analysis](#)

Sul sito www.statisticsfordataanalysis.com è possibile
scaricare il pacchetto d'installazione di Statistics for
Data Analysis.

Data Analysis V. 30



Per Sistemi Operativi Windows

[Che cos'è il LaunchBox?](#)

[Istruzioni per installare Statistics for Data Analysis V. 30, se non hai LaunchBox](#)

[Istruzioni per installare Statistics for Data Analysis V. 30, se hai il LaunchBox](#)

[Istruzioni per attivare la licenza Statistics for Data Analysis](#)

[Istruzioni per installare e attivare il pacchetto Premium PScore](#)

[Istruzioni per installare Amos V.30](#)

[Istruzioni per installare Statistics for Data Analysis V. 30 su Macintosh](#)

Che cos'è il LaunchBox?

È uno strumento pensato per **facilitare**:

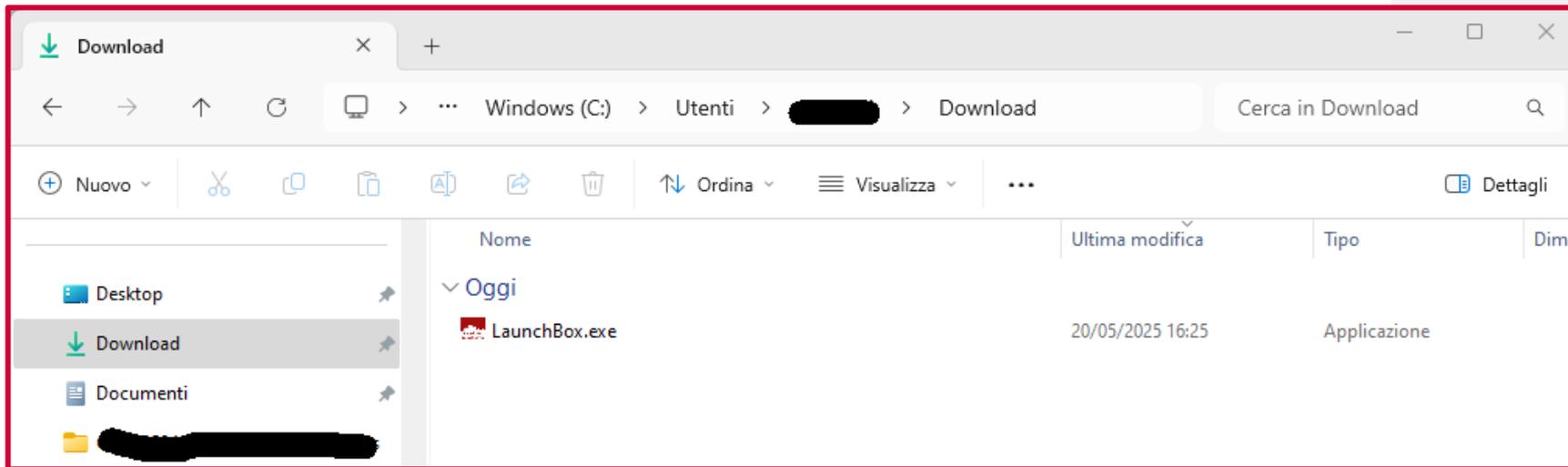
- Il **download** del software Statistics for Data Analysis, che include SPSS Statistics e gli Add-On.
- L'**attivazione** della licenza.
- L'**avvio** del software (successivamente al primo download).
- L'**aggiornamento automatico** del software, in quanto ad ogni avvio si accorge in automatico di eventuali nuovi rilasci del software, di fix pack, patch, nuovi Add-On o aggiornamenti di quelli esistenti.
- L'accesso a **contenuti** sia **informativi** (ad esempio le date dei prossimi corsi) sia di **approfondimento** (ad esempio i manuali di utilizzo).

Se ancora non lo hai installato, puoi fare il **download** del **Launchbox** dal seguente link:

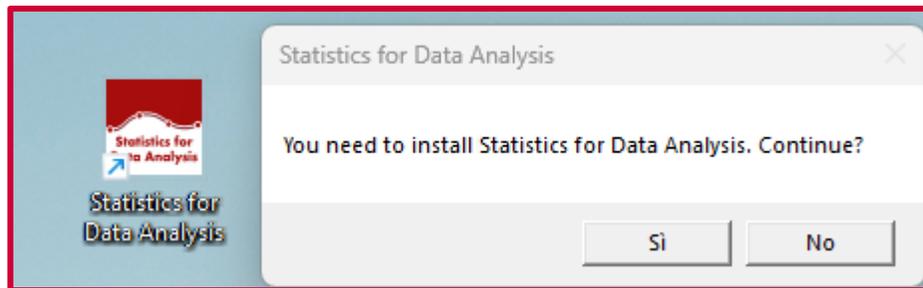
<https://sps.smartaware.io/contents/public/launchbox/releases/LaunchBox.exe>

Lancia l'eseguibile con un doppio click sul file "Setup Installazione", che solitamente si trova nella cartella "Download" del proprio pc, ad esempio:

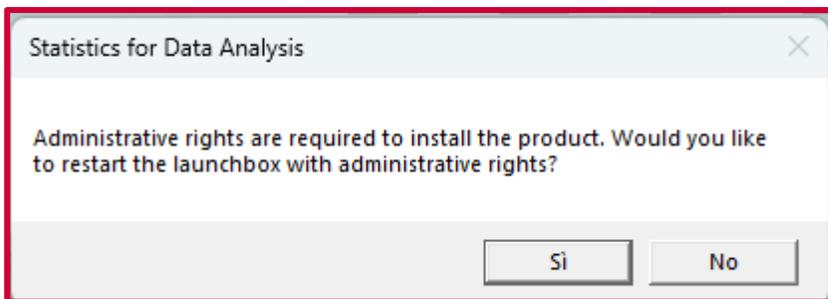
1- Posizionarsi nella cartella del proprio PC (solitamente cartella 'Download') dove è stato salvato il Setup d'installazione scaricato dal sito [statisticsfordataanalysis.com](https://www.statisticsfordataanalysis.com).



2- Aprire LaunchBox.exe con un doppio clic: compare l'icona Statistics for Data Analysis sul desktop e, in contemporanea, il wizard di installazione di Statistics for Data Analysis.

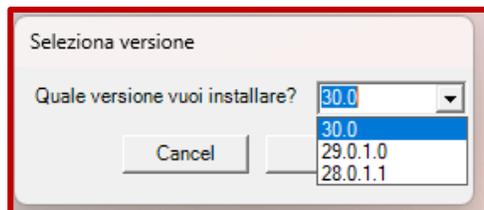


3- Premendo Sì, il wizard avvisa che sono necessari diritti di amministratore.

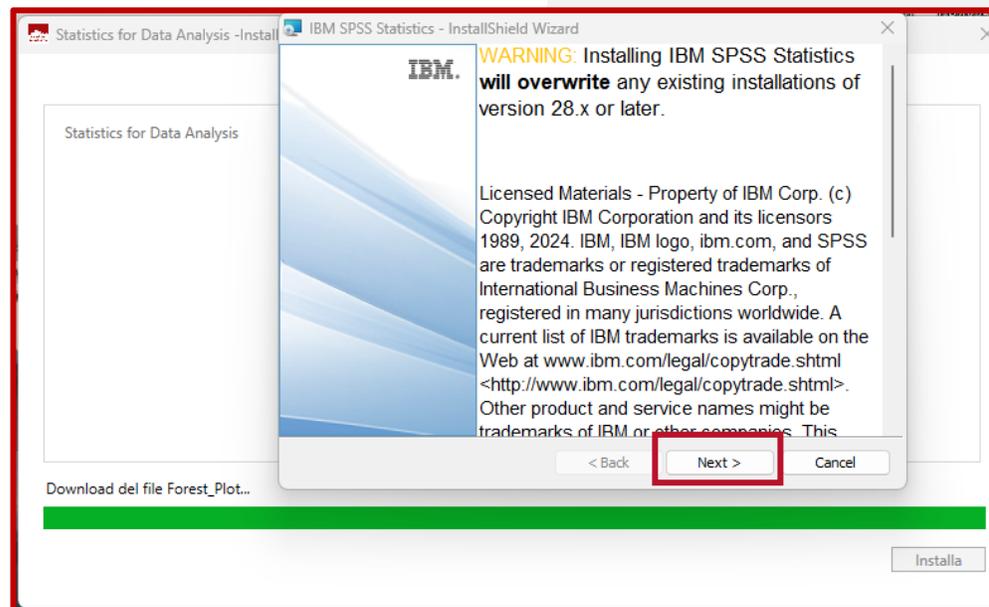
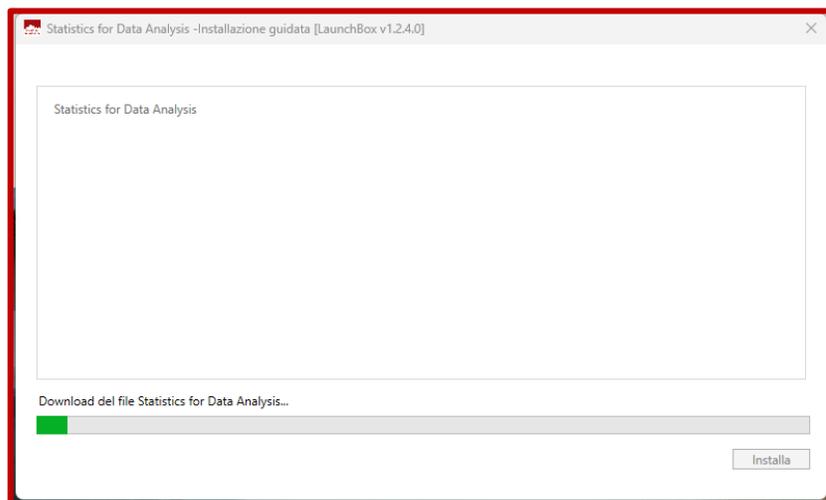


Nel caso il wizard non comparisse in automatico, cercare Statistics for Data Analysis sul Desktop e aprirlo da Tasto destro >> Esegui come amministratore

4- Seleziona la versione da installare.

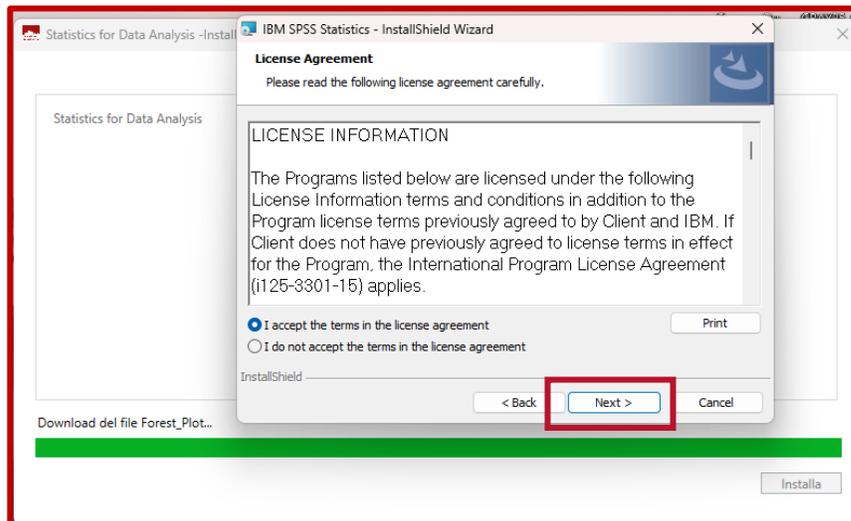


5- Seguire il wizard d'installazione.

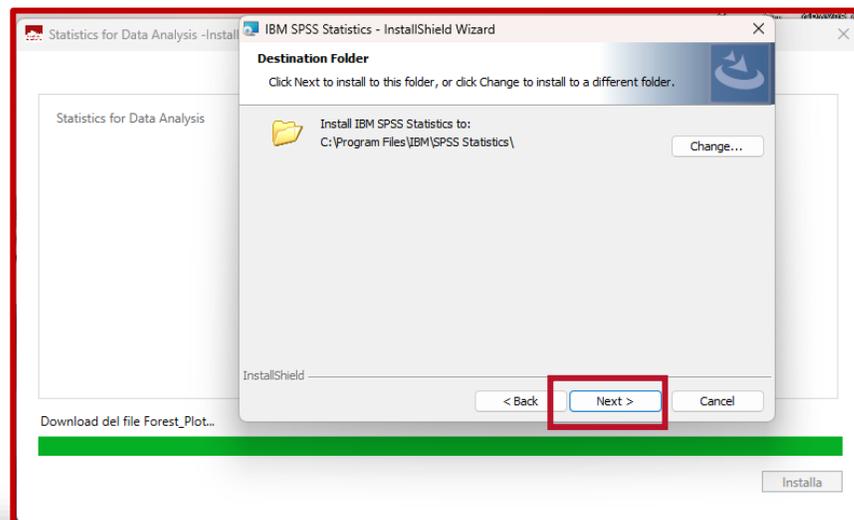


Un messaggio avvisa che la versione 30 sovrascrive la V29 e/o la V28, che potrebbero essere state precedentemente installate.

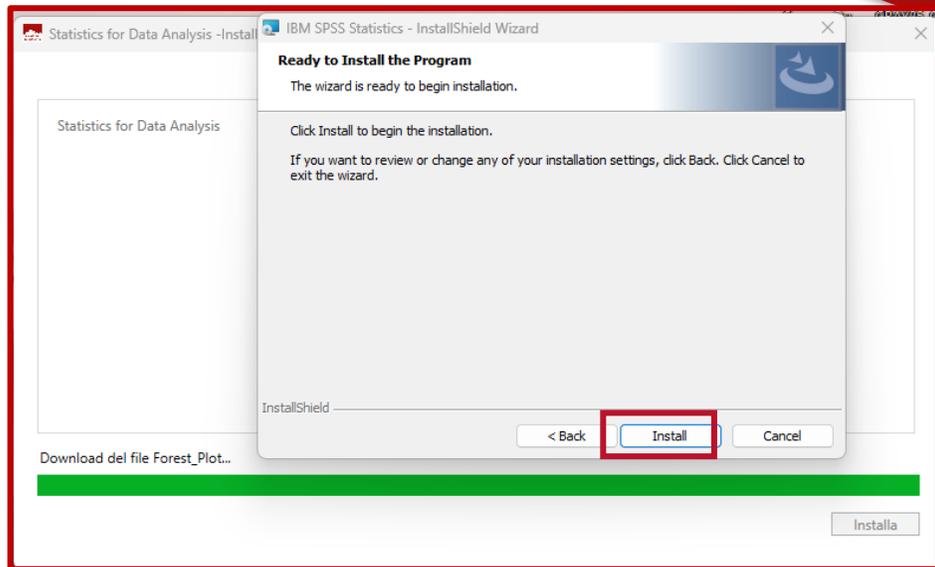
6- Continuare a seguire il wizard d'installazione



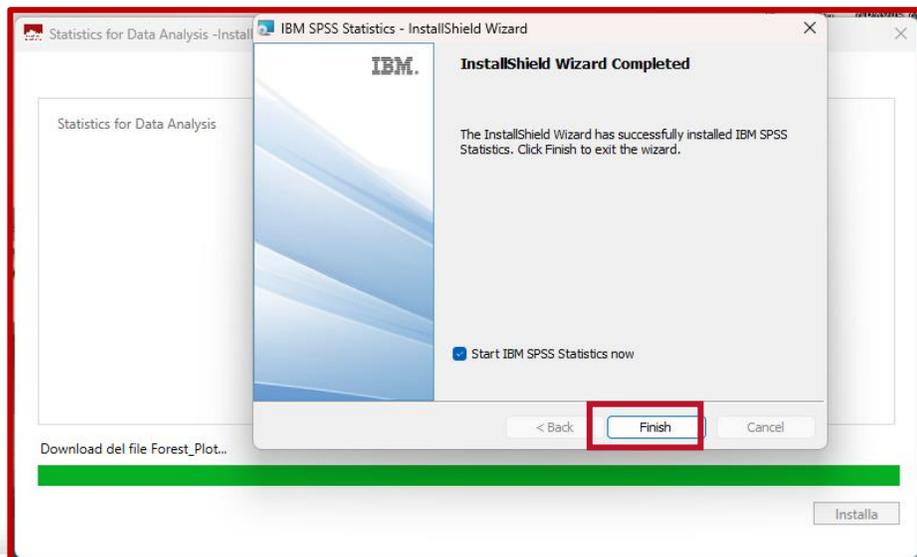
Accettare il License Agreement IBM



Scegliere la cartella di installazione



Installare il software

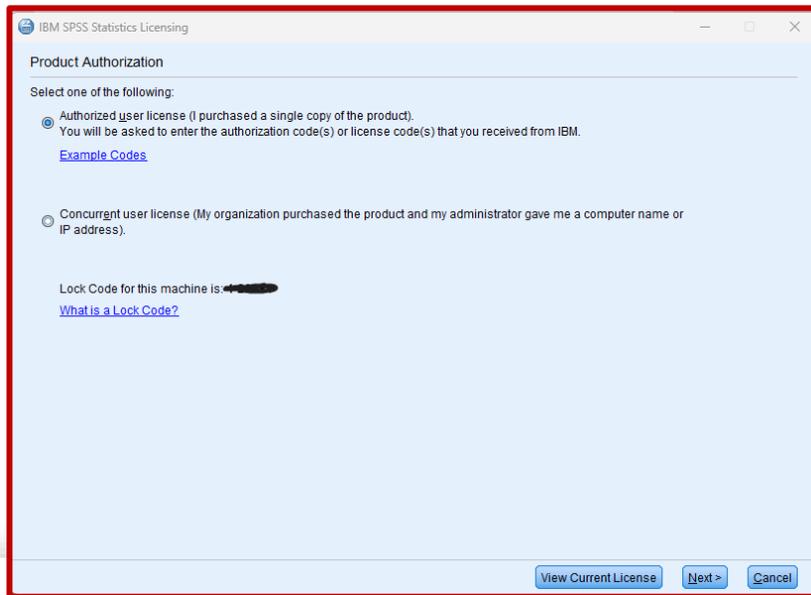


Terminare la fase di installazione

7- Attivare la licenza con la Procedura guidata licenza



Lanciare il wizard di attivazione della licenza



I codici di licenza di Statistics for Data Analysis possono essere:

- **Authorized user**
- **Concurrent user**

La prima opzione attiva una **licenza client stand alone**, che va attivata inserendo un codice nella Procedura guidata licenza (immagine a fianco).

La seconda opzione, invece, attiva una **licenza concorrente**, condivisa con altri colleghi, pertanto è necessario mettersi in contatto con i tecnici dei Sistemi Informativi della società di appartenenza.

IBM SPSS Statistics Licensing

Enter Codes

Enter your authorization code(s) here to license your product. If you have already contacted code(s) you received from IBM.

[Licensing Overview](#)

[Example Codes](#)

Enter Code:

Add

Remove Code

The authorization code(s) will be electronically sent to IBM.

[Proxy Server Settings](#)

< Back Next > Cancel

Nel caso di un codice Authorized User, inserire il codice in questa finestra

Aggiungere il codice che comparirà nella finestra in basso e andare avanti nella procedura.

Il wizard informa sullo stato della licenza: il codice è stato inserito con successo. Andare avanti negli step successivi fino al termine.

IBM SPSS Statistics Licensing

Internet Authorization Status

Copy Status

Authorization in progress ...

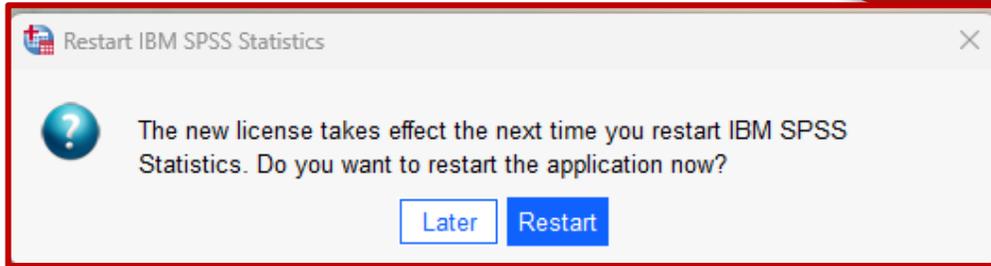
Authorization succeeded:

License Code:

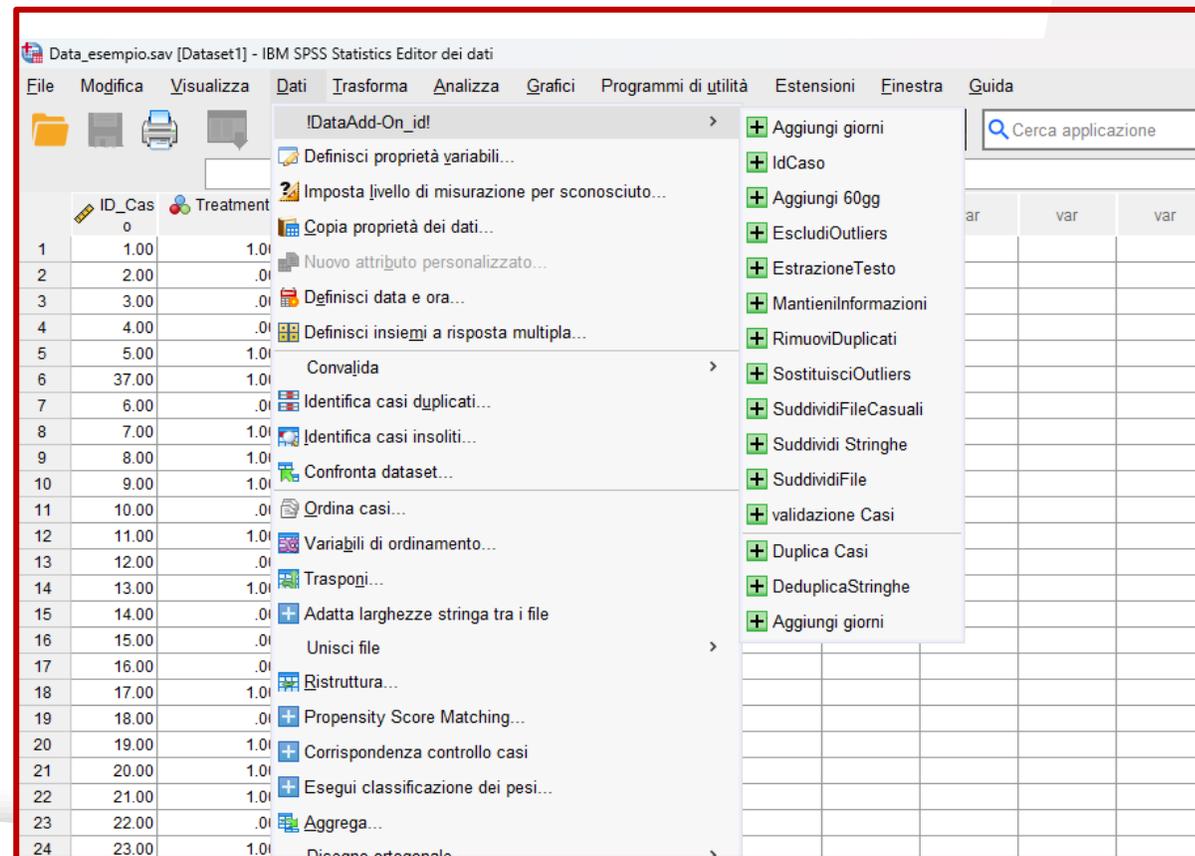
*** End Of Transaction. ***

Successfully processed all codes

< Back Next > Cancel



Al prossimo riavvio del software si è pronti a lavorare con Statistics for Data Analysis:



Installazione

Come installare Statistics for Data Analysis
(Upgrade)

SEGUIRE LE SEGUENTI ISTRUZIONI IN CASO DI AGGIORNAMENTO DI VERSIONE.

Aprire con un doppio click l'icona sul desktop

Statistics for Data Analysis:

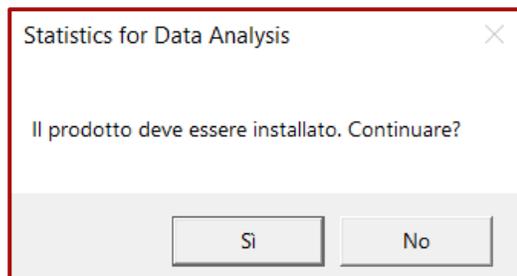


All'interno della sezione Dashboard del LaunchBox compare l'avviso che è disponibile la versione 30:

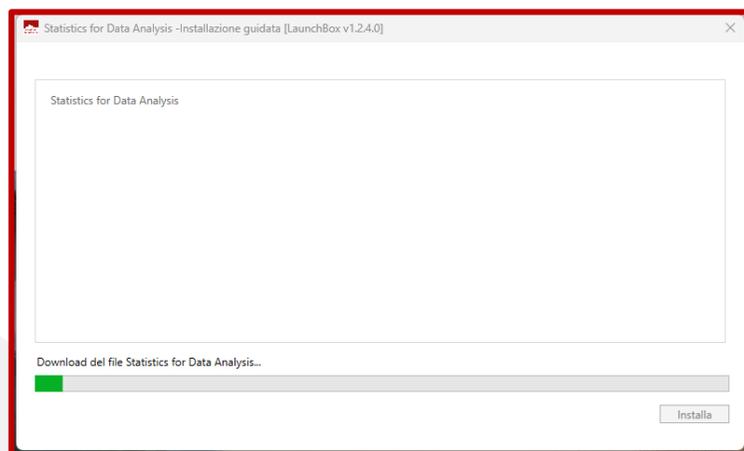
The screenshot shows the 'Dashboard' section of the 'Statistics for Data Analysis (LaunchBox v1.2.4.0)' interface. A notification banner at the top right of the dashboard area indicates that a new version is available. The notification includes a dropdown menu showing the current version 'V. 29.0.1.0' and the available version 'V. 30.0'. A red arrow points to the 'Nuova versione disponibile! (30.0) x' message, and a red 'Avvia' button is positioned to the right. Below the notification, the dashboard displays a 'Webinar' section for 'Propensity Score Matching' on May 21st, and a 'Prossimi Training' section listing 'SURV Online' and 'LOG-COX Online'.

Premere su Avvia per iniziare la fase di installazione dell'aggiornamento:

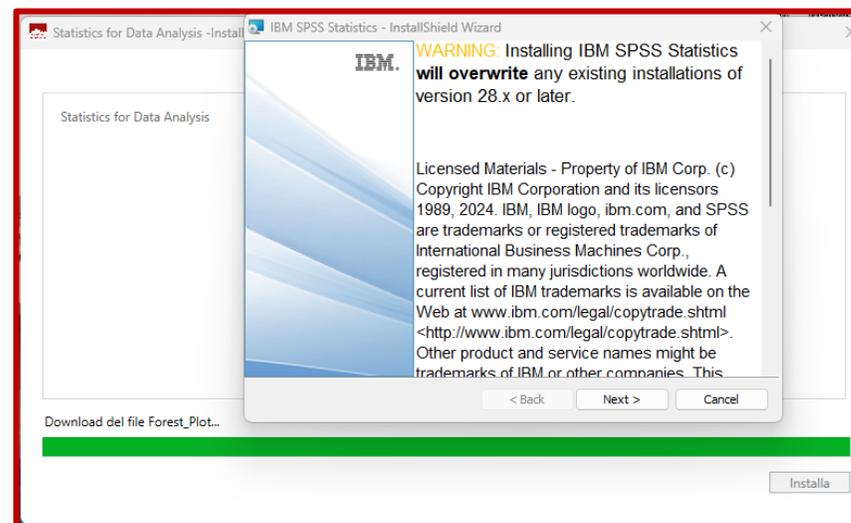
1- Installare il software:



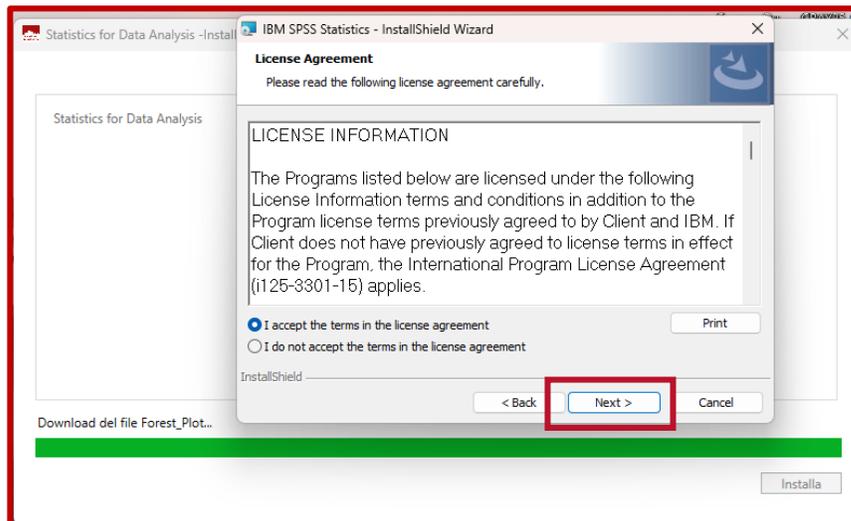
2- Seguire il wizard di installazione per:



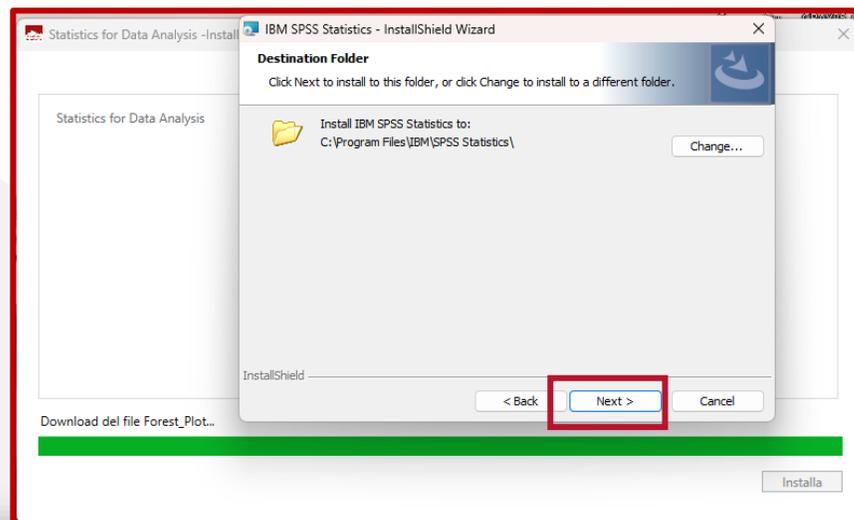
Download di Statistics for Data Analysis



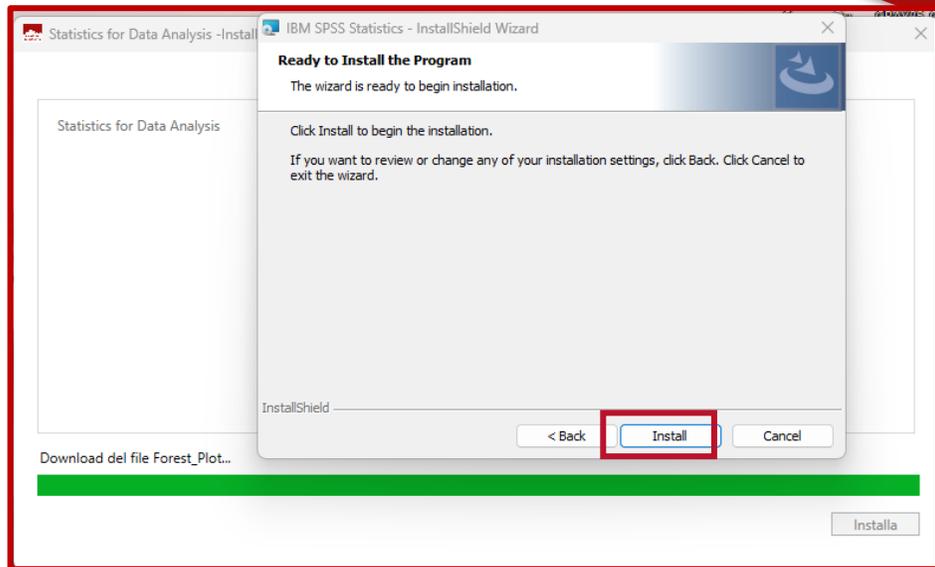
Un messaggio avvisa che la versione 30 sovrascrive la V29 e/o la V28, che potrebbero essere state precedentemente installate.



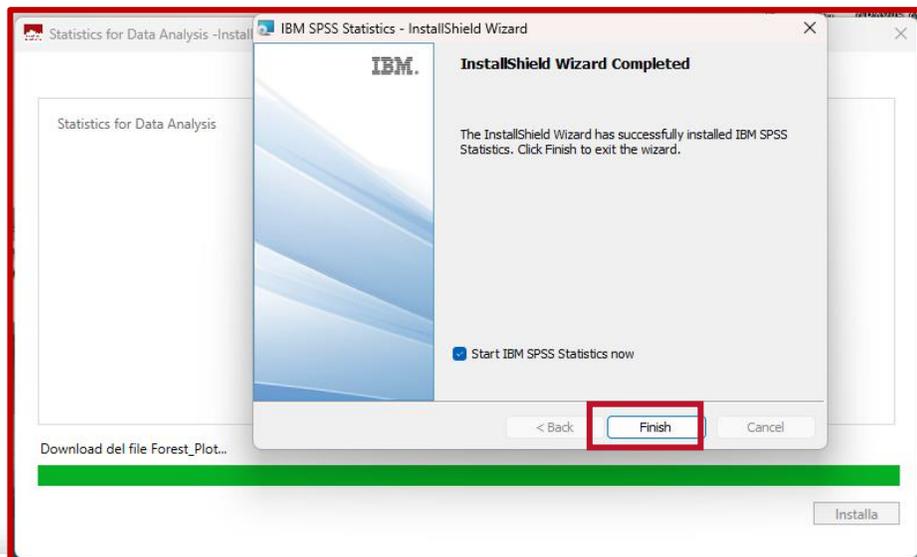
Accettare il License Agreement IBM



Scegliere la cartella di installazione



Installare il software

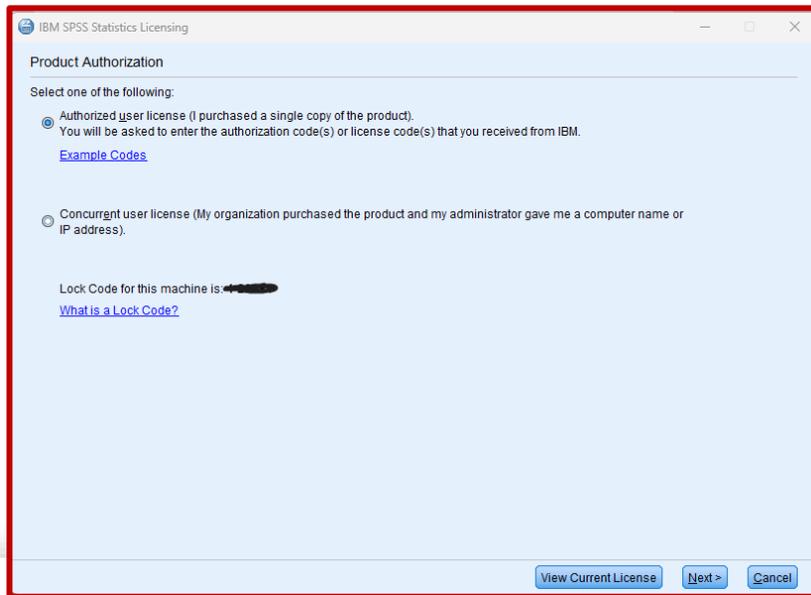


Terminare la fase di installazione

7- Attivare la licenza con la Procedura guidata licenza



Lanciare il wizard di attivazione della licenza



I codici di licenza di Statistics for Data Analysis possono essere:

- **Authorized user**
- **Concurrent user**

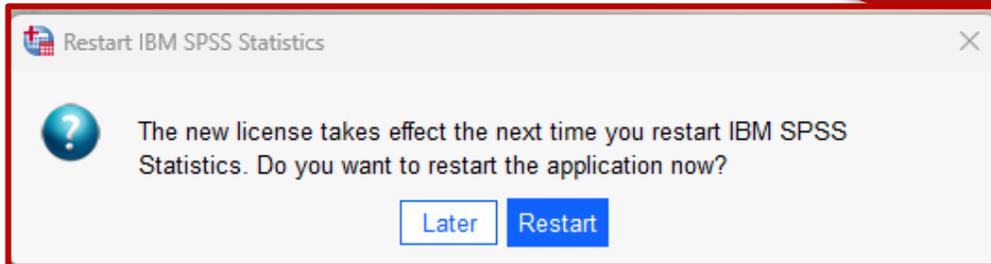
La prima opzione attiva una **licenza client stand alone**, che va attivata inserendo un codice nella Procedura guidata licenza (immagine a fianco).

La seconda opzione, invece, attiva una **licenza concorrente**, condivisa con altri colleghi, pertanto è necessario mettersi in contatto con i tecnici dei Sistemi Informativi della società di appartenenza.

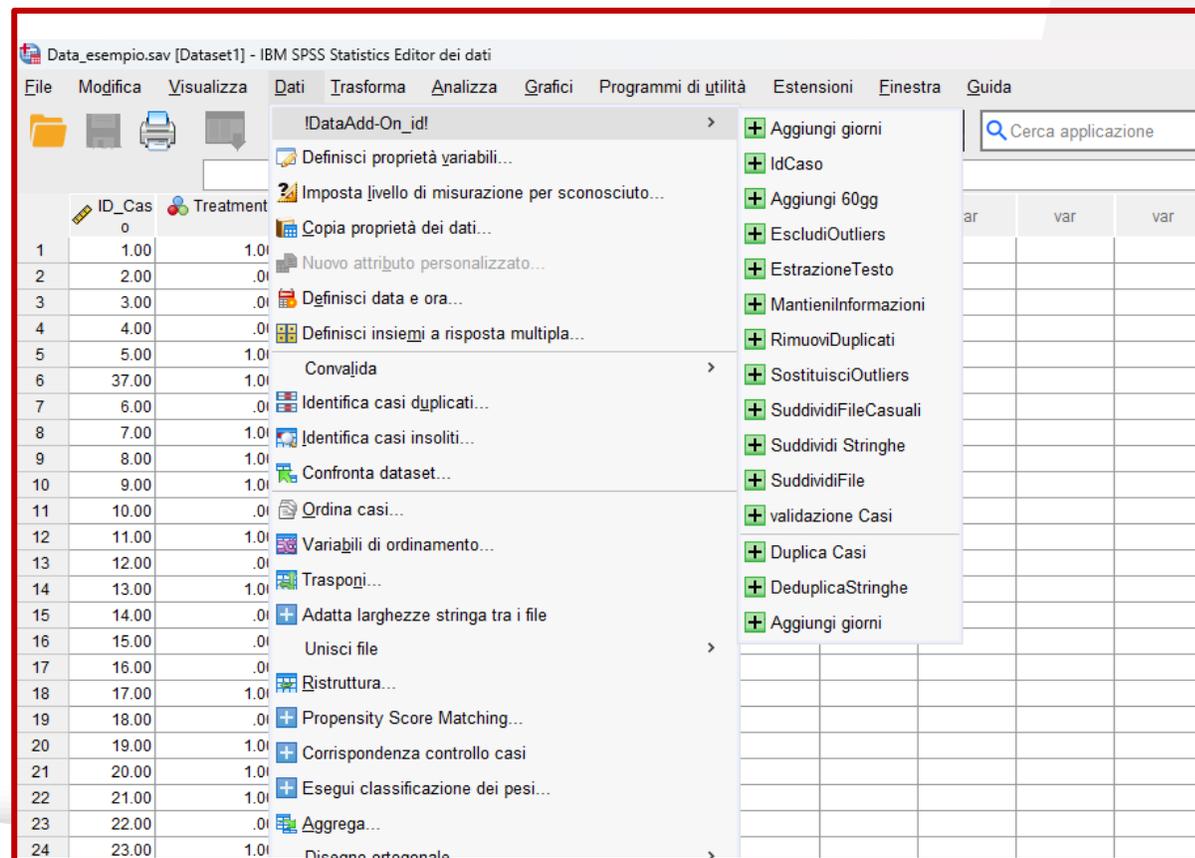
Nel caso di un codice Authorized User, inserire il codice in questa finestra

Aggiungere il codice che comparirà nella finestra in basso e andare avanti nella procedura.

Il wizard informa sullo stato della licenza: il codice è stato inserito con successo. Andare avanti negli step successivi fino al termine.



Al prossimo riavvio del software si è pronti a lavorare con Statistics for Data Analysis:



Avvio

Come avviare Statistics for Data Analysis

Aprire con un doppio click l'icona sul desktop

Statistics for Data Analysis:



Per accedere al LaunchBox:



The screenshot shows the Statistics for Data Analysis LaunchBox v1.2.4.0 interface. It features a dark sidebar on the left with navigation options: Dashboard, Add-On, Strumenti Aggiuntivi, and Manuali d'uso. At the bottom of the sidebar are buttons for 'Lingua' and 'Contattaci'. The main content area is titled 'Avvia Statistics for Data Analysis' with a version dropdown set to 'V. 30.0' and an 'Avvia' button. Below this, there are sections for 'Webinar' and 'News'. The 'Webinar' section highlights a webinar on June 17th at 11:00 AM titled 'L'Analisi Discriminante'. The 'News' section contains several announcements, including the release of version 30, the availability of video pills, and the Premium YOU DEN module. On the right side, there is a 'Prossimi Training' section listing several online courses: LOG-COX Online, PSCORE Online, INTRO Online, TEST Online, REG Online, MULTI Online, and SURV Online, each with its respective dates and description.

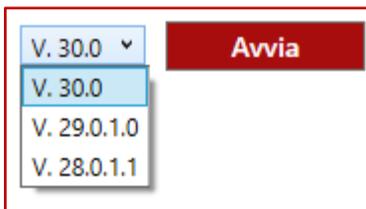
Avvia Statistics for Data Analysis

V. 30.0 ▾

Avvia

Il pulsante 'AVVIA', disponibile nella Dashboard, consente di eseguire IBM SPSS Statistics for Data Analysis V. 30, alternativamente è possibile scegliere di avviare la versione meno recente.

Di default viene mostrata la versione del software installata, tuttavia è sempre modificabile dal menu a tendina accanto al pulsante.



All'avvio la soluzione verifica la disponibilità di eventuali nuovi FixPack per la versione del software scelto e procede nella loro installazione.

Al termine di ogni nuova installazione viene chiesto all'utente di riavviare il PC.

Dashboard

Webinar, News, Training

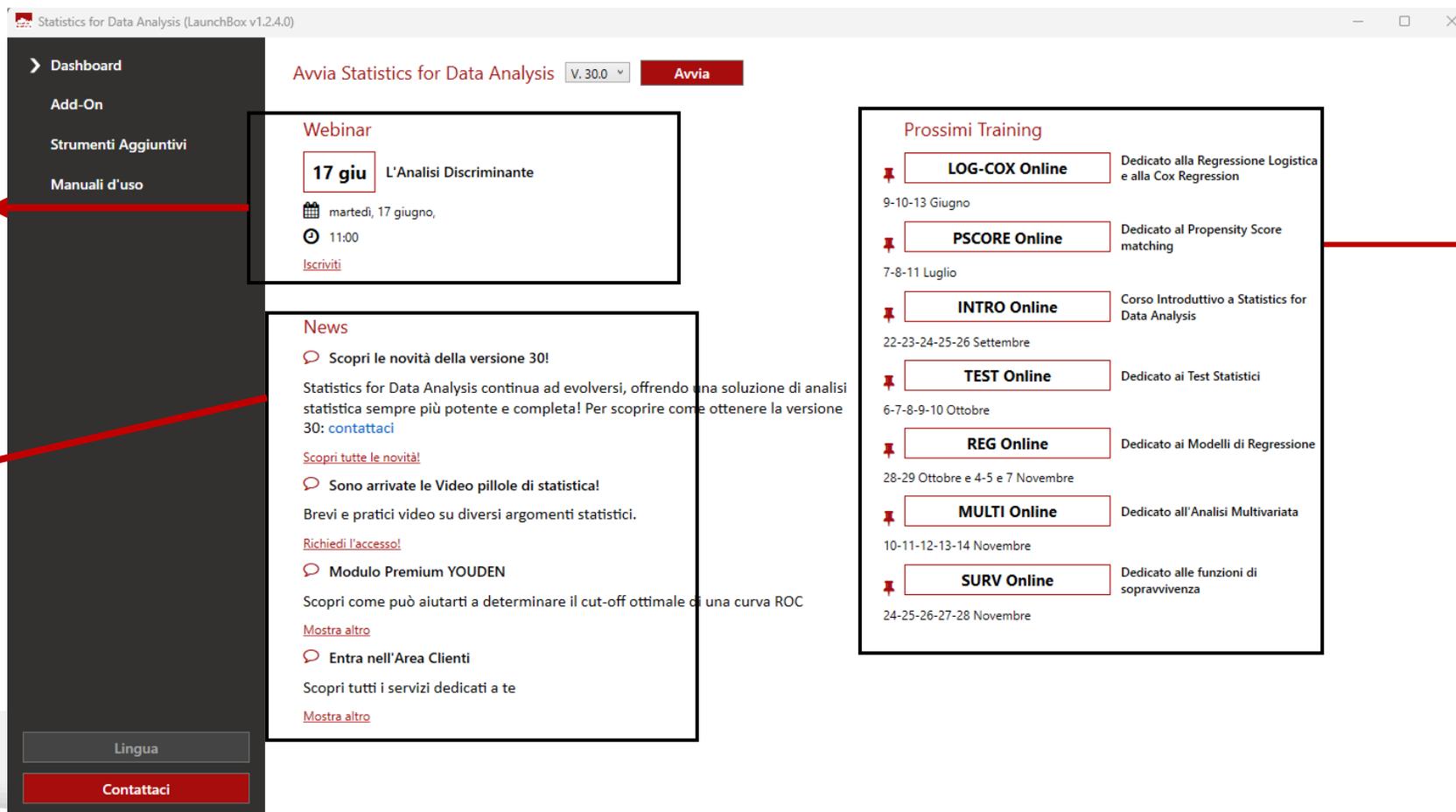
L'applicazione si presenta con un menu laterale dal quale è possibile accedere all'area d'interesse:
 la dashboard è la parte core di Statistics for Data Analysis.

Webinar:

- Dove
- Quando
- Link al sito dove iscriversi

News

- Breve descrizione
- Link al sito con i dettagli



Training:

- Dove
- Quando
- Breve descrizione
- Link al sito

Il pulsante **CONTATTACI** è sempre visibile, l'obiettivo è quello di fornire supporto all'utente in qualsiasi momento.

The image shows a screenshot of the SPSS website interface. On the left, a sidebar contains a 'Contattaci' button. A red arrow points from this button to a large, detailed view of the contact form titled 'Come possiamo aiutarti?'. The form includes fields for name, surname, email, and phone number, as well as a section for selecting the type of support needed and a 'Invia richiesta' button at the bottom.

Come possiamo aiutarti?

Per domande tecniche sulle nostre soluzioni o per ottenere supporto, [visita la nostra pagina Service Program](#)

Se sei interessato alle soluzioni o ai training SPS e vuoi ricevere informazioni più dettagliate puoi:

- Compilare il form che trovi in questa pagina inserendo i tuoi dati e specificare la tua richiesta nel campo testuale "Come possiamo aiutarti?"
- Chiamare il numero [051 252573](tel:051252573) (attivo nei giorni lavorativi dalle 09.00 alle 18.00)

Se invece sei già cliente SPS puoi:

- Chiamare il Numero Verde 800 694982
- Scrivere a customercare@spss.it

Nome* Cognome*

Email* Telefono

Indicare la regione sociale di appartenenza: nome dell'Università, nome azienda di Sanità pubblica o privata, nome dell'Azienda privata ecc. *

Azienda* Ruolo

Come possiamo aiutarti? Per quali corsi o pacchetti desideri ricevere informazioni:

Inserisci qui la tua richiesta o il motivo per il quale desideri essere ricontattato

- INTRO
- TEST
- REG
- MULTI
- SURV
- LOG-COX
- PSCORE
- HEALTH PACK
- S&E PACK
- ENVIRONMENT PACK
- TOURISM PACK

Ho preso visione dell' [informativa sulla privacy](#)

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Desidero ricevere occasionalmente comunicazioni via email da SPS

Sì

No

Acconto alla comunicazione dei dati personali a società terze partner di SPS

Sì

No

Sono consapevole di poter revocare il consenso in qualsiasi momento scrivendo a info@spss.it e inserendo nell'oggetto UNSUBSCRIBE.

Invia richiesta

Al click si apre il form 'Come possiamo aiutarti?' del sito www.statisticsfordataanalysis.com

Add-On

Elenco degli Add-On disponibili

Nella sezione Add-On, tramite Statistics for Data Analysis, l'utente può:

- installare nuovi Add-On disponibili
- visualizzarne i contenuti aggiuntivi

Statistics for Data Analysis (LaunchBox v1.2.4.0)

Dashboard

> Add-On

Strumenti Aggiuntivi

Manuali d'uso

Seleziona versione

Statistics for Data Analysis V. 30.0

Nuovi Add-On

Premium PScore

Premium Youden

Campionamento Stratifificato Semplice

Forest_Plot

Descrizione

Funzionalità aggiuntiva che si attiva nel menù Analizza, dedicata al Campionamento Stratificato Semplice, utile per suddividere la popolazione in sottogruppi omogenei (strati) e preleva campioni proporzionali per garantire una rappresentazione accurata .

La cartella include:

- * una Custom procedure Dialog, che è una guida all'utilizzo dell'Add-On, attraverso un esempio pratico
- * il file di esempio *.sav per seguire l'esempio riportato nella Custom procedure Dialog

Installa

Add-On installati

Tabelle per insiemi a risposta multipla

Togli giorni

Duplica Casi

Suddividi stringhe

Selezionando un Add-on ne viene mostrata la relativa descrizione.

Cliccando su 'INSTALLA' l'Add-On verrà installato nel PC dell'utente.

Cliccando su un Add-On installato l'utente può accedere a:

- Guida all'utilizzo della funzionalità
- Un dataset di esempio

Cliccando sul pulsante 'Visualizza contenuti aggiuntivi': viene aperta la cartella con i file disponibili per ciascun Add-On.

Strumenti Aggiuntivi

Manuali d'uso

Nuovi Add-On

Premium PScore Premium Youden Campionamento_Stratificato_Semplice Forest_Plot

Add-On installati

Tabelle per insiemi a risposta multipla Togli giorni Duplica Casi Suddividi stringhe

Visualizza contenuti aggiuntivi

Descrizione

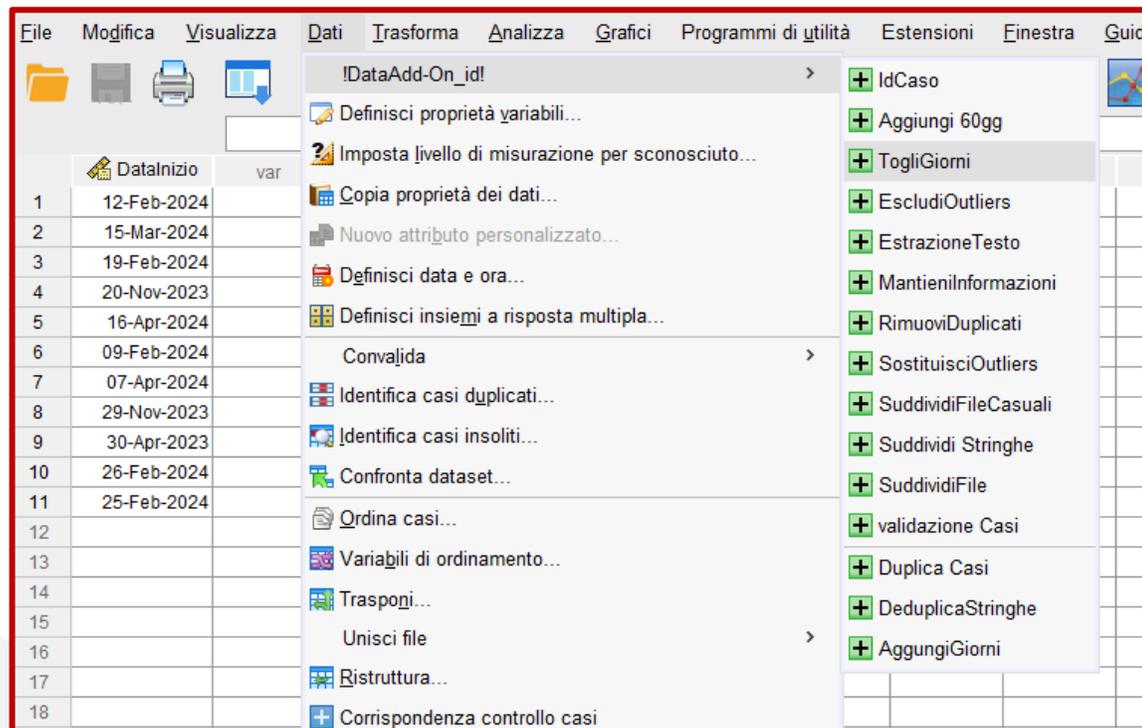
Funzionalità aggiuntiva che si attiva nel menù Dati di SPSS Statistics e che permette di togliere un numero di giorni a piacere ad una variabile in formato data.

La cartella include:

- * una Custom procedure Dialog, che è una guida all'utilizzo dell'Add-On, attraverso un esempio pratico
- * una Custom procedure Syntax, che è una guida all'utilizzo della sintassi dell'Add-On, per poterlo personalizzare, attraverso un esempio pratico
- * il file sintassi *.sps per seguire l'esempio della Custom procedure Syntax
- * il file di esempio *.sav per seguire l'esempio riportato nella Custom procedure Dialog
- * il file dell'output risultante *.spd per verificare il risultato finale del file di esempio *.sav

Nome	Ultima modificazione
META-INF	23/05/2025 15:5
Togli Giorni - Custom procedure Dialog.p...	23/05/2025 15:5
Togli Giorni - Custom procedure Syntax....	23/05/2025 15:5
TogliGiorni.cfe	23/05/2025 15:5
TogliGiorni.sav	23/05/2025 15:5
TogliGiorni.spd	23/05/2025 15:5
TogliGiorni.spe	23/05/2025 15:5
TogliGiorni_Syntax.sps	23/05/2025 15:5

Gli Add-On installati si richiamano dai menu del software:



Nella sezione Add-On è anche possibile consultare anche le condizioni di licenza:

Condizioni di licenza Statistics for Data Analysis



Condizioni di
Licenza



Condizioni generali di licenza per soluzioni applicative SPS

Le presenti condizioni generali si intendono integralmente conosciute ed accettate al momento dell'installazione, della copia, o dell'utilizzo con qualsiasi modalità della Soluzione Applicativa o di parte di essa.

Selezionando il bottone si apre il link www.statisticsfordataanalysis.com/terms-and-conditions in cui sono riportati tutti i dettagli.

Strumenti Aggiuntivi

Amos – Pacchetti aggiuntivi – Attivazione licenza

Nella sezione Strumenti Aggiuntivi, tramite Statistics for Data Analysis, l'utente può:

- installare il prodotto IBM SPSS AMOS
- Installare pacchetti aggiuntivi (Data Access Pack, License Manager)
- visualizzare lo stato licenza di IBM SPSS Statistics

A seconda della versione scelta, in questa sezione l'utente può scegliere di installare:

- il prodotto SPSS Amos

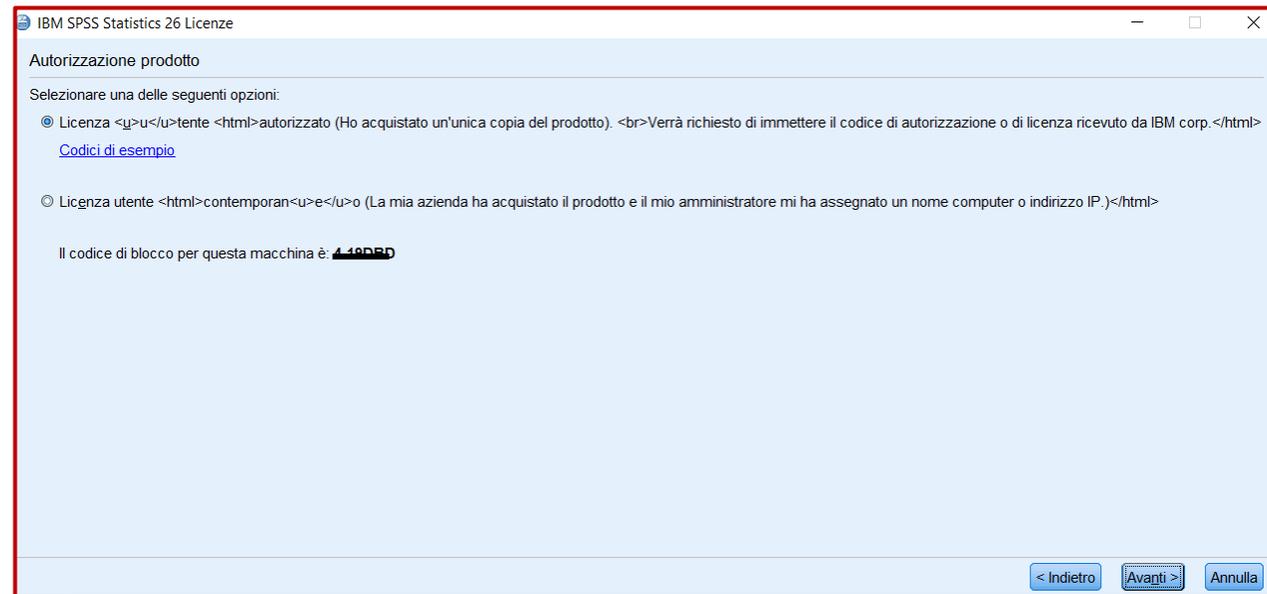
Scegli la versione	Descrizione
<p>Statistics for Data Analysis V. 30.0</p> <p>Amos</p>  <p>Statistics Amos V.30</p>	<p>Statistics Amos implementa l'approccio generale all'analisi dei dati noto come modello di equazione strutturale (SEM), conosciuto anche come analisi della covarianza o modellizzazione casuale. In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornisce procedure SEM (Structural Equation Modeling - Creazione di modelli di equazione strutturale) di semplice utilizzo grazie alla possibilità di utilizzare un'interfaccia grafica. - Consente di confrontare, confermare e perfezionare i modelli. - Utilizza l'analisi bayesiana per migliorare le stime dei parametri dei modelli. - Offre diversi metodi di attribuzione dei dati per creare dataset differenti.
	<p>Installa</p>

- pacchetti d'installazione aggiuntivi

Pacchetti installazione aggiuntivi	Descrizione
  <p>Data Access Pack License Manager</p>	<p>Data Access Pack contiene un insieme completo di driver individuali specifici per database che utilizzano ODBC per garantire una connettività affidabile a tutti i più grandi archivi di dati, dai database relazionali ai dati flat-file. L'amministratore o l'utente finale possono installare i driver Connect ODBC appropriati. I driver devono essere installati sul computer che sta effettuando l'accesso ai dati.</p>
	<p>Installa</p>

L'utente può anche:

- Attivare la licenza tramite la Wizard Autorizzazione licenza
- Individuare il codice blocco della propria macchina, utile in fase di attivazione.



Manuali d'uso

Consultazione manuali utente e di installazione

Nella sezione *Manuali d'uso* l'utente può consultare:

- manuali d'installazione
- manuali utente

per ciascun prodotto proposto in *Statistics for Data Analysis*.

In questa sezione saranno consultabili tutti i manuali. Cliccando su ciascun link il materiale potrà essere visualizzato in ogni momento dall'utente.

Scegli la versione

Statistics for Data Analysis V. 30.0 ▾

-  [Manuali Utente in Inglese](#)
-  [Manuali Utente in italiano](#)
-  [Manuali di installazione](#)
-  [Manuali Statistics Amos](#)

Nome
 Accessibility.pdf
 Authorized_User_License_Administrator_Guide.pdf
 Authorized_User_License_Installation_Instructions_Windows.pdf
 Concurrent_License_Administrator_Guide.pdf
 Concurrent_License_User_Installation_Instructions_Windows.pdf
 Getting_Started_with_Installation_and_Licensing.pdf
 IBM_SPSS_Advanced_Statistics.pdf
 IBM_SPSS_Bootstrapping.pdf
 IBM_SPSS_Categories.pdf
 IBM_SPSS_Complex_Samples.pdf
 IBM_SPSS_Conjoint.pdf
 IBM_SPSS_Custom_Tables.pdf
 IBM_SPSS_Data_Access_Pack_Installation_Instructions_UNIX.pdf
 IBM_SPSS_Data_Access_Pack_Installation_Instructions_Windows.pdf
 IBM_SPSS_Data_Preparation.pdf
 IBM SPSS Decision Trees.pdf

SPS

I nostri contatti



webinar@spss.it

Inviaci le tue domande sui nostri webinar



training@spss.it

Scrivici per informazioni sui training



info@spss.it

Tel. 051-252573

Contattaci per avere tutte le informazioni che ti occorrono per scegliere la soluzione più adatta alle tue esigenze