

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**BALLANTI DANILO**

Indirizzo

E-mail

Telefono

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date Da febbraio 2017 a novembre 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SOSE – Soluzioni per Il Sistema Economico Spa  
Via Mentore Maggini 48/C Roma
- Tipo di azienda o settore Società per Azioni costituita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (88%) e dalla Banca d'Italia (12%)
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'Unità "Elaborazione Indicatori Sintetici di Affidabilità"
  
- Date Da settembre 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SOSE – Soluzioni per Il Sistema Economico Spa  
Via Mentore Maggini 48/C Roma
- Tipo di azienda o settore Società per Azioni costituita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (88%) e dalla Banca d'Italia (12%)
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'Area "Ricerca nel campo statistico"
  
- Date Da gennaio 2013 a settembre 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SOSE – Soluzioni per Il Sistema Economico Spa  
Via Mentore Maggini 48/C Roma
- Tipo di azienda o settore Società per Azioni costituita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (88%) e dalla Banca d'Italia (12%)
- Tipo di impiego Dirigente di primo livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'Area "Studi Fiscali"  
In tale ambito ha avuto, in particolare, la responsabilità della predisposizione della metodologia dei fabbisogni standard per gli Enti Territoriali (Regioni, Province e Comuni)
  
- Date Da marzo 2003 a dicembre 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SOSE – Società per gli Studi di Settore Spa  
Via Mentore Maggini 48/C Roma
- Tipo di azienda o settore Società per Azioni costituita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (88%) e dalla Banca d'Italia (12%)
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'Area "Metodologie ed analisi"  
In tale ambito ha avuto, in particolare, la responsabilità della predisposizione della metodologia degli studi di settore

- Date
- Nome e Indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di Impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**PARTECIPAZIONE  
A CONVEGNI, SEMINARI, ARTICOLI,  
MASTER, PROGRAMMI TV,  
AUDIZIONI PARLAMENTARI**

Da settembre 1988 a febbraio 2003

SOGEI – Società Generale d'Informatica Spa  
Via Mario Carucci, 99 – Roma

Società di Information Technology 100% del Ministero dell'Economia e delle Finanze preposta al settore IT del Ministero medesimo

Dipendente

Impegnato nell'area "Analisi Fiscali"

In tale ambito ha avuto, in particolare, la responsabilità della predisposizione della metodologia dei parametri e del campione fiscale.

#### Anno 2020

Articolo "Servono investimenti. Subito" scritto con Bruno Chiarini e Salvatore Capasso, professori di politica economica Università Parthenope di Napoli, pubblicato il 13 maggio 2020 dall'Associazione Merita.

La minore diffusione della pandemia nel Mezzogiorno può rappresentare un'opportunità per il Paese. Avviare un piano di investimenti infrastrutturali che sfrutti la riapertura di opere già cantierate nel Mezzogiorno (ne sono state censite ben 600). Al di là dell'impatto positivo sul sistema economico dell'intero Paese nel medio periodo, a breve un piano di investimenti di dimensioni ragionevoli permetterà di iniettare liquidità in un'economia asfittica.

[https://www.associazionemerita.it/notizie/ballanti-capasso-chiarini-servono-investimenti-130520/?fbclid=IwAR0k-uHWAt83QheS2qGR5mat5v\\_vhQBjV1kSj1BKT6HTclYEI3nRiCQ7u6g](https://www.associazionemerita.it/notizie/ballanti-capasso-chiarini-servono-investimenti-130520/?fbclid=IwAR0k-uHWAt83QheS2qGR5mat5v_vhQBjV1kSj1BKT6HTclYEI3nRiCQ7u6g)

Intervista al giornale ATnews.it "Coronavirus, il modello Asti da studiare e diffondere, ma guai ad allentare le misure restrittive" - 17 marzo 2020.

Un modello "Asti", che andrebbe studiato e condiviso in tutta Italia. A dirlo è Danilo Ballanti, analista statistico di Roma, con un'esperienza all'interno della pubblica amministrazione in metodologie ed analisi. Una persona abituata a maneggiare dati e numeri, che ha scoperto come il nostro territorio sia in realtà una felice eccezione nel panorama all'interno dell'epidemia di Covid-19 che sta imperversando nella penisola.

<https://www.atnews.it/2020/03/danilo-ballanti-coronavirus-il-modello-asti-da-studiare-e-diffondere-ma-guai-ad-allentare-le-misure-restrittive-101008/?fbclid=IwAR3GnQv4NOSAbCrXlqgOAT7bZsfhEYvU7m2mac2SsgOjvVEVZNaKjajCmM>

#### Anno 2019

Relatore alla "Conferenza di sistema Confcommercio" con relazione "Gli ISA: la metodologia del nuovo strumento ed esempi di applicazione" – Villasimius 20 settembre 2019

Relatore al convegno "Gli ISA alla prova dell'affidabilità" organizzato da Rete Imprese Italia – Roma 24 luglio 2019

Relatore al convegno "I nuovi Indici di affidabilità fiscale (ISA)" organizzato dall'Ordine dei commercialisti e degli Esperti contabili con relazione "Le caratteristiche e le peculiarità applicative dei nuovi ISA" – Roma 17 luglio 2019

Audizione alla Commissione Finanze e Tesoro del Senato sugli Indici Sintetici di Affidabilità – Roma, 16 Luglio 2019

Relatore al convegno "Indici sintetici di affidabilità fiscale: salto in avanti rispetto agli studi di settore" organizzato dall'Agenzia delle Entrate – Roma 20 giugno 2019

#### **Anno 2017**

Audizione alla Commissione Finanze della Camera sui nuovi Indici Sintetici di Affidabilità (ISA) – Roma, 10 ottobre 2017.

Audizione alla Commissione parlamentare di vigilanza sull'anagrafe tributaria per un'indagine conoscitiva sull'anagrafe tributaria nella prospettiva di una razionalizzazione delle banche dati pubbliche in materia economica e finanziaria. Potenzialità e criticità del sistema nel contrasto all'evasione fiscale – Roma, 15 Marzo 2017

Audizione alle Commissioni riunite Finanze di Camera e Senato sulle tematiche relative al superamento degli studi di settore e alla loro sostituzione con gli indici di affidabilità – Roma, 9 marzo 2017.

#### **Anno 2016**

Docente al corso di formazione "Introduzione ai modelli di sopravvivenza" - Ospedale di Tor Vergata (Roma) ottobre-novembre 2016

#### **Anno 2014**

Relatore al convegno "Workshop Internazionale sui fabbisogni standard" organizzato dal Dipartimento delle Finanze e da SOSE Spa con relazione "The estimation of Standard Expenditure Needs in the Italian experience" – Roma 6 giugno 2014

Relatore al convegno "Opendays del federalismo fiscale" organizzato dal Dipartimento delle Finanze e da Studiare Sviluppo Spa con relazione sui fabbisogni standard – Università di Napoli Partenope, 24 febbraio 2014

Relatore al convegno "Opendays del federalismo fiscale" organizzato dal Dipartimento delle Finanze e da Studiare Sviluppo Spa con relazione sui fabbisogni standard – Catanzaro, 22 gennaio 2014

#### **Anno 2013**

Audizione alla Commissione Trasporti della Camera dei Deputati per l'indagine conoscitiva sul Trasporto Pubblico Locale – Roma, 12 Novembre 2013

Relatore al convegno "Opendays del federalismo fiscale" organizzato dal Dipartimento delle Finanze e da Studiare Sviluppo Spa con relazione sui fabbisogni standard – Palermo, 1\* ottobre 2013

Relatore al convegno "Opendays del federalismo fiscale" organizzato dal Dipartimento delle Finanze e da Studiare Sviluppo Spa con relazione sui fabbisogni standard – Cineporto della Fiera del Levante, Bari, 24 giugno 2013

Relatore al convegno "Novità sugli studi di settore" organizzato dall'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili con relazione sui "Correttivi degli studi di settore approvati per l'anno 2011" – Roma 7 giugno 2013

#### **Anno 2012**

Relatore al convegno organizzato dalla Provincia di Carbonia Iglesias con relazione su sull'applicazione degli studi di settore alla zona del Sulfis – Sala conferenze della Grande Miniera di Serbariu, 28 febbraio 2012

Relatore al convegno "La programmazione dei bilanci per il 2012, analisi e prospettive" organizzato dall'Unione Province Italiane (UPI) con relazione su "Fabbisogni standard: aspetti metodologici" - Firenze, 28 maggio 2012

Relatore al convegno "Novità sugli studi di settore" organizzato dall'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili con relazione su "Correttivi degli studi di settore approvati per l'anno 2012" - Roma 7 giugno 2012

Audizione alla Commissione parlamentare per l'attuazione del *federalismo fiscale* sullo stato di attuazione del procedimento di determinazione dei costi e dei fabbisogni standard - Roma, 11 Luglio 2012

#### **Anno 2011**

Relatore al seminario organizzato dal Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Verona con relazione su "Gli studi di settore: un processo graduale di emersione in un contesto di compliance" - Verona 25 marzo 2011

Relatore al programma TV organizzato da Reteconomy - Canale Sky 816 con relazione sulla "Personalizzazione degli studi di settore" - Roma 14 luglio 2011

Relatore al convegno "Il decreto legislativo n.68/11 e il nuovo fisco provinciale: l'autonomia tributaria tra fabbisogni standard e armonizzazione contabile" organizzato dall'Unione Province Italiane (UPI) con relazione su "I fabbisogni standard per le funzioni fondamentali" - Sala del Consiglio della Provincia di Bologna, 30 giugno 2011

#### **Anno 2010**

Autore dell'articolo "Evoluzione degli studi di settore: costruzioni su base territoriale" pubblicato sulla rivista on-line "Fisco Oggi" - 19 febbraio 2010

Relatore al 33° convegno AIDEA: Pubblico & non profit per un mercato responsabile e solidale organizzato dall'Associazione Italiana di Economia Aziendale con relazione su "Impresa, competenze e territorio: un'analisi comparativa in tre settori italiani" - Università Bocconi di Milano, 21 ottobre 2010

#### **Anno 2009**

Autore dell'articolo "Evoluzione degli studi di settore: costruzioni su base territoriale" pubblicato sulla rivista on-line "Fisco Oggi" - 19 febbraio 2010

Relatore al seminario sugli studi di settore organizzato dal Comune di Sulmona con relazione su "L'importanza del territorio negli studi di settore" - Sala del Consiglio Comunale di Sulmona, 4 marzo 2009

Relatore al convegno "Gli studi di settore nel tempo della crisi" organizzato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti con relazione su "Le novità degli studi di settore" - Università degli Studi di Enna, giugno 2009

Relatore al convegno "Il punto sugli studi di settore e altre novità" organizzato dall'IRDCEC - Istituto di ricerca dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili con relazione su "Le novità degli studi di settore" - Roma, 22 giugno 2009

Docente al Master in economia dei tributi organizzato dalla Scuola superiore dell'Economia e delle Finanze con relazione su "La costruzione degli studi di settore" - Bari, 3 aprile 2009

Relatore al SAS Global Forum 2009 organizzato dal SAS Institute con relazione su "ART (Advanced Reporting Tools)" - Washington DC (USA), marzo 2009

Relatore al convegno fiscale "Misure anticrisi: dagli studi di settore allo scudo fiscale" organizzato dall'Ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili di Cuneo con relazione sugli studi di settore – Cuneo, 16 novembre 2009

#### **Anno 2008**

Docente al Master in economia dei tributi organizzato da Associazione dei Magistrati tributari – Rivista di giurisprudenza ed economia d'azienda con relazione su "Il percorso metodologico realizzato per favorire l'incontro tra fisco e contribuente: il ruolo di SOSE e la piattaforma tecnologica per la corretta rappresentazione della realtà economica: il concetto di "cluster" e la trasparenza dei "profil"; le revisioni e i metodi di dialogo con i contribuenti" – Facoltà di giurisprudenza dell'Università degli Studi di Verona, 28 Novembre 2008

#### **Anno 2006**

Relatore al convegno "Mezzogiorno e Mediterraneo. Sviluppo locale, lavoro emersione e integrazione" organizzato dalla Fondazione Italianeuropel con relazione su "Gli studi di settore" – Roma, 25 Ottobre 2006

Relatore al convegno "L'attuazione del Protocollo d'intesa del 14 dicembre 2006 sugli studi di settore" organizzato dalla Confartigianato con relazione su "Illustrazione delle tecniche di elaborazione degli studi di settore" – Roma, 14 Dicembre 2006

#### **Anno 2005**

Relatore al "Forum della pubblica amministrazione 2005" organizzato da FORUM PA con relazione su "L'importanza degli studi di settore per una trasparente politica fiscale e per mirate politiche di intervento sui settori e sui territori" – Roma, Maggio 2005

#### **Anno 2004**

Autore, insieme a Paolo Schiavo ed Annibale Doderò, del primo Corso di e-learning sugli studi di settore predisposto dalla Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze.

#### **Anno 2000-2003**

Docente a decine di corsi di formazione sugli studi di settore organizzati dalla Guardia di Finanza alla Scuola di Polizia Tributaria Lido di Ostia.

## PUBBLICAZIONI

Danilo Ballanti, Roberto Dispotico, Francesco Porcelli e Francesco Vidoli  
"A simple four quadrants model to monitor the performance of local governments"  
XXVI Conferenza SIEP, Pavia, 25 e 26 settembre 2014

Danilo Ballanti e altri  
"The Italian way towards standard expenditure needs"  
Workshop internazionale sui fabbisogni standard, Roma, Giugno 2014

Danilo Ballanti, Claudia Settini, Francesco Vidoli, Elisa Fusco  
Estimating technical efficiency in the Italian Municipalities: a robust non-parametric approach  
IES 2013 - Innovazione e società - Metodi statistici per la valutazione - Milano, dicembre 2013

Danilo Ballanti  
"I fabbisogni standard: efficienza ed equità nella spesa degli Enti locali"  
Statistiche flash della Regione Veneto, Giugno 2013

Danilo Ballanti  
"I fabbisogni standard: efficienza ed equità nella spesa degli Enti locali italiani. Un focus sulla Regione Veneto"  
Rapporto statistico 2013 della Regione Veneto, 2013

Danilo Ballanti  
"La definizione dei Fabbisogni Standard per i Comuni e per le Province. Un nuovo sistema che induca efficienza e responsabilità nella gestione dei servizi"  
Undicesima Conferenza Nazionale di Statistica, Roma, 2013

Alessandro Arrighetti, Danilo Ballanti, Alice Cacciamani e Andrea Lasagni  
"Gibrat rejected: high growth in small manufacturing firms"  
Convegno Economia e Politica Industriale, Dipartimento di Economia dell'Università di Parma, 2011

Danilo Ballanti, Francesco Ricotta, Simone Festuccia, Mariacarmela Passarelli e Alessia Cuminetti  
"Impresa, competenze e territorio: un'analisi comparativa in tre settori italiani"  
Convegno Annuale dell'Accademia Italiana di Economia Aziendale, Milano Università Bocconi, 2010

Danilo Ballanti, Mara Manente e Roberto Pozzana  
"Behavior and performance of enterprises in the tourism sector. The case of Hotels"  
Convegno "Advances in Tourism Research Workshop", Brunico, Italy, 2009

Danilo Ballanti, Claudia Settini e Alessia Cuminetti  
"ART (Advanced Reporting Tools)"  
Convegno SAS Global Forum, Washington, D.C., 2009

Danilo Ballanti, Claudia Settini e Alessia Cuminetti  
"Nuovi strumenti di reportistica avanzata nell'ambito delle analisi statistiche multivariate degli Studi di Settore"  
Convegno SAS Forum, Milano, 2008

Danilo Ballanti  
Business Intelligence per gli Studi di Settore  
Rivista Pubblica, 2006

Luigi Abritta, Danilo Ballanti, Roberto Convevole, Cristina Equizzi, Stefano Pisani  
Gli effetti dell'applicazione degli studi di settore nel biennio 1998-1999  
Agenzia delle Entrate e Società per gli studi di settore Spa, 2003

Danilo Ballanti  
"L'analisi in componenti principali con il sistema SAS"  
Convegno SUGITALIA, Torino, 1998

Danilo Ballanti  
"Un approfondimento dell'analisi discriminante"  
Convegno SUGITALIA, Sorrento, 1997

Danilo Ballanti, Ursula Herr, Giovambattista Giangrieco e Fabio Zaccaria  
"The Parameters - A Statistical Methodology to Determine the Profit of Business Activities"  
SAS Users Group International Conference, San Diego, California, 1997

Danilo Ballanti  
"I Parametri - metodologia statistica per la determinazione del ricavo di ogni operatore economico"  
Convegno SUGITALIA, Milano, 1996

## ALTRI INCARICHI

Membro della Commissione di esperti per gli Indici sintetici di affidabilità fiscale dal 25 giugno 2019

Membro della delegazione italiana al 5° Global Conference "Tax and Intergovernmental relations", che si è tenuto a Marrakech dal 3 al 5 dicembre 2013

Membro della Commissione permanente per il coordinamento della modulistica amministrativa dell'ISTAT

Membro della Commissione presso l'ISTAT per la stima del sommerso economico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- |   |  |
|---|--|
| • Date  | 1987   |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione      | Università degli Studi "La Sapienza" di Roma           |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | Laurea in scienze statistiche ed economiche<br>103/110 |
| • Date  | 1981   |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione      | Liceo Scientifico "Vito Volterra" di Ciampino          |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | Diploma Liceo Scientifico<br>54/60                     |

## Ottimizzazione dei programmi SAS

Docente: Danilo Ballenti

*Questo corso è rivolto alle persone che programmano in SAS e che hanno bisogno di consigli e suggerimenti per migliorare ed ottimizzare i loro programmi SAS per accedere, trasformare ed organizzare i dati.*

### Agenda di dettaglio

#### Buone regole di scrittura dei programmi

- ✓ Regole per la scrittura dei programmi SAS
- ✓ La documentazione dei programmi SAS
- ✓ Le variabili di un dataset SAS
- ✓ Inizializzazione
- ✓ End-of-file
- ✓ Lostcard
- ✓ First e Last
- ✓ Utilizzo della clausola LENGTH
- ✓ Gli operatori IN, OR, AND
- ✓ Trasformazione dei dati con la PROC FORMAT (INVALID)
- ✓ Trasformazione dei dati con la PROC FORMAT (VALUE)
- ✓ Leggere solo alcune variabili da un dataset SAS
- ✓ Convertire una variabile numerica ad alfanumerica (e viceversa)
- ✓ Estrazione di un sottoinsieme di dati da un dataset SAS

#### Suggerimenti per una buona programmazione

- ✓ Comprimere un dataset SAS
- ✓ Sei consigli per il SORT
- ✓ Separare le osservazioni uniche da quelle duplicate
- ✓ Il codice flessibile

#### Il mitico MERGE

- ✓ Cos'è un MERGE
- ✓ Chiave unica o multipla?
- ✓ Il tipo di relazioni
- ✓ Definizione di MERGE
- ✓ Definizione di MATCH-MERGE
- ✓ Relazione uno a uno
- ✓ Relazione molti a molti
- ✓ Relazione pochi a molti
- ✓ Relazione uno a molti
- ✓ Problemi con le caratteristiche delle chiavi
- ✓ Problemi con la sovrascrittura delle variabili
- ✓ Conclusioni

#### Attività di test e lettura del SAS LOG

- ✓ OBS e FIRSTOBS
- ✓ Il test di un programma SAS
- ✓ La lettura del SAS LOG
- ✓ Errori, Warning, Note
- ✓ Punto e virgola mancante
- ✓ L'apice
- ✓ Uninitialized variable, Variable not found
- ✓ Missing value were generated
- ✓ Numeric to character conversion
- ✓ Invalid data
- ✓ Character file is truncated
- ✓ Il passo di DATA produce dati errati ma non errori

## **L'analisi della regressione con il sistema SAS**

Docente: Danilo Ballanti

*Questo corso è rivolto alle persone che intendono acquisire una buona conoscenza delle tecniche di regressione utilizzando tutte le potenzialità di SAS.*

### Agenda di dettaglio

#### La premessa

- ✓ Le procedure utilizzare (STEPWISE, REG, STDIZE, CORR, UNIVARIATE, SGSCATTER, SGPLOT)
- ✓ Le assunzioni della regressione lineare

#### Un'analisi esplorativa

- ✓ L'uso della PROC SGSCATTER
- ✓ L'uso della PROC SGPLOT
- ✓ L'uso della PROC CORR

#### La selezione del modello migliore

- ✓ La PROC STEPWISE (consigli e test sui parametri)
- ✓ Le statistiche della PROC REG per la selezione del modello migliore (R2, Adjusted R2, Mallows CP, AIC, SBC)
- ✓ Criteri per la scelta del modello migliore
- ✓ Il metodo di selezione BACKWARD
- ✓ Il metodo di selezione FORWARD
- ✓ Il metodo di selezione RSQUARED
- ✓ Il metodo di selezione MALLOWS CP
- ✓ Il metodo di selezione ADJUSTED R2

#### La definizione del modello

- ✓ Le statistiche che misurano la bontà del modello

#### Il test sulle assunzioni

- ✓ Test della eteroschedasticità
- ✓ Test della normalità degli errori
- ✓ Test della multicollinearità
- ✓ Test della autocorrelazione

#### Il controllo degli outlier

- ✓ La distanza di Cook
- ✓ La statistica Rstudent
- ✓ La statistica DFFITS
- ✓ La statistica DFBETAS
- ✓ L'analisi dei residui

#### Le conclusioni

- ✓ Test dell'adattamento del modello
- ✓ I coefficienti di regressione standardizzati

## **L'analisi discriminante con il sistema SAS**

Docente: Danilo Ballanti

*Questo corso è rivolto alle persone che intendono acquisire una buona conoscenza delle tecniche di analisi discriminante utilizzando tutte le potenzialità di SAS.*

### Agenda di dettaglio

- ✓ Obiettivi dell'analisi discriminante
- ✓ La selezione delle variabili
- ✓ Il peso delle variabili discriminanti nella riassegnazione ai cluster
- ✓ L'analisi discriminante con le variabili standardizzate
- ✓ L'analisi discriminante canonica.

## Introduzione ai modelli di sopravvivenza con il SAS

Docente: Danilo Ballanti

*Il corso fornisce un'introduzione generale all'analisi della sopravvivenza, un diffuso metodo di analisi per alcuni tipi di dati epidemiologici e di altro tipo. Il corso si concentra sui problemi che sono affrontati dall'analisi della sopravvivenza, sugli obiettivi di un'analisi della sopravvivenza, sulla terminologia e sui concetti chiave, sulla disposizione dei dati negli archivi e su alcuni esempi.*

*In letteratura sono ormai numerose le applicazioni di tale impostazione alle scienze sociali ed economiche anche se il principale dominio resta quello legato alle ricerche bio-mediche e cliniche [Lancaster, 1990].*

### Agenda di dettaglio

#### Introduzione all'analisi di sopravvivenza

- ✓ Che cosa è l'analisi di sopravvivenza?
- ✓ Dati censurati
- ✓ Terminologia e notazione
- ✓ Obiettivi dell'analisi di sopravvivenza
- ✓ Layout dei dati di base per il software
- ✓ Misure descrittive di esperienza di sopravvivenza
- ✓ Esercitazione con esempi

#### Curve di Sopravvivenza di Kaplan-Meier e il Log-rank test

- ✓ Panoramica
- ✓ Un esempio di curve di Kaplan-Meier
- ✓ Caratteristiche generali delle curve KM
- ✓ Il log-rank test per due gruppi
- ✓ Il log-rank test per diversi gruppi
- ✓ Alternative al log-rank test
- ✓ Esercitazione con esempi

#### Il Modello dei rischi proporzionali di Cox

- ✓ Panoramica
- ✓ Un esempio con applicazione del modello dei rischi proporzionali Cox
- ✓ La formula del modello dei rischi proporzionali di Cox
- ✓ Perché il modello rischi proporzionali di Cox è utilizzato?
- ✓ Calcolo del rapporto di rischio
- ✓ Curve di sopravvivenza regolate utilizzando il modello dei rischi proporzionali di Cox
- ✓ Il significato del presupposto dei rischi proporzionali
- ✓ La probabilità di Cox
- ✓ Esercitazione con esempi

#### Valutazione dei rischi proporzionali

- ✓ Panoramica
- ✓ Controllo dell'assunzione dei rischi proporzionali: Panoramica
- ✓ Approccio grafico 1: Curve log-log
- ✓ Approccio grafico 2: Curve con dati osservati e attesi
- ✓ L'approccio di bontà di adattamento del modello
- ✓ Valutazione dell'ipotesi dei rischi proporzionali con covariate dipendenti dal tempo
- ✓ Esercitazione con esempi

#### Il modello stratificato di Cox

- ✓ Panoramica
- ✓ Un primo esempio con una variabile di stratificazione
- ✓ Il modello di Cox stratificato
- ✓ Un secondo esempio con più variabili di stratificazione
- ✓ Una visione grafica del Modello di Cox stratificato
- ✓ Esercitazione con esempi

#### Estensione del Modello a rischi proporzionali di Cox

- ✓ Panoramica
- ✓ Revisione del Modello a rischi proporzionali di Cox
- ✓ Definizione ed esempi di variabili dipendenti dal tempo
- ✓ Il Modello di Cox esteso per le variabili dipendenti dal tempo
- ✓ La formula del rapporto di rischio per il Modello di Cox esteso
- ✓ La Probabilità di Cox estesa
- ✓ Esercitazione con esempi

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p>INGLESE</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	<p>COMUNICA EFFICACEMENTE, LAVORA IN GRUPPO, GESTISCE GRUPPI DI LAVORO, HA CAPACITÀ DI ASCOLTO E DI INTERAZIONE CON L'INTERLOCUTORE, DI INTEGRAZIONE E DI UTILIZZO DELLE DIVERSE CAPACITÀ DI OGNI MEMBRO DEL GRUPPO, DI VALUTAZIONE DEGLI STRUMENTI A DISPOSIZIONE PER LO SVOLGIMENTO DI UN COMPITO, DI NEGOZIAZIONE E DI GESTIONE DELLE DINAMICHE CONFLITTUALI ALL'INTERNO DI UN GRUPPO.</p> <p>L'ATTITUDINE AL LAVORO IN TEAM E ALLA GESTIONE DI PROGETTI COMPLESSI, NONCHÉ LE ABILITÀ COMUNICATIVE SONO MATURATE GRAZIE ALLE MOLTEPLICI ESPERIENZE PROFESSIONALI MATURATE, ALLA PARTECIPAZIONE A CONGRESSI, CONVEGNI, AUDIZIONI PARLAMENTARI, MASTER E GRUPPI DI LAVORO.</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	<p>NATURALE INCLINAZIONE ALLA LEADERSHIP DI SERVIZIO, ATTITUDINE NEL MOTIVARE, GESTIRE E COORDINARE UN GRUPPO DI LAVORO.</p> <p>TALI CAPACITÀ E COMPETENZE SONO STATE ACQUISITE E SVILUPPATE NEL CONTESTO PROFESSIONALE.</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	<p>OTTIMA CONOSCENZA DEL SOFTWARE SAS, IN PARTICOLARE DELLA COMPONENTE SAS-STAT.</p> <p>BUONA CONOSCENZA DEL SOFTWARE MICROSOFT POWER BI.</p> <p>BUONA CONOSCENZA DEL SOFTWARE PYTHON.</p>
<b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>	<p>NELL'AMBITO DELL'ESPERIENZA SUGLI STUDI DI SETTORE, SONO STATI ACQUISITI ED APPLICATI MODELLI DI ANALISI DEL RISCHIO PER LA SELEZIONE E LA SEGNALAZIONE ALL'AGENZIA DELLE ENTRATE E DELLA GUARDIA DI FINANZA DI APPOSITE LISTE SELETTIVE PER L'ATTIVITÀ DI CONTROLLO.</p> <p>NELL'AMBITO DELL'ESPERIENZA SUGLI STUDI FISCALI, SONO STATI COSTRUITI IMPORTANTI RAPPORTI CON I SEGUENTI PARTNER ISTITUZIONALI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AGENZIA DELLE ENTRATE;</li> <li>- DIPARTIMENTO DELLE FINANZE;</li> <li>- EQUITALIA.</li> </ul> <p>NELL'AMBITO DELL'ESPERIENZA DEI FABBISOGNI STANDARD, SONO STATI COSTRUITI IMPORTANTI RAPPORTI CON I SEGUENTI PARTNER ISTITUZIONALI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- COMMISSIONE TECNICA PARITETICA PER L'ATTUAZIONE DEL FEDERALISMO FISCALE;</li> <li>- COMMISSARIO PER LA REVISIONE DELLA SPESA PUBBLICA COTTARELLI;</li> <li>- RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO (RGS);</li> <li>- ISTAT;</li> <li>- CONSIP;</li> <li>- ISTITUTO PER LA FINANZA E L'ECONOMIA LOCALE (IFEL);</li> <li>- UNIONE DELLE PROVINCE ITALIANE (UPI);</li> <li>- CINSEDO.</li> </ul>
<b>PATENTE O PATENTI</b>	<b>Patente B</b>
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p>Membro dal 1976 al 1986 del Comitato Organizzatore della Biblioteca Comunale di Pavona (Comune di Albano Laziale).</p>

Roma, 15 maggio 2020

Firma

*Dante Bellanti*

