



**ACCADemia**  
**DOMANI**  
ACCELERARE IL TUO FUTURO

# **Corso Online**

## ***Excel Avanzato***

***di Massimo Zucchini***





# Programma Generale del Corso di *Excel Avanzato*

## Tematiche di Base

### Introduzione al Corso

0. Introduzione e obiettivi del Corso

### Modulo 1 – Le funzioni di livello avanzato

1. Le funzioni GRANDE e PICCOLO
2. Ordinare una tabella
3. La funzione CONTA VALORI
4. La funzione SCARTO
5. Le funzioni RIF.RGA e RIF.COLONNA
6. Ordinamento dinamico di una tabella, parte 1
7. Ordinamento dinamico di una tabella, parte 2
8. Progetto Pex1 V6.0, parte 1
9. Progetto Pex1 V6.0, parte 2
10. La funzione INDICE e CONFRONTA
11. Esercizio: la funzione INDICE
12. La funzione SCEGLI
13. Esercizio: Analisi durata telefonate



14. La funzione INDIRETTO
15. La funzione INDIRIZZO
16. Esercizio: Database remapping, parte 1
17. Esercizio: Database remapping, parte 2
18. Convalida dati dinamica

## **Modulo 2 – La formattazione condizionale avanzata**

19. Le opzioni principali
20. Il controllo tramite formula
21. Esercizio: evidenziare le righe di una tabella
22. Esercizio: la formattazione di una tabella dinamica
23. Esercizio: formattare una tabella a righe alternate

## **Modulo 3 – Filtri avanzati**

24. Introduzione al Modulo 3
25. Un semplice filtraggio
26. Il filtraggio tramite formula personalizzata
27. Esercizio: un filtraggio complesso
28. Esercizio: gestire gli intervalli di filtraggio
29. Esercizio : gestire gli intervalli di filtraggio - errata corriege

## **Modulo 4 – Elenchi standard e personalizzati**

30. Serie numeriche ed elenchi standard
31. Elenchi personalizzati
32. Esercizio - Ordinamento personalizzato



## Modulo 5 – Ricerche multiple

- 33. Introduzione al Modulo 5
- 34. Progetto PEx5 - Introduzione - La colonna di helper
- 35. Progetto PEx5 - parte 1
- 36. Progetto PEx5 - parte 2
- 37. Progetto PEx5 - parte 3

## Modulo 6 – Le formule matriciali

- 38. Introduzione al Modulo 6 - Formule matriciali
- 39. Le basi del calcolo matriciale
- 40. Matrici verticali ed orizzontali
- 41. Operatori matriciali
- 42. Formule matriciali a cella singola e a celle multiple
- 43. La funzione MATR.SOMMA.PRODOTTO - parte 1
- 44. La funzione MATR.SOMMA.PRODOTTO - parte 2
- 45. Esercizio: MATR.SOMMA.PROD in PEx3 V2.0
- 46. Oltre la CERCA.VERT
- 47. Addio Helper
- 48. Ricerche singole
- 49. Ricerche multiple
- 50. Il problema dell'ordinamento - la soluzione matriciale
- 51. La rimozione dei duplicati - la soluzione matriciale
- 52. Progetto PEx5 v3.1, parte 1
- 53. Progetto PEx5 v3.2, parte 2
- 54. Progetto PEx5 v3.3, parte 3
- 55. Progetto PEx5 v4.0, parte 4



56. Riepilogo del Modulo 6

### **Modulo 7 – Funzioni Personalizzate e Macro**

57. Introduzione al Modulo 7

58. VBA e attivazione ambiente di sviluppo

59. La configurazione dell'ambiente di sviluppo

60. Visualizzazione risultati e ambiente di sviluppo

61. Creare una funzione personalizzata

62. Registrare una Macro-introduzione

63. La rimozione duplicati

64. La Macro Rimozione dei duplicati

65. Attivare la macro

66. La verifica del codice della Macro

67. Esercizio: Tables Splitting

### **Conclusione del Corso**

68. Conclusione del corso