

# APPUNTI EXCEL

---

## FUNZIONI AVANZATE

---

# DATE



# OGGI E ADESSO

**=OGGI()**

DATA ODIERNA

**=ADESSO()**

DATA ODIERNA E ORA

---

# **FUNZIONI CONDIZIONALI**



# O GRANDE

= O (CONDIZIONE)

RESTITUISCE VERO O FALSO

ESEMPIO:

	A	B	C	D
1	4	4	VERO	=O(A1=B1)
2	4	4	FALSO	=O(A2<B2)
3	4	2	VERO	=O(A3>B3)

# CONDIZIONE

- OPERATORI DI CONFRONTO:

=	uguale
<	minore
>	maggiore
<=	minore uguale
>=	maggiore uguale
<>	diverso



# LA FUNZIONE SE

**=SE(CONDIZIONE;SE\_VERO;SE\_FALSO)**

**ESEMPIO:**

	A	B	C	D
1	4	4	GIUSTO	=SE(A1=B1;"GIUSTO";"SBAGLIATO")
2	4	4	GIUSTO	=SE(A2=B2;"GIUSTO";"SBAGLIATO")
3	4	2	SBAGLIATO	=SE(A3=B3;"GIUSTO";"SBAGLIATO")

# CONTA.SE

**=CONTA.SE(INTERVALLO;CONDIZIONE)**

	A	B	C	D
1	A	Quante "A"?	7	=CONTA.SE(A1:A10;"A")
2	A	Quante "P"?	3	=CONTA.SE(A1:A10;"P")
3	A			
4	A			
5	P			
6	P			
7	P			
8	A			
9	A			
10	A			
11				



# SOMMA.SE

**=SOMMA.SE(INTERVALLO;CRITERI;INT\_SOMMA)**

fx =SOMMA.SE(C1:C10,"1",D1:D10)		
	C	D
	1	10.00
	1	10.00
	2	10.00
	1	10.00
	4	10.00
	3	10.00
	4	10.00
	1	10.00
	4	10.00
	3	10.00
		40

**=SOMMA.SE(C1:C10;"1";D1:D10)**

---

# PERCENTUALI



# PERCENTUALI

$$=A2*B2/100$$

$$=A2 + A2*B2/100$$

	A	B	C	D
1	PREZO NETTO	IVA	TOTALE IVA	PREZZO + IVA
2	€ 400.00	22	€ 88.00	€ 488.00
3	€ 400.00	22%	€ 88.00	€ 488.00

$$=A3*B3$$

$$=A3 + A3*B3$$

$$=A3*(1 + B3)$$

---

# **FUNZIONI DI RICERCA**



# CERCA.VERT

=CERCA.VERT(VALORE; MATRICE;  
INDICE; VERO/FALSO)

TRADOTTO SIGNIFICA:

=CERCA.VERT(

VALORE= COSA DEVO CERCARE?

MATRICE = DOVE LO CERCO?

INDICE = QUANTE COLONNE DOPO SI TROVA IL  
VALORE CHE MI SERVE?

VERO/FALSO = CORRISPONDENZA NON  
PRECISA? - FALSO PER LA CORRISPONDENZA  
PRECISA

# CERCA. VERT

	A	B	C	D
1	Pos.	Giocatore	Gol	Squadra
2	1	Carlos Tévez	13	Juventus
3	2	Jérémy Menez	12	Milan
4	2	Gonzalo Higuaín	12	Napoli
5	4	Mauro Icardi	11	Inter
6				
7	Dove Gioca Icardi?			Inter

**=CERCA. VERT("Mauro Icardi";B2:D5;3;FALSO)**



---

# **FUNZIONI DI TESTO**

# SINISTRA

**=SINISTRA**(CELLA; NUMERO CARATTERI)  
PRIMI CARATTERI DI UNA STRINGA

	A	B
1	Data	Giorno
2	02022015	02

**=SINISTRA(A2;2)**



# DESTRA

**=DESTRA**(CELLA; NUMERO CARATTERI)

ULTIMI CARATTERI DI UNA STRINGA

	A	B	C
1	Data	Giorno	Anno
2	02022015	02	2015

**=DESTRA(A2;4)**

# STRINGA.ESTRAI

**=STRINGA.ESTRAI**(CELLA; INIZIO;  
NUMERO CARATTERI)

**NUMERO CARATTERI** PARTENDO DA  
**INIZIO** ALL'INTERNO DI UNA STRINGA

	A	B	C	D
1	Data	Giorno	Anno	Mese
2	02022015	02	2015	02

**=STRINGA.ESTRAI(A2;3;2)**




# LUNGHEZZA

**=LUNGHEZZA(CELLA)**

IL NUMERO DI CARATTERI DI UNA STRINGA

	A	B
1	Testo	Lunghezza
2	Sono un testo di una certa lunghezza	



**=LUNGHEZZA(A2)**

# CONCATENA

=CONCATENA(CELLA1;CELLA2;...;CELLAN)

UNISCE PIÙ CELLE IN UN'UNICA

	A	B	C	D	E	F
1	cella1	cella2	cella3	cella4	cella5	cella6
2	frase	questa	una	da	è	unire
3						
4		questaèfraseunadaunire				
5		questa è frase una da unire				

=CONCATENA(B2;E2;A2;C2;D2;F2)

=CONCATENA(B2;" ";E2;" ";A2;" ";C2;" ";D2;" ";F2)