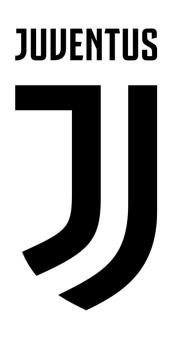
# JUVENTUS Football Club

Luca Buratto, Trieste, 5/1/2020 LUCA.BURATTO@studenti.units.it



# Sintesi 5.1.2020 (vs 1.27) €/sh

### BUY/ADD/HOLD/REDUCE/SELL

Metodo	Target price	Calcolo	Rating
Patrimoniale	1.26	$\frac{1.26-1.27}{1.26} = -7.8\%$	REDUCE
Multipli	$\frac{1.10+1.13}{2} = 1.12$	$\frac{1.26}{1.12-1.27} = -13,4\%$	REDUCE
KPMG	$\frac{1.01\cancel{4}+1.14}{2} = 1.185$	$\frac{1.12}{1.185-1.27} = -7.2\%$	REDUCE
Banca IMI	1.29	$\frac{1.19}{1.29 - 1.27} = 1,6\%$	HOLD
Markham	1.33	$\frac{1.29}{1.33-1.27} = 4.5\%$	HOLD

Azienda Juventus Football Club S.p.A.

Forma giuridica Società per azioni

Borse valori FTSE MIB (dal 2001)

Fondazione 1897, Torino

Sede Via Druento, 175 10151 Torino

Settore Calcio professionistico

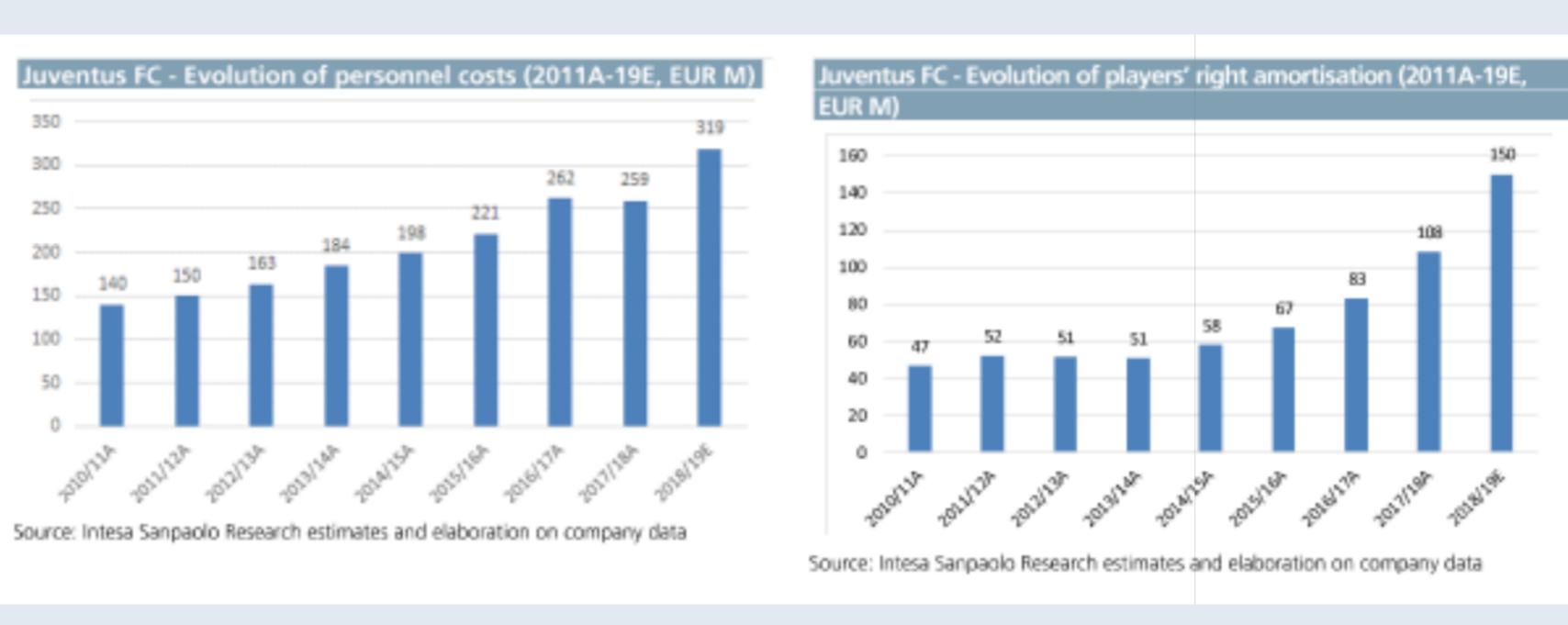
# Andamento del prezzo, -1Y OGGI 1 MESE 3 MESI 6 MESI 1 ANNO 3 ANNI 5 ANNI 25% 20% 15% 10% 5% 0% Venerdi, 03 Gen, 2020 JUVENTUS FC: 1.2725 (3.19%) FTSE MIB Index: 23702.35 (21.07%) Volume: 4.330.453 100M 50M Mag '19 Set '19 Gen '20

## Prezzo di chiusura al 5.1.2020

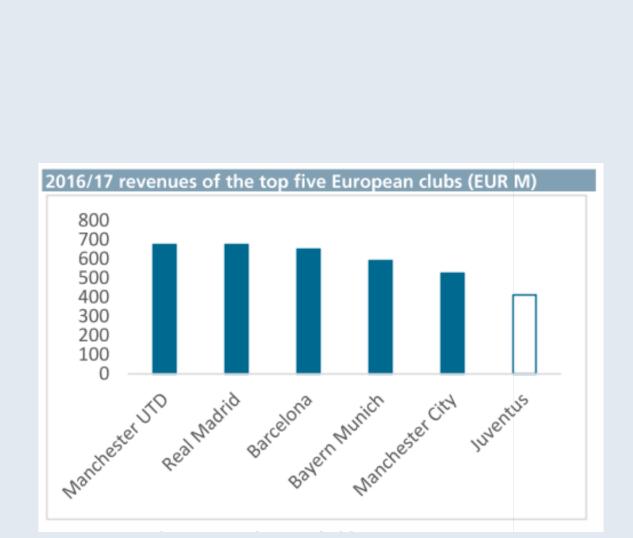
MARKET PRICE	€ 1,27		
Target Upside (%)	+10,6%		
52 Wk range	€ 1.08 - 1.59		
Market cap	€ 1.554,4		
No. of shares	1.330,3 M		
Free float (%)	€ 364.81 M		
Major shr	EXOR		
(%)	63,8		
Reuters	JUVE.MI		
Bloomberg	JUVE IM		
FTSE IT All Sh	21035		

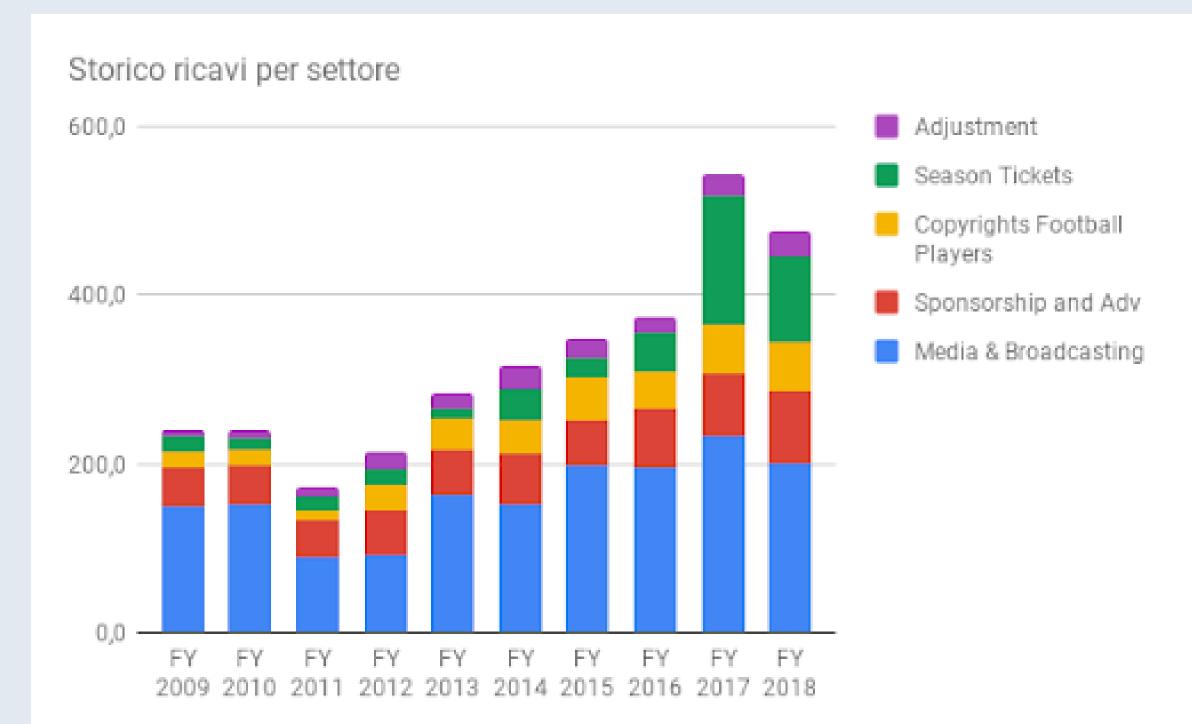
### Serie storiche

### Evoluzione dei costi



### Evoluzione dei ricavi





### Evoluzione di alcune variabili aziendali

		2014ackslash15	$2015 \backslash 16$	$2016 \backslash 17$	2017 ackslash 18	$2018 \backslash 19$
RICAVI	Mln euro	348,2	387,9	562,7	504,7	621,4
EBITDA	Mln euro	84,34	87,81	162	$121,\!4$	163
EBITDA MARGIN		$4,\!20\%$	$22{,}60\%$	$28,\!80\%$	$24{,}10\%$	$26{,}20\%$
EBIT	Mln euro	19,3	$20,\!22$	$67,\!38$	-1,43	-15,3
EBIT MARGIN		5,50%	$5,\!20\%$	$12{,}00\%$	-0,3	Non sign.
Net Profit	Mln euro	2,3	$4,\!06$	$42,\!57$	$-19,\!23$	-39,9
PFN (Net Debt)	Mln euro	188,9	-199,4	-162,5	-309,8	-463,5
Dividendi		0	0	0	0	0
Adj EPS		0	0	$0,\!04$	-0,02	Neg
$\mathrm{EV}/\mathrm{EBITDA}$		5,2	5,3	3,5	8,4	10,6
Adj P/E		Non sign.	64,7	9,7	Neg.	Neg

### Eventi chiave

Acquisto di Cristiano Ronaldo (7/2018) Rinnovo contratto con Adidas (12/2018) Emissione del "Ronaldo bond" (2/2019) Aumento del Capitale sociale (12/2019)

# Riferimenti

Damodaran A., Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of Any Asset (3rd edition), John Wiley Sons, 2012.

Markham T., What is the optimal method to value a football club?, Mar 2013, https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\_id=2238265.

Matyszczyk. R Thornton M., Valuing sports teams, Grant Thornton, 2010.

Dello Strogolo A. Tiscini R., Fattori esplicativi del valore delle società calcistiche: un approccio basato sui benefici privati esocio-emozionali

# Risultati della valutazione con i vari metodi

Metodologia impiegata	Enterprise Value	euro/sh
Metodo patrimoniale complesso Metodo dei multipli Algoritmo di KPMG Metodo DCF di Banca IMI	1.512,7 migliaia [1.763.4, 1.806.8] migliaia [1.022, 1.146] migliaia 1.806,9 migliaia	1.14 [1.33, 1.36] [1.01, 1.14] 1.29
Metodo di Markham	1.773,3 migliaia	1.21

