

**IL BASKETBALL E L'EFFETTO MATTEO.**  
**Studio realizzato da Pablo Genga, traduzione a cura di José Grosso**



I giocatori hanno maggiori possibilità in base alla loro data di nascita. Le cifre e la sociologia sembrano supportare questa tendenza.

C'è talento nello sport? Nello specifico, nel basket: possiamo dire che qualcuno gioca bene perché ha talento? Si presume che se un giocatore integra una selezione, ha qualcosa che il resto dei giocatori non ha: determinate abilità, conoscenza del gioco, gestione delle situazioni, lettura e conoscenza tattica. Possiamo dire che questa è una conseguenza del suo talento?

Per iniziare a sollevare il dibattito, proveremo a collegare il basket con la sociologia. Nello specifico, con l'Effetto Matteo, la denominazione di un fenomeno di accumulo di beni, ricchezza o fama. Sebbene l'uso di questo termine sia attribuito per la prima volta al sociologo Robert K. Merton in un articolo pubblicato nel 1968, il suo uso si è diffuso ad altre discipline come l'economia, la psicologia e l'educazione. Il riferimento si pone sia a beni materiali, come denaro, valori immateriali, fiducia o prestigio sociale.

È originariamente chiamato effetto Matteo a causa della citazione biblica (capitolo 13, versetto 12 del Vangelo di san Matteo) che dice testualmente: "perché a chi ha sarà dato e avrà nell'abbondanza; ma a chi non ha sarà tolto anche quello che ha". Questo argomento lo lega bene allo sport di Malcolm Gladwell nel suo libro Outliers, quando analizza le squadre canadesi di hockey su ghiaccio:

"E cosa succede quando un giocatore viene scelto per la nazionale? Che ottiene il miglior allenamento, che i suoi compagni di squadra sono i migliori e che gioca cinquanta o settantacinque partite a stagione invece di venti, come quelli che vagano per divisioni meno raffinate, quindi si allena due o anche tre volte se non era stato selezionato.

All'inizio, il suo vantaggio non è tanto di essere intrinsecamente migliore, ma solo di essere un po' più grande. Ma a tredici o quattordici anni, con il vantaggio di un allenamento migliore e di tutta l'esperienza acquisita, sta davvero meglio, il che lo rende più propenso ad arrivare al campionato Major Junior A, e da lì ai grandi campionati. Barnsley sostiene che questi pregiudizi nelle distribuzioni per età si verificano ogni volta che tre fattori concordano: selezione, classificazione ed esperienza differenziata. Se prendi una decisione su chi è buono e chi no in tenera età; se i "talentuosi" sono separati da quelli che non lo sono; E se dai ai "talentuosi" un'esperienza superiore, dai un enorme vantaggio al piccolo gruppo nato poco dopo la data limite.

È il successo, in altre parole, che ha maggiori probabilità di ricevere il tipo di opportunità speciale che porta a scavare nel successo. Sono i ricchi che ottengono i maggiori vantaggi fiscali. I migliori studenti ricevono il miglior insegnamento e la maggior parte dell'attenzione. E i bambini più grandi di età compresa tra i nove e dieci anni sono quelli con la migliore formazione pratica. Il successo deriva da quello che i sociologi chiamano "vantaggio cumulativo". Il giocatore professionista di hockey inizia un po' meglio dei suoi coetanei. E quella piccola differenza porta a un'opportunità che fa davvero la differenza; E, a sua volta, questo porta a un'altra opportunità che amplia ancora di più quella che all'inizio era una differenza così piccola, e così via fino a quando il nostro giocatore di hockey diventa davvero fuori dall'ordinario. Ma non è partito dalle classifiche. È solo iniziato un po' meglio. "

Ora, tutto molto bello con il sociologo e l'hockey, ma per quanto riguarda il nostro basket? Per verificare se questo è accaduto nel nostro sport, abbiamo analizzato gli ultimi 3 campionati della nazionale argentina U13 sulla base delle liste in buona fede presentate da ciascuna federazione. Tabuliamo ogni dato. Vale a dire: ➡

Argentino U13 masculino 2017 (clase 2004)														
Provincia / mes de nacimiento	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	2005	total
San Luis	1	2	3	1	1	0	0	0	1	1	0	0	2	12
Santa Fe (2°)	2	0	1	4	3	0	0	0	0	0	0	1	1	12
Chaco	4	1	1	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	12
Río Negro	3	2	2	1	2	0	0	0	1	0	1	0	0	12
Entre Ríos	1	2	2	1	1	2	1	1	0	0	0	0	1	12
San Juan	0	3	1	3	0	0	1	0	0	1	1	1	1	12
Mendoza	0	3	0	2	1	3	2	0	0	0	0	0	1	12
Tucumán	1	1	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	2	12
Chubut	4	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	12
La Pampa	1	1	2	1	2	1	1	0	1	0	1	1	0	12
Santiago del Estero	1	0	4	0	0	1	0	0	4	2	0	0	0	12
Catamarca	2	1	3	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	12
Neuquén	2	0	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	2	12
Salta*														0
Corrientes	3	1	3	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	12
Córdoba	1	0	2	0	4	1	1	0	0	2	0	0	1	12
Buenos Aires (1°)	2	1	3	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	12
FEBAMBA (3°)	2	3	1	2	0	2	0	1	1	0	0	0	0	12
La Rioja	1	2	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	4	12
Misiones	1	1	1	0	5	0	0	2	1	0	0	0	1	12
<b>Sub totales</b>	<b>32</b>	<b>25</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>228</b>
<b>Porcentajes x mes</b>	<b>14%</b>	<b>11%</b>	<b>14%</b>	<b>12%</b>	<b>10%</b>	<b>6%</b>	<b>7%</b>	<b>4%</b>	<b>5%</b>	<b>5%</b>	<b>2%</b>	<b>2%</b>	<b>7%</b>	
<b>Porcentajes x trimestre</b>	<b>39%</b>			<b>28%</b>			<b>16%</b>			<b>17%</b>				

\* los datos estan incompletos. No se cargaron para no alterar la tendencia.

Argentino U13 masculino 2018 (clase 2005)															
Provincia / mes de nacimiento	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	2006	total	
San Luis	0	1	2	1	1	1	1	0	0	1	2	0	2	12	
Santa Fe	3	3	2	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	12	
Chaco	4	4	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	
Río Negro	0	3	0	0	2	0	0	0	4	1	1	0	1	12	
Entre Ríos (3°)	3	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	12	
San Juan	0	3	2	0	1	0	2	1	0	0	1	1	1	12	
Mendoza	6	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	
Tucumán	0	1	1	2	4	1	1	0	0	2	0	0	0	12	
Chubut	4	3	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	12	
La Pampa	1	2	1	1	0	0	1	1	0	0	1	2	2	12	
Santiago del Estero	1	2	1	2	3	1	1	0	0	0	0	1	0	12	
Catamarca	1	2	1	4	0	0	1	0	1	0	0	0	2	12	
Neuquén	3	1	3	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	12	
Salta	1	1	1	2	0	1	1	1	1	0	0	1	2	12	
Corrientes	2	2	2	1	3	1	0	1	0	0	0	0	0	12	
Córdoba (2°)	1	0	1	2	4	2	0	0	0	0	0	1	1	12	
Buenos Aires (1°)	4	1	3	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	
FEBAMBA	1	1	3	2	1	0	1	0	1	1	1	0	0	12	
La Rioja	2	2	5	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	12	
Misiones	2	0	2	1	2	0	1	1	0	0	1	0	2	12	
<b>Sub totales</b>	<b>39</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>240</b>	
<b>Porcentajes x mes</b>	<b>16%</b>	<b>15%</b>	<b>15%</b>	<b>10%</b>	<b>11%</b>	<b>5%</b>	<b>7%</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>5%</b>		
<b>Porcentajes x trimestre</b>	<b>46%</b>			<b>27%</b>			<b>13%</b>			<b>15%</b>					

Argentino U13 masculino 2019 (clase 2006)														
Provincia / mes de nacimiento	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	2007	total
San Luis	0	3	2	1	0	1	1	1	0	0	0	1	2	12
Santa Fe	5	0	0	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	12
Chaco	1	1	2	4	2	0	1	0	0	1	0	0	0	12
Río Negro	4	1	2	0	1	0	3	0	0	1	0	0	0	12
Entre Ríos (2°)	2	2	2	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	12
San Juan	1	1	2	2	1	0	1	1	0	0	1	0	2	12
Mendoza	3	1	1	0	3	0	0	2	0	0	1	1	0	12
Tucumán	1	3	2	0	4	0	1	0	1	0	0	0	0	12
Chubut	3	2	1	0	2	0	3	0	0	1	0	0	0	12
La Pampa	4	1	0	4	2	0	0	0	0	1	0	0	0	12
Santiago del Estero	1	4	1	0	1	3	0	0	0	0	0	1	1	12
Catamarca*														0
Neuquén	2	2	2	0	0	0	0	2	2	1	1	0	0	12
Formosa	1	3	1	1	2	0	0	0	0	1	1	0	2	12
Corrientes	2	1	1	0	0	2	3	0	0	0	2	0	1	12
Córdoba (1°)	3	4	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	12
Buenos Aires (3°)	5	1	0	1	1	3	0	0	0	0	1	0	0	12
FEBAMBA	4	0	2	1	2	0	0	1	1	1	0	0	0	12
La Rioja	0	1	1	1	3	2	0	1	0	0	0	1	2	12
Misiones	3	0	0	0	1	2	1	1	0	2	1	1	0	12
<b>Sub totales</b>	<b>45</b>	<b>31</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>228</b>
<b>Porcentajes x mes</b>	<b>20%</b>	<b>14%</b>	<b>10%</b>	<b>8%</b>	<b>13%</b>	<b>7%</b>	<b>7%</b>	<b>5%</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>	<b>4%</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>	
<b>Porcentajes x trimestre</b>	<b>43%</b>			<b>28%</b>			<b>14%</b>			<b>14%</b>				

\* no hay datos disponibles de fechas de nacimiento

Agrupado de los últimos 3 torneos														
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	mesores a la categoría	total
<b>Totales de jugadores por mes</b>	116	92	92	70	78	42	48	26	26	29	20	17	40	696
<b>Porcentajes x mes</b>	17%	13%	13%	10%	11%	6%	7%	4%	4%	4%	3%	2%	6%	
<b>Porcentajes x trimestre</b>	<b>43%</b>			<b>27%</b>			<b>14%</b>			<b>15%</b>				

Con nostra sorpresa, questo vale anche per la categoria U13 del nostro basket. Il 43% dei giocatori che compongono le squadre provinciali di categoria è nato nel primo trimestre dell'anno. La percentuale diminuisce con l'avanzare dell'anno. I giocatori nati nell'ultimo trimestre (ottobre, novembre e dicembre) hanno la percentuale più bassa. Nonostante appartengano al 15% del campione, rispetto al 14% del terzo trimestre dell'anno, sono

compresi anche in quel periodo i giocatori inferiori alla categoria in questione, in questo caso il minibasket.

In conclusione, un indicatore di performance determinante, nella selezione dei giocatori da integrare alle rappresentanze provinciali, è la data di nascita o la loro età cronologica. Si può quindi presumere che questi giocatori, dalla prima categoria agonistica, avranno maggiori stimoli e potranno capitalizzare esperienze sportive maggiori e migliori rispetto a quelli non selezionati.

Per proseguire con l'analisi ci siamo proposti di osservare quale peso hanno i giocatori nati nel primo trimestre dell'anno nelle squadre che hanno conquistato il campionato in questi tre tornei. I dati consolidano il trend. Delle ultime 3 squadre campionesse della Nazionale Maschile Argentina, queste erano il numero di giocatori nati nel primo trimestre dell'anno in ciascuna di esse:

Campione Buenos Aires 2017: 6 giocatori

Campione di Buenos Aires 2018: 8 giocatori

Campione di Córdoba 2019: 8 giocatori

A questi dati bisogna aggiungere che anche 2 degli ultimi 3 giocatori di maggior valore del torneo sono nati nel primo trimestre dell'anno:

MVP 2017: Lucas Fresno (Buenos Aires): 13/03/2004

MVP 2018: Lucas Giovanetti (Buenos Aires): 14/06/2005

MVP 2019: Bruno Farías (Córdoba): 14/03/2006

Ora, questa tendenza sollevata dal sociologo Malcolm Gladwell, ha una correlazione nel futuro sportivo dei giocatori? Questa selezione in tenera età determina se questi giocatori nati nel primo trimestre dell'anno sono quelli che finiscono per avere le migliori possibilità di giocare a basket professionalmente? Diamo un'occhiata alla rosa che l'Argentina ha presentato alla Coppa del Mondo maschile cinese senior nel 2019.

Selección Argentina masculina mayor Mundial China 2019													
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	total
<b>Totales de jugadores por mes</b>	1	4	2	2	1	0	0	1	0	0	1	0	12
<b>Porcentajes x mes</b>	8%	33%	17%	17%	8%	0%	0%	8%	0%	0%	8%	0%	
<b>Porcentajes x trimestre</b>	58%			25%			8%			8%			

Il trend non solo si mantiene ma si accentua nel tempo. I 13 anni è l'età che funge da punto di svolta in termini di maturazione degli adolescenti. Va considerato se solo i criteri di selezione legati alla prestazione attuale del calciatore siano i più appropriati o meno, considerato lo sviluppo dei calciatori nel lungo periodo. Vale anche la pena chiedersi se le categorie superiori non siano composte da giocatori nati in date diverse durante l'anno. Se i nati nel primo trimestre sono più talentuosi, forse sin da giovanissimi hanno avuto maggiori opportunità rispetto agli altri.

di Pablo Genga