



*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

# Dinamiche evolutive della formazione continua e trend della conformità all'ECM

ROMA, 11 dicembre 2018

**Sergio Bovenga**





**Il sottoscritto Sergio BOVENGA**

*ai sensi dell'art. 3.3 sul Conflitto di Interessi, pag. 17 del Reg. Applicativo dell'Accordo Stato-Regione del 5 novembre 2009,*

dichiara

*che negli ultimi due anni NON ha avuto rapporti diretti di finanziamento con soggetti portatori di interessi commerciali in campo sanitario*

*che negli ultimi due anni ha avuto rapporti diretti di finanziamento con i seguenti soggetti portatori di interessi commerciali in campo sanitario:*

- .....
- .....
- .....



# *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*



## *Commissione Nazionale per la Formazione Continua*

Commissione Nazionale per la Formazione Continua

### **ADOPTA LA SEGUENTE DELIBERA**

1. Viene data la possibilità a tutti i professionisti sanitari che nel triennio 2014/2016 non abbiano soddisfatto l'obbligo formativo individuale triennale di **completare il conseguimento dei crediti con formazione ECM svolta nel triennio 2017/2019**, al netto di esoneri, esenzioni ed eventuali altre riduzioni. I crediti maturati entro il 31 dicembre 2019, acquisiti quale recupero del debito formativo e trasferiti per competenza al triennio 2014-16, non saranno considerati ai fini del soddisfacimento dell'obbligo del triennio 2017/2019. Il recupero dei crediti per il triennio 2014/2016 è una facoltà del professionista sanitario che, tramite l'accesso al portale COGEAPS, dovrà procedere allo

2. La percentuale di crediti formativi acquisibili mediante autoformazione è aumentata dal 10 al 20 per cento per il triennio 2017-2019.

Roma, 27 settembre 2018

Il Segretario

Il Vice Presidente



# PREMESSA:

Oggi tutti i professionisti  
sono potenzialmente in  
regola...





Qualche spunto per riflettere....

- **Sistema ECM in crescita**
- **Mancata correlazione con la certificabilità**
- **Fruizione non omogenea della formazione**



## Indicatori utilizzati:

- Partecipanti (con riferimento a data di partecipazione)
- Eventi (con riferimento a data di Fine evento)
- Edizioni relative ad Eventi (con riferimento a data di Fine evento)
- Partecipazioni (con riferimento a data di partecipazione)
- Crediti acquisiti dai partecipanti (con riferimento a data di partecipazione)



## Andamento degli ultimi 2 trienni certificativi

	<b>Triennio 2011-13</b>	<b>Triennio 2014-16</b>	<b>Incremento %</b>
<b>Partecipanti</b>	1.064.975	1.113.082	<b>5%</b>
<b>Eventi</b>	199.314	207.138	<b>4%</b>
<b>Edizioni</b>	274.596	291.874	<b>6%</b>
<b>Partecipazioni</b>	9.184.583	10.605.938	<b>15%</b>
<b>Crediti</b>	90.228.633	108.430.889	<b>20%</b>



Anche i dati del triennio 2017-19 – ancorché largamente parziali, testimoniano, a parità di periodi di osservazione, un **miglioramento rispetto al 2014-16 di circa il 5%.**



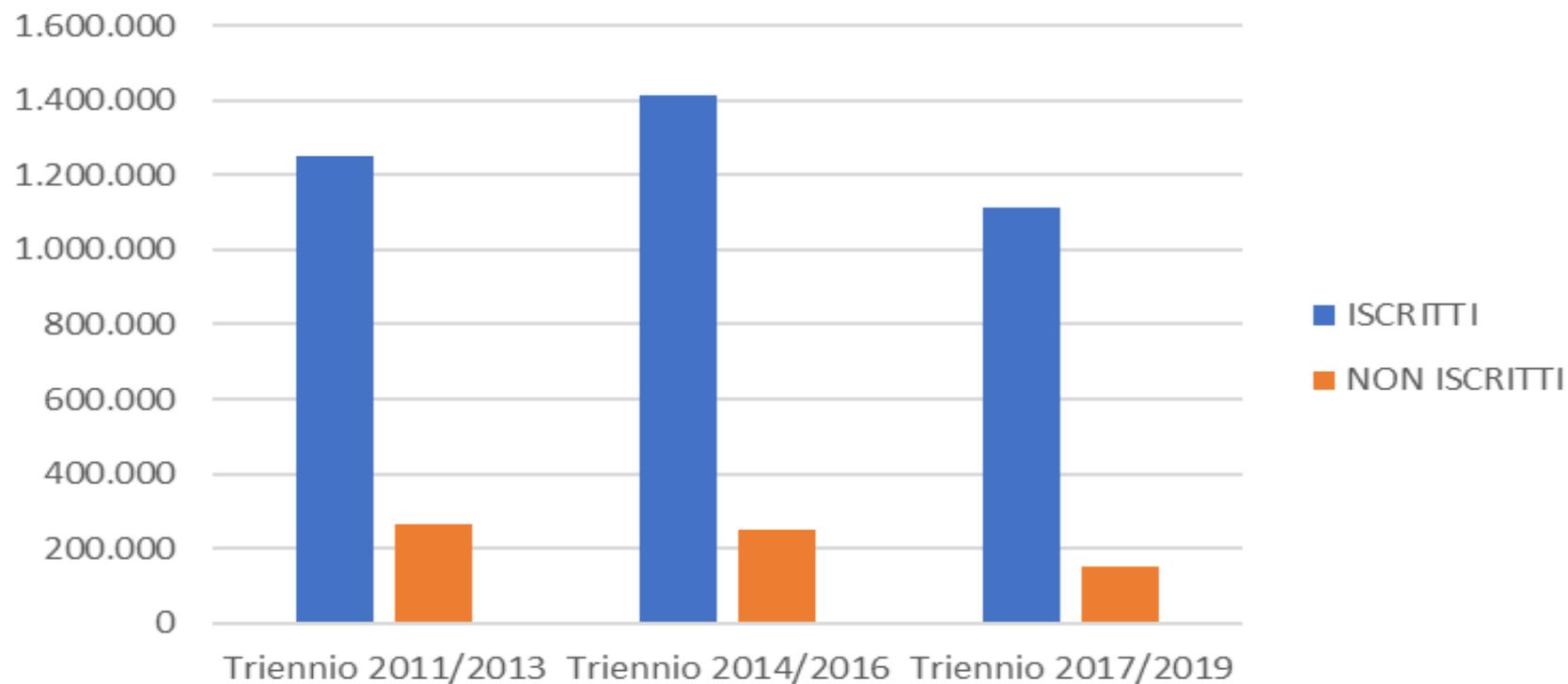
*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

	Triennio 2011-13	Triennio 2014-16	Triennio 2017-19
Media Crediti acquisiti	<b>98*</b>	<b>110*</b>	<b>53</b>
Partecipazioni medie per professionista nel triennio	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5</b>
Credi per partecipazione	<b>9,6</b>	<b>10,4</b>	<b>9,9</b>

\*Media crediti riferita al numero di iscritti ad Albi ed Elenchi di Professioni regolamentate ed Associazioni che hanno trasmesso le anagrafi al Co.Ge.A.P.S. (antecedenti legge 3/2018)



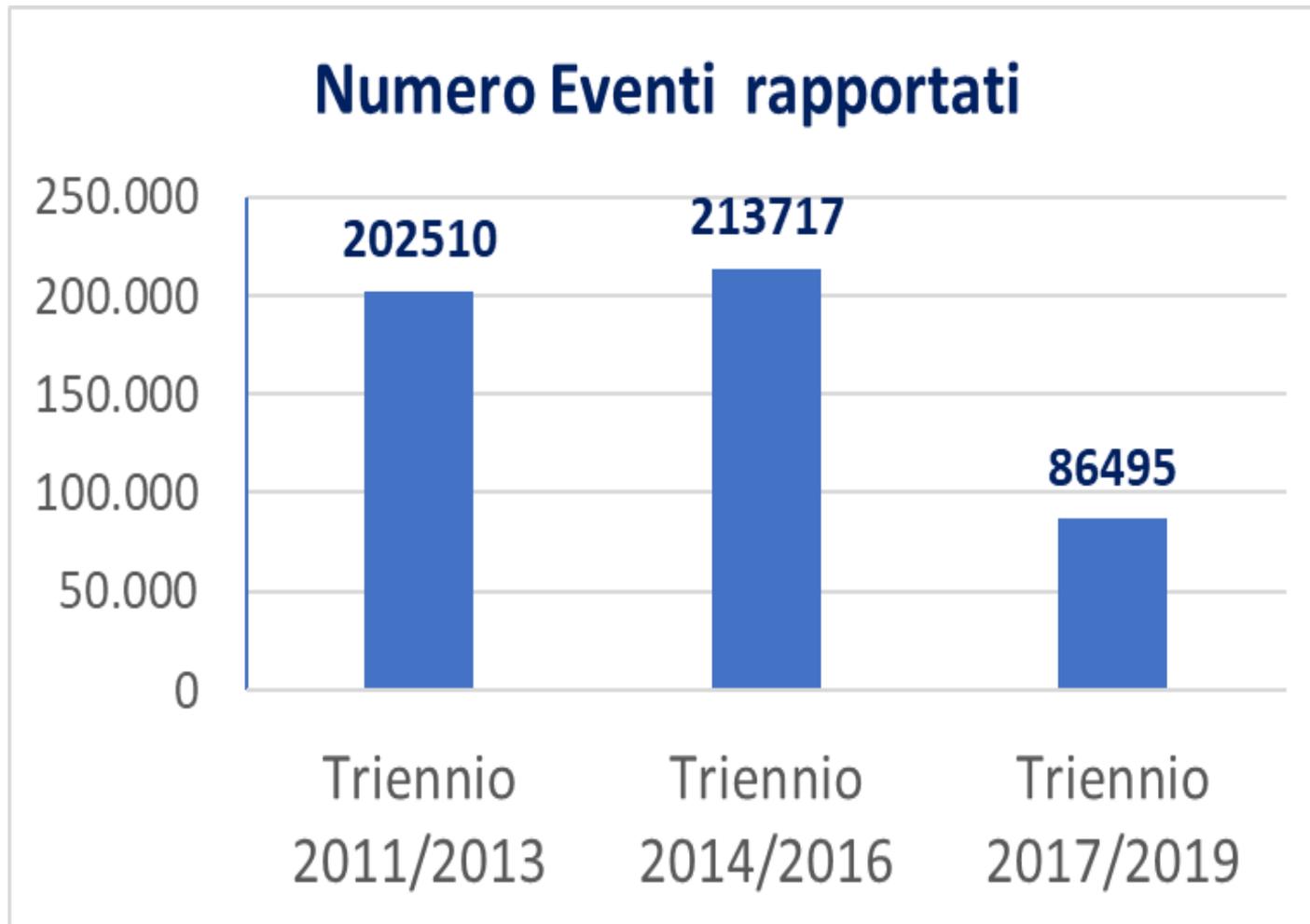
## Partecipanti

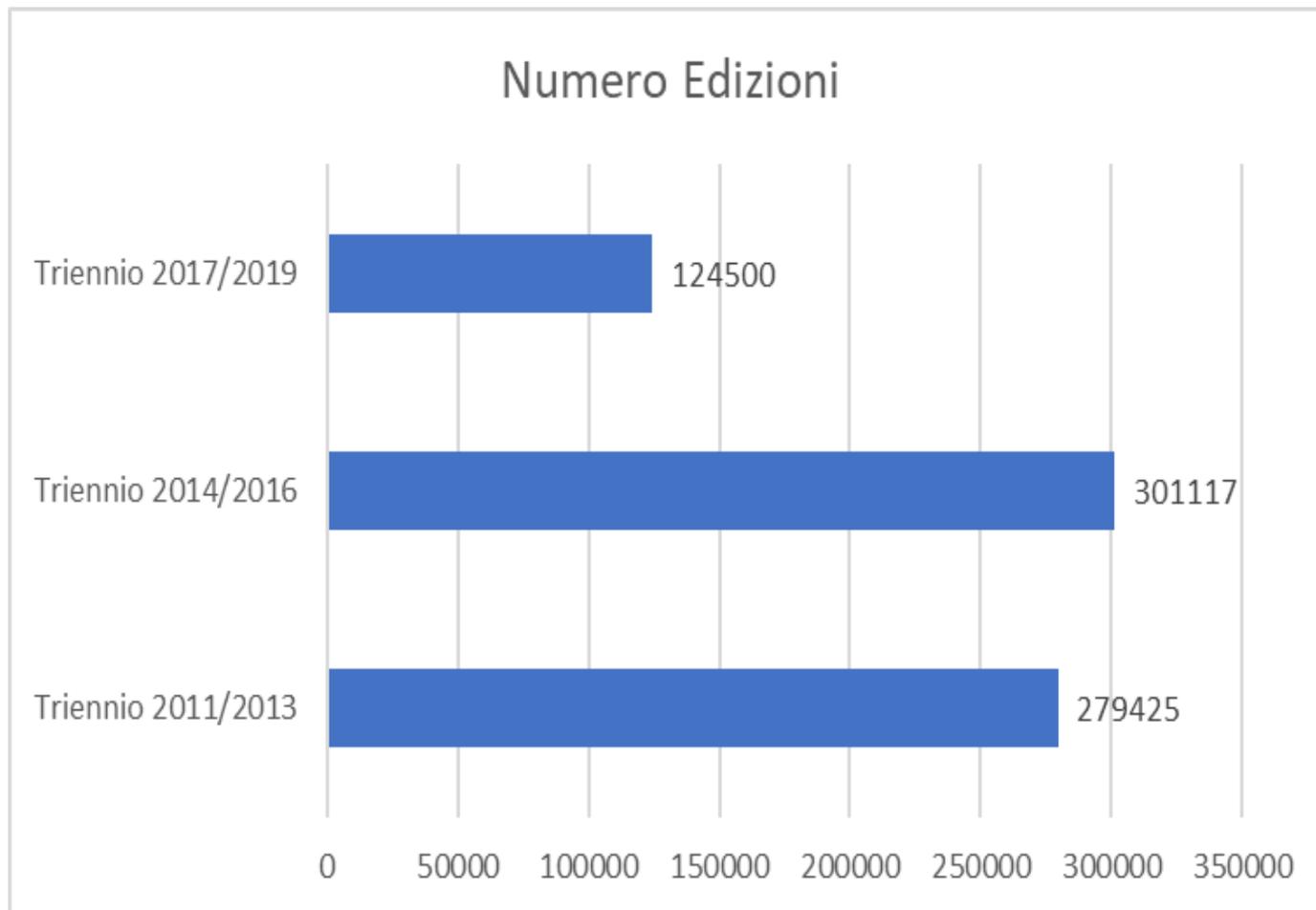


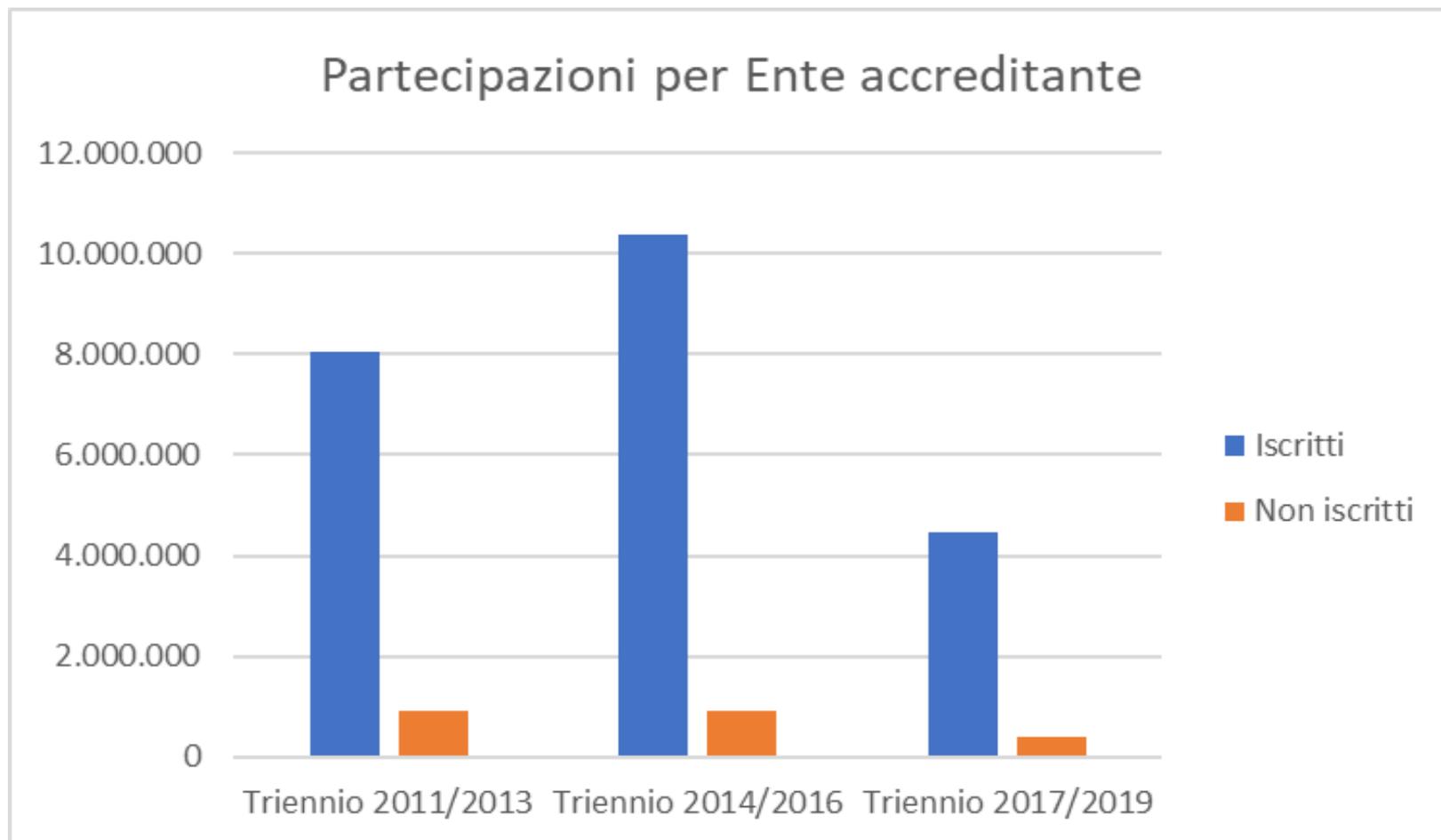


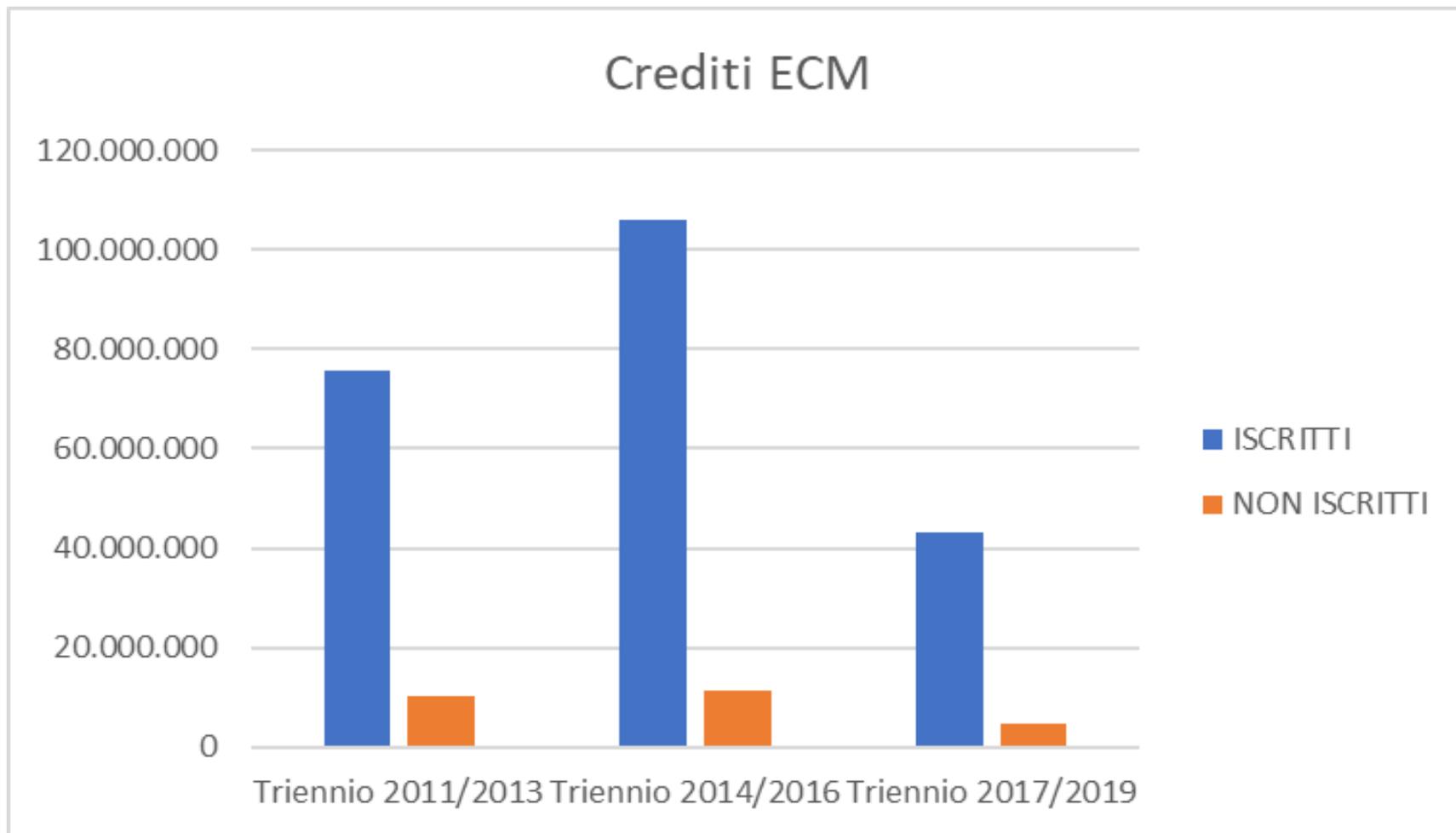
## I partecipanti alla formazione nel sistema ECM

	<b>Triennio 2011/2013</b>	<b>Triennio 2014/2016</b>	<b>%</b>	<b>Triennio 2017/2019</b>
<b>Iscritti</b>	874.534	1.065.235	22%	902.397
<b>Partecipanti NON iscritti</b>	224.835	204.862	-9%	128.842
<b>TOTALI</b>	1.099.369	1.270.097	16%	1.031.239











**Numero  
Eventi per ente  
accreditante:**

**CNFC 42%  
del totale**

REGIONE	2011/2013	2014/2016	2017/2019
Abruzzo	124	1160	523
<b>Segreteria CNFC</b>	<b>85.591</b>	<b>89.016</b>	<b>43.007</b>
Basilicata	1	186	102
Calabria	79	362	160
Campania	519	1492	670
Emilia-Romagna	21203	27751	7652
Friuli-Venezia Giulia	4259	4120	1846
Lazio	3842	2252	551
Liguria	2681	2658	1080
Lombardia	32084	25612	10929
Marche	2955	3376	1563
Molise	230	287	84
P.A. Bolzano	4046	3804	1191
P.A. Trento	2064	1809	-
Piemonte	8497	9439	3732
Puglia	1314	1645	951
Sardegna	1669	1251	456
Sicilia	884	2496	1225
Toscana	11103	23306	5954
Umbria	1444	2070	811
Valle d'Aosta	689	524	
Veneto	17232	9101	4007
<b>Totale</b>	<b>202510</b>	<b>213717</b>	<b>86494</b>



*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

**Numero  
Edizioni  
per ente  
accreditante**

**CNFC 34%  
del totale**

EVENTI_EDIZIONE			
REGIONE	2011/2013	2014/2016	2017/2019
Abruzzo	242	3441	1301
<b>Segreteria CNFC</b>	<b>102.726</b>	<b>102.310</b>	<b>49.069</b>
Basilicata		285	176
Calabria	126	710	265
Campania	1209	3504	1736
Emilia-Romagna	25711	38510	10439
Friuli-Venezia Giulia	8124	7586	3670
Lazio	4059	3770	1223
Liguria	6328	5947	2434
Lombardia	50811	40592	17487
Marche	5207	6015	3083
Molise	302	370	124
P.A. Bolzano	5778	6149	1876
P.A. Trento	3886	3666	
Piemonte	18692	19976	6630
Puglia	2439	3752	1976
Sardegna	3403	2902	1166
Sicilia	1853	5121	2531
Toscana	17648	24493	9729
Umbria	2117	3337	1684
Valle d'Aosta	1360	1229	
Veneto	17403	17452	7900
<b>TOTALE</b>	<b>279425</b>	<b>301.117</b>	<b>124500</b>



# Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali

## Numero Partecipanti

Quasi il 90 % dei professionisti partecipano ad uno o più eventi accreditati presso il nazionale

REGIONE	2011/2013 TOTALI	%*	2014/2016 TOTALI	%*	2017/2019 TOTALE	%*
Abruzzo	3783	0,36%	16364	1,54%	11104	1,05%
<b>Segreteria CNFC</b>	<b>861.427</b>	<b>81,26%</b>	<b>939.265</b>	<b>88,60%</b>	<b>747041</b>	<b>70,47%</b>
Basilicata			3463	0,33%	2336	0,22%
Calabria	2532	0,24%	8039	0,76%	4236	0,40%
Campania	10751	1,01%	29455	2,78%	20435	1,93%
Emilia-Romagna	69760	6,58%	86075	8,12%	48725	4,60%
Friuli-Venezia Giulia	22922	2,16%	22128	2,09%	18723	1,77%
Lazio	28821	2,72%	30164	2,85%	16671	1,57%
Liguria	27135	2,56%	24404	2,30%	18330	1,73%
Lombardia	163089	15,38%	159565	15,05%	118379	11,17%
Marche	20949	1,98%	20807	1,96%	15993	1,51%
Molise	3984	0,38%	4154	0,39%	2354	0,22%
P.A. Bolzano	12852	1,21%	12234	1,15%	8598	0,81%
P.A. Trento	11736	1,11%	10876	1,03%		0,00%
Piemonte	60982	5,75%	61853	5,83%	55796	5,26%
Puglia	26449	2,49%	33408	3,15%	24601	2,32%
Sardegna	18834	1,78%	17075	1,61%	11291	1,07%
Sicilia	25202	2,38%	42914	4,05%	30560	2,88%
Toscana	47733	4,50%	53489	5,05%	42975	4,05%
Umbria	15190	1,43%	14327	1,35%	11194	1,06%
Valle d'Aosta	2964	0,28%	2552	0,24%		0,00%
Veneto	83302	7,86%	72675	6,86%	54600	5,15%



# Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali

## Partecipazioni per ente accreditante

**2/3 dell'offerta  
formativa fruita  
viene accreditata  
dalla CNFC**

REGIONE	2011/2013 TOTALI	2014/2016 TOTALI	Differenza	Incremento/ riduzione	2017/2019 TOTALE	%
Abruzzo	6.906	78.680	71.774	91,2%	85.586	0,42%
<b>AGENAS.</b>	<b>5.423.199</b>	<b>7.162.392</b>	<b>1.739.193</b>	<b>24,3%</b>	<b>12.585.591</b>	<b>62,11%</b>
Basilicata		8.173	8.173		8.173	0,04%
Calabria	3.801	22.784	18.983	83,3%	26.585	0,13%
Campania	36.952	102.848	65.896	64,1%	139.800	0,69%
Emilia-Romagna	475.584	687.339	211.755	30,8%	1.162.923	5,74%
Friuli-Venezia Giulia	169.184	151.509	- 17.675	-11,7%	320.693	1,58%
Lazio	93.429	86.777	- 6.652	-7,7%	180.206	0,89%
Liguria	128.994	136.662	7.668	5,6%	265.656	1,31%
Lombardia	897.334	948.728	51.394	5,4%	1.846.062	9,11%
Marche	105.569	112.875	7.306	6,5%	218.444	1,08%
Molise	11.322	14.726	3.404	23,1%	26.048	0,13%
P.A. Bolzano	87.345	89.501	2.156	2,4%	176.846	0,87%
P.A. Trento	70.716	66.912	- 3.804	-5,7%	137.628	0,68%
Piemonte	404.521	365.439	- 39.082	-10,7%	769.960	3,80%
Puglia	78.050	107.753	29.703	27,6%	185.803	0,92%
Sardegna	78.599	62.911	- 15.688	-24,9%	141.510	0,70%
Sicilia	54.182	145.625	91.443	62,8%	199.807	0,99%
Toscana	321.898	466.760	144.862	31,0%	788.658	3,89%
Umbria	84.855	87.426	2.571	2,9%	172.281	0,85%
Valle d'Aosta	19.782	18.024	- 1.758	-9,8%	37.806	0,19%
Veneto	415.749	370.829	- 44.920	-12,1%	786.578	3,88%
	8.967.972	11.294.673			20.262.645	100,00%



## *Crediti per ente accreditante 1/2*

REGIONE	2011/2013	2014/2016	2017/2019
	TOTALI	TOTALI	TOTALE
Abruzzo	54.276	704.120	286.902
<b>CNFC</b>	<b>54.538.520</b>	<b>79.734.948</b>	<b>32.880.143</b>
Basilicata		88.913	40.825
Calabria	43.130	261.015	84.603
Campania	413.958	1.171.044	549.338
Emilia- Romagna	4.563.974	5.822.295	1.712.084
Friuli- Venezia Giulia	946.948	1.334.791	675.695
Lazio	1.217.005	1.338.738	482.027



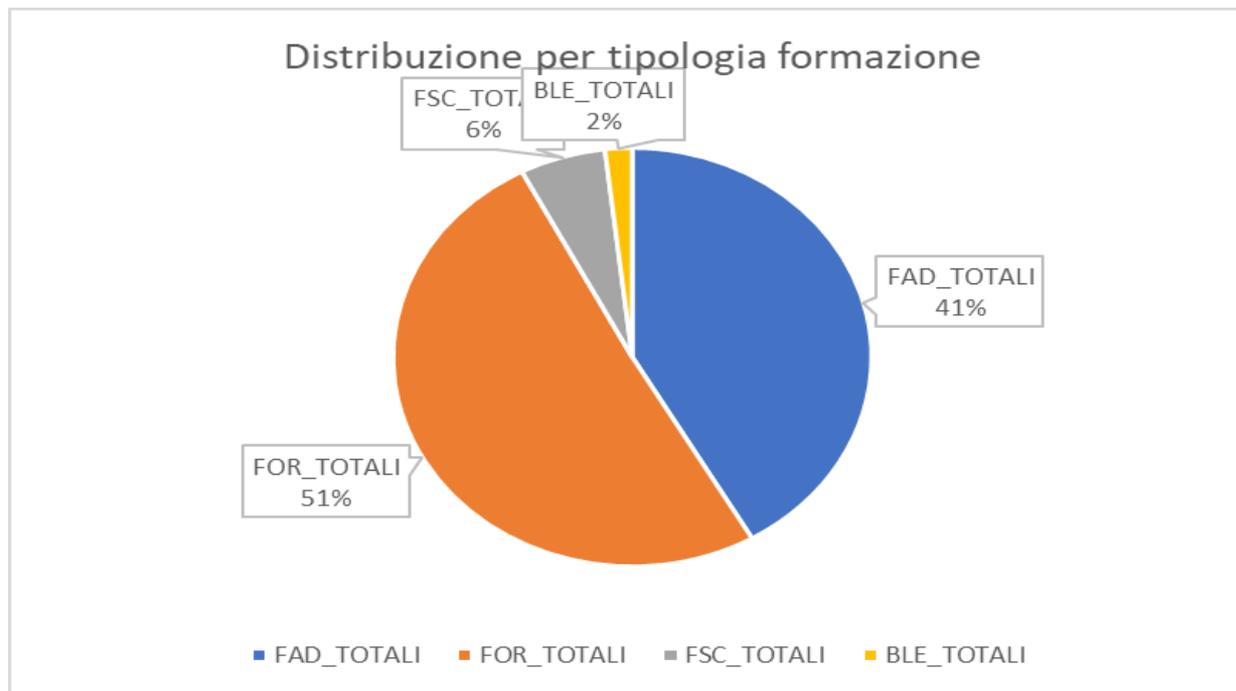
## *Crediti per ente accreditante 2/2*

<b>REGIONE</b>	<b>2011/2013</b>	<b>2014/2016</b>	<b>2017/2019</b>
	<b>TOTALI</b>	<b>TOTALI</b>	<b>TOTALE</b>
<b>Liguria</b>	1.149.993	1.555.057	592.534
<b>Lombardia</b>	6.317.197	7.157.207	3.227.613
<b>Marche</b>	932.449	1.238.651	571.930
<b>Molise</b>	112.883	123.277	50.876
<b>P.A. Bolzano</b>	905.246	943.832	289.974
<b>P.A. Trento</b>	647.136	540.815	8
<b>Piemonte</b>	3.559.834	3.630.723	1.507.406
<b>Puglia</b>	845.506	1.186.031	589.875
<b>Sardegna</b>	993.079	801.232	302.259
<b>Sicilia</b>	639.883	1.601.834	734.871
<b>Toscana</b>	2.356.639	3.161.285	1.498.548
<b>Umbria</b>	837.299	1.078.819	454.143
<b>Valle d'Aosta</b>	203.109	181.329	-
<b>Veneto</b>	4.602.417	4.036.483	1.539.059



## Tipologia di formazione nel triennio 2014-16

	<b>FAD TOTALI</b>	<b>RES TOTALI</b>	<b>FSC TOTALI</b>	<b>BLE TOTALI</b>
<b>Crediti</b>	<b>49.030.459</b>	<b>59.675.073</b>	<b>6.825.733</b>	<b>2.161.120</b>





## Tipologie di formazione per Ente accreditante 1/2

REGIONE	FAD TOTALI	%	RES TOTALI	%	FSC TOTALI	%	BLE TOTALI	%
<b>Abruzzo</b>	288	0,0%	664559	1,1%	35967	0,5%	3305	0,2%
<b>CNFC</b>	<b>46.401.634</b>	<b>94,6%</b>	<b>31.811.815</b>	<b>53,3%</b>	<b>267.191</b>	<b>3,9%</b>	<b>1.254.312</b>	<b>58,0%</b>
<b>Basilicata</b>	15	0,0%	86297	0,1%	2601	0,0%	0	0,0%
<b>Calabria</b>	215	0,0%	250315	0,4%	10485	0,2%	0	0,0%
<b>Campania</b>	10277	0,0%	1147455	1,9%	13372	0,2%	0	0,0%
<b>Emilia- Romagna</b>	266478	0,5%	3796735	6,4%	<b>1.236.667</b>	<b>18,1%</b>	522488	24,2%
<b>Friuli- Venezia Giulia</b>	4625	0,0%	854711	1,4%	<b>475.456</b>	<b>7,0%</b>	0	0,0%
<b>Lazio</b>	6486	0,0%	1240286	2,1%	90223	1,3%	1562	0,1%
<b>Liguria</b>	195261	0,4%	1197769	2,0%	81599	1,2%	80427	3,7%
<b>Lombardia</b>	1229015	2,5%	4234250	7,1%	<b>1.678.692</b>	<b>24,6%</b>	15302	0,7%
<b>Marche</b>	157	0,0%	935213	1,6%	244538	3,6%	58743	2,7%

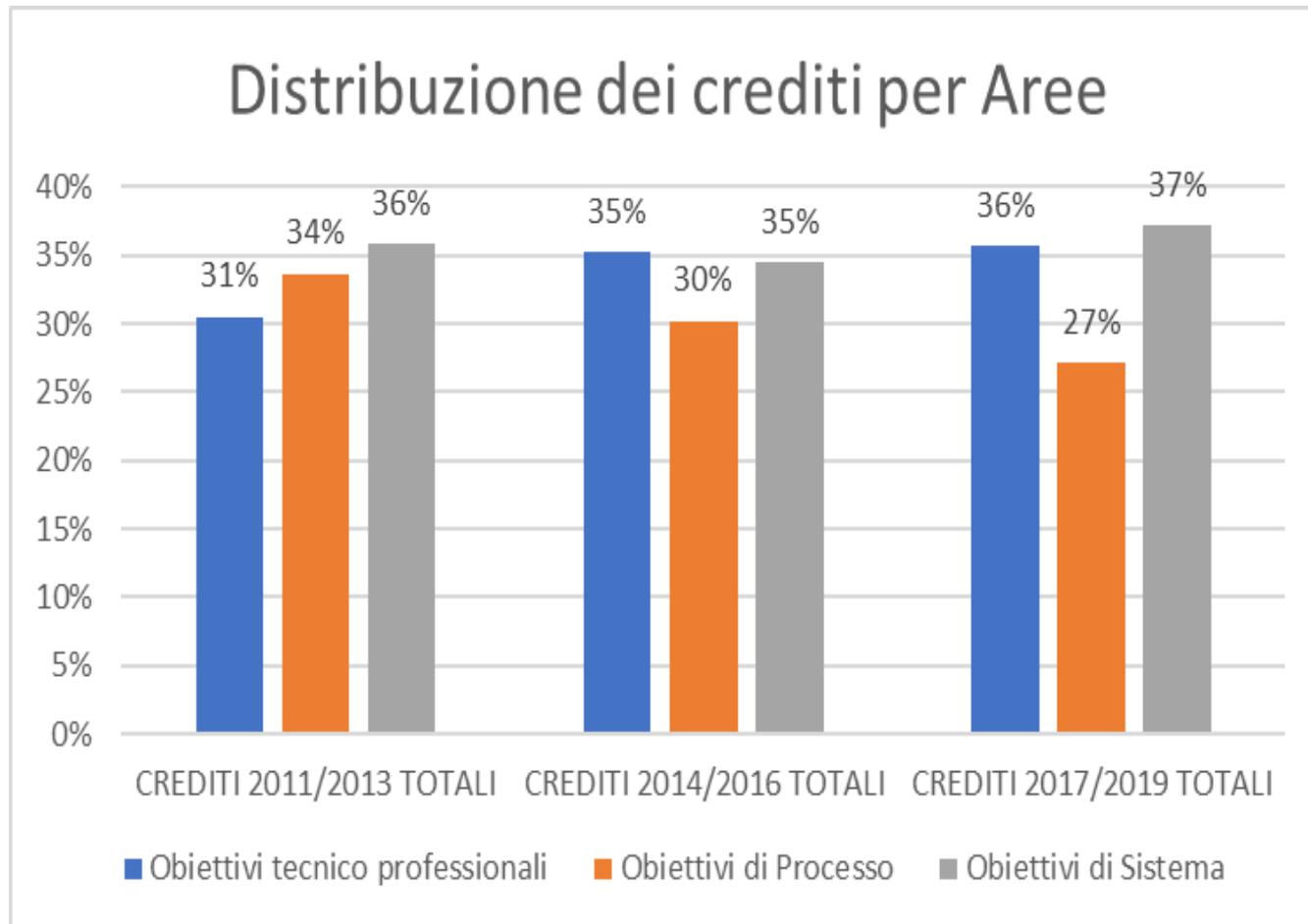


## Tipologie di formazione per Ente accreditante 2/2

REGIONE	FAD TOTALI	%	RES TOTALI	%	FSC TOTALI	%.	BLE TOTALI	%
<b>Molise</b>	37	0,0%	123240	0,2%	0	0,0%	0	0,0%
<b>P.A. Bolzano</b>	3412	0,0%	918706	1,5%	21714	0,3%	0	0,0%
<b>P.A. Trento</b>	46082	0,1%	320915	0,5%	173818	2,5%	0	0,0%
<b>Piemonte</b>	206651	0,4%	3089966	5,2%	<b>296.472</b>	<b>4,3%</b>	37643	1,7%
<b>Puglia</b>	34063	0,1%	1110908	1,9%	33464	0,5%	7728	0,4%
<b>Sardegna</b>	365	0,0%	783972	1,3%	16895	0,2%	0	0,0%
<b>Sicilia</b>	25020	0,1%	1536016	2,6%	40762	0,6%	12	0,0%
<b>Toscana</b>	219849	0,4%	1922726	3,2%	<b>902.087</b>	<b>13,2%</b>	116431	5,4%
<b>Umbria</b>	261839	0,5%	665452	1,1%	88383	1,3%	63145	2,9%
<b>Valle d'Aosta</b>	9220	0,0%	90212	0,2%	81875	1,2%	22	0,0%
<b>Veneto</b>	109472	0,2%	2893554	4,8%	<b>1.033.472</b>	<b>15,1%</b>	0	0,0%

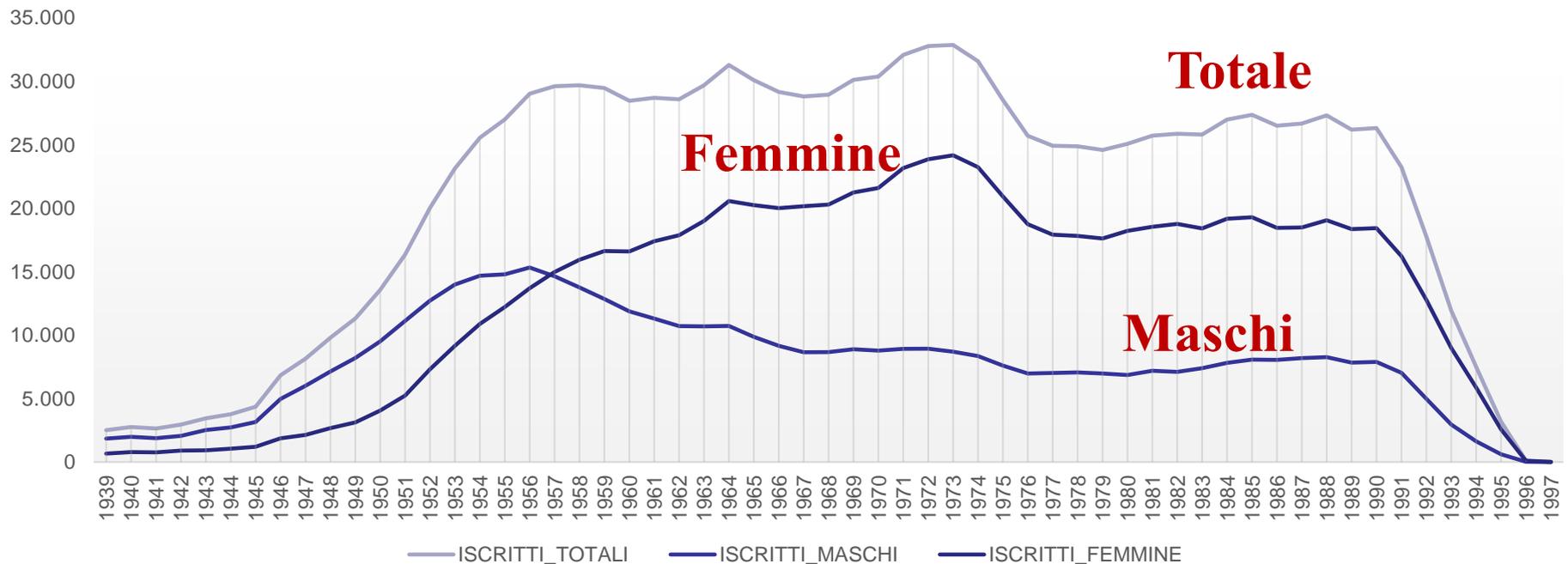


## Formazione scelta dei professionisti suddivisa per Aree





## Curve demografiche per sesso (senza professioni non regolamentate ante legge 3/2018)

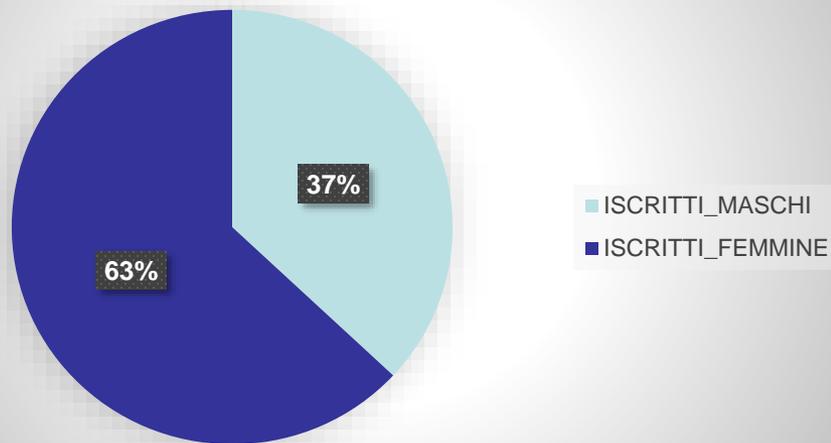


A partire dagli anni di nascita del 1957, il numero di professioniste sanitarie supera i colleghi maschi ma ..

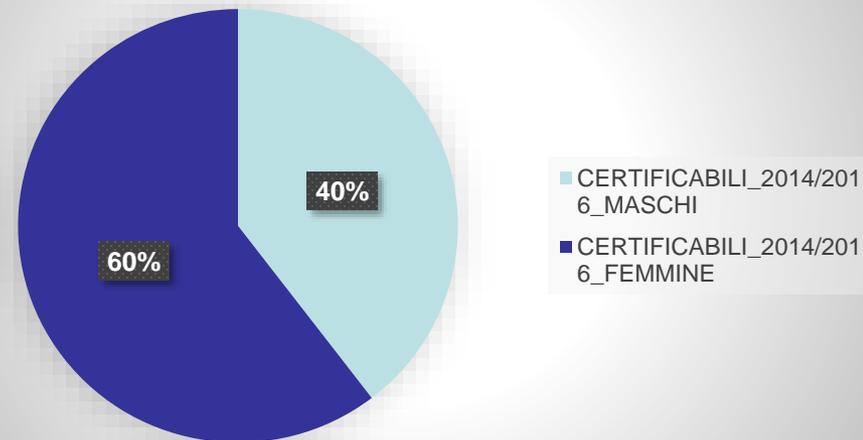


## La certificazione ECM non è una questione di genere ...

### Distribuzione per sesso iscritti

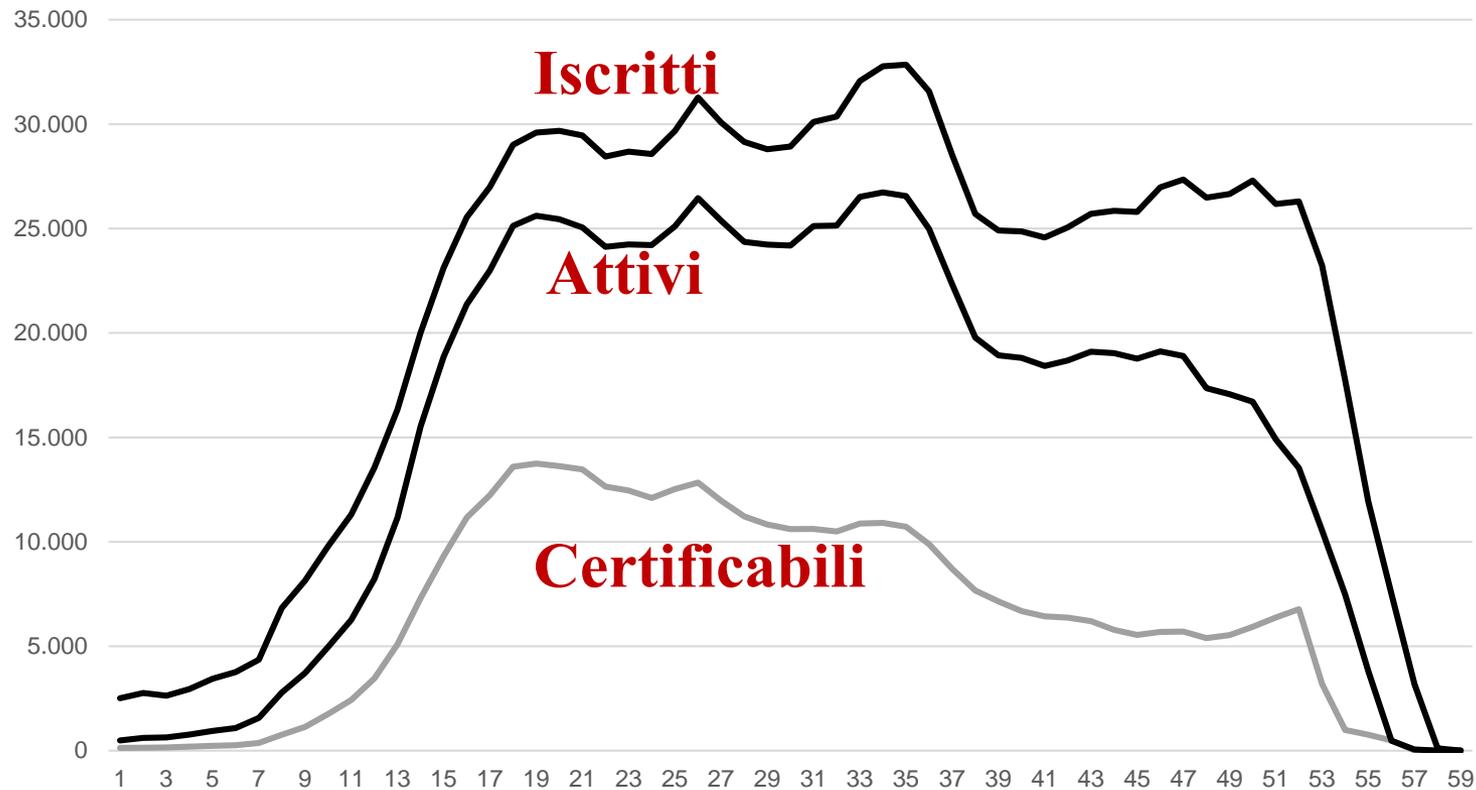


### Certificabili 2014-16 per sesso





Certificabili e attivi rispetto agli iscritti



**L'età non condiziona l'adesione e la conformità all'ECM dei professionisti.**



## I professionisti certificabili (tra gli iscritti) nei diversi trienni

	Professionisti	
<b>CERTIFICABILI</b>		
<b>2011/2013</b>	<b>273.388</b>	
<b>CERTIFICABILI</b>		
<b>2014/2016</b>	<b>382.406</b>	
<b>CERTIFICABILI</b>		
<b>2017/2019</b>	<b>62.398</b>	(al 10/12/2018)



# LA CERTIFICAZIONE

Atto giuridico rilasciato in forma scritta da un soggetto investito di specifiche funzioni

**Atto conclusivo di uno specifico percorso, qualifica il Professionista come soggetto che ha svolto la formazione in modo conforme e nel rispetto delle indicazioni della CNFC**



*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

# Dalla Certificazione 2011/2013... ... passando per la Certificazione 2014/2016... e 2017/19

viene rilasciata dall'Ordine territoriale  
esclusivamente ai propri iscritti **nel**  
**rispetto di quanto stabilito dalla**  
**Commissione ECM**





*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

**La formazione non svolta  
secondo le regole della CNFC  
non contribuisce al  
soddisfacimento dell'obbligo  
formativo**





## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

PROFESSIONE	Certificabilità professioni (in attesa attuazione legge 3/2018)		
	ATTIVI 2014/2016	CERTIFICABILI 2014/2016	CERTIFICABILI su attivi (%)
<b>Assistente sanitario</b>	3679	1916	<b>52,08%</b>
<b>Biologo</b>	24164	9768	<b>40,42%</b>
<b>Chimico</b>	1435	266	<b>18,54%</b>
<b>Dietista</b>	737	321	<b>43,55%</b>
<b>Educatore professionale</b>	452	171	<b>37,83%</b>
<b>Farmacista</b>	67927	34764	<b>51,18%</b>
<b>Fisico</b>	793	559	<b>70,49%</b>
<b>Fisioterapista</b>	7507	4053	<b>53,99%</b>
<b>Igienista dentale</b>	535	91	<b>17,01%</b>
<b>Infermiere</b>	323528	121234	<b>37,47%</b>
<b>Infermiere pediatrico</b>	7495	2119	<b>28,27%</b>
<b>Logopedista</b>	3078	1586	<b>51,53%</b>
<b>Medico chirurgo</b>	298617	162789	<b>54,51%</b>
<b>Odontoiatra</b>	47834	26021	<b>54,40%</b>



## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

PROFESSIONE	Certificabilità professioni (in attesa attuazione legge 3/2018)		
	ATTIVI 2014/2016	CERTIFICABILI 2014/2016	CERTIFICABILI su attivi (%)
Ortottista/Assistente di oftalmologia	803	330	41,10%
Ostetrica/o	14578	6118	41,97%
Psicologo	43554	8751	20,09%
Tecnico audiometrista	139	57	41,01%
Tecnico audioprotesista	1909	1279	67,00%
Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	145	36	24,83%
Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro	1127	660	58,56%
Tecnico educazione e riabilitazione psichiatrica e psicosociale	491	137	27,90%
Tecnico ortopedico	404	202	50,00%
Tecnico sanitario di radiologia medica	21548	6460	29,98%
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	1669	754	45,18%
Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	937	482	51,44%
Terapista occupazionale	19	6	31,58%
Veterinario	15430	5083	32,94%



## La distribuzione non equilibrata della formazione

NUMERO CREDITI	NUMERO PROFESSIONISTI 2014/2016	%	NUMERO PROFESSIONISTI 2017/2019	%
0.	341733	28,05%	458206	36,59%
1-50.	274.227	22,51%	434.386	34,68%
51-100	183.117	15,03%	247.376	19,75%
101-150	159.650	13,10%	82.340	6,57%
151-200	139.879	11,48%	21.594	1,72%
201-250	<b>65.406</b>	5,37%	5.614	0,45%
251-300	<b>29.099</b>	2,39%	1.672	0,13%
301-350	<b>12.985</b>	1,07%	576	0,05%
351-400	<b>5.964</b>	0,49%	258	0,02%
401-450	<b>2.737</b>	0,22%	130	0,01%
>451	<b>3.451</b>	0,28%	224	0,02%

Nel 2014-16 oltre 105.000 professionisti con più di 200 crediti  
Il 24% dei professionisti iscritti fa più formazione dell'obbligo



*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

## Il recupero crediti del triennio 2014-16

I professionisti sanitari che nel triennio 2014/2016 non abbiano soddisfatto l'obbligo formativo individuale triennale possono completare il conseguimento dei crediti con formazione ECM svolta nel triennio 2017/2019, al netto di esoneri, esenzioni ed eventuali altre riduzioni.

I crediti maturati entro il 31 dicembre 2019, acquisiti quale recupero del debito formativo del triennio precedente, non saranno considerati ai fini del soddisfacimento dell'obbligo del triennio 2017/2019.

Il recupero dei crediti per il triennio 2014/2016 **è una facoltà** del professionista sanitario che, tramite l'accesso al portale Co.Ge.A.P.S., dovrà procedere allo spostamento della competenza dei crediti acquisiti.

*Tale facoltà può essere esercitata autonomamente dal professionista, attraverso la specifica procedura informatica da eseguire sul portale del Co.Ge.A.P.S.*



## Le opportunità non colte ...

NUMERO PROFESSIONISTI CON ALMENO 1 PARTECIPAZIONE SPOSTATA NEL 2014/2016	4.388
NUMERO PARTECIPAZIONI SPOSTATE NEL 2014/2016	13.216
SOMMA CREDITI SPOSTATI NEL 2014/2016	148.156



## Le opportunità non colte ...

	2014/2016	2017/2019
<b>PROFESSIONISTI Che hanno inserito AUTOFORMAZIONE</b>	<b>504</b>	<b>284</b>

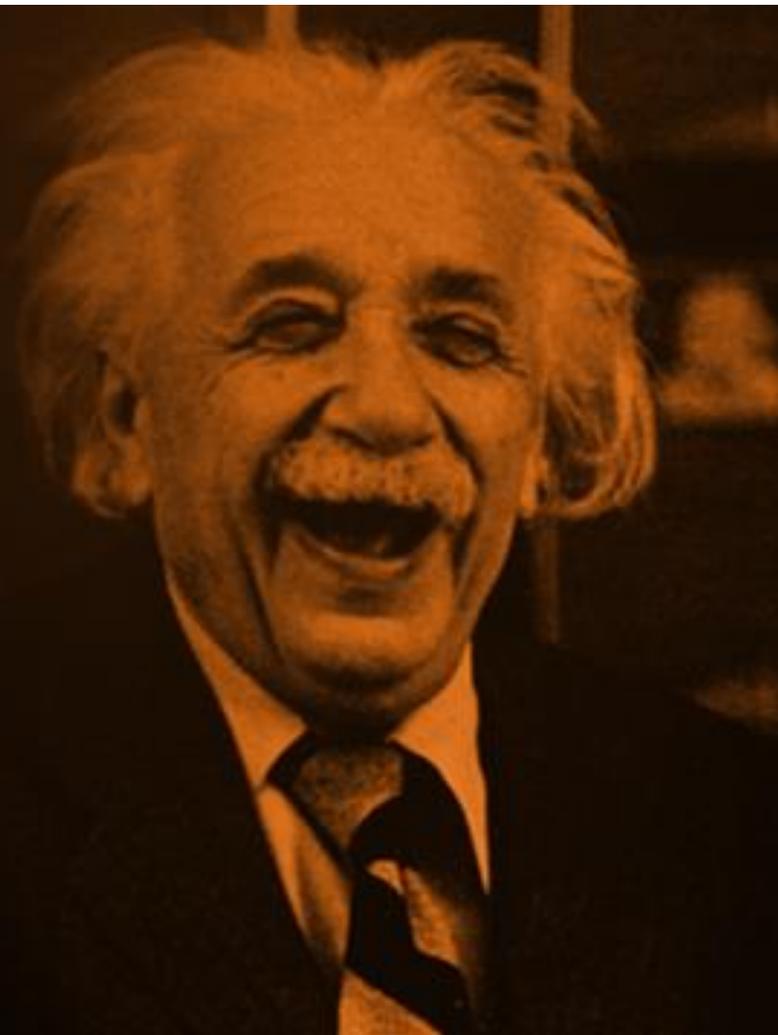


*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

Play better.

**“You have to learn the  
rules of the game. And  
then you have to play  
better than anyone else.”**

– Albert Einstein





*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

# Grazie

s.bovenga@gmail.com