



**Cremona**  
COMUNE DI CREMONA



# CREMONA ANNUARIO STATISTICO 2021





---

# Prefazione

## La città di Cremona nell'anno della pandemia

Dal 2016 l'Annuario statistico del Comune di Cremona è il risultato del lavoro congiunto dell'Ufficio Statistica del Comune di Cremona, dell'Ufficio Statistica della Provincia di Cremona e dell'Ufficio Statistica e Studi della Camera di Commercio di Cremona, che insieme costituiscono il Coordinamento Territoriale per la funzione statistica così come definito nel protocollo d'intesa sottoscritto tra gli Enti finalizzato a favorire lo scambio, l'elaborazione e la produzione di dati comunali, sempre più richiesti per le attività amministrative e di governo dei territori.

L'Annuario raccoglie ed analizza i dati dell'anno statistico al 31 dicembre 2020, e si avvale di tutte le fonti, in particolare ISTAT, che validano e pubblicano i dati nel corso del 2021.

Il 2020 è stato fortemente caratterizzato dall'emergenza sanitaria da COVID-19 e da provvedimenti finalizzati al contenimento del contagio che hanno inciso in modo significativo sulla vita delle persone, sui comportamenti e in tutti gli ambiti analizzati nel presente annuario: dalla demografia, allo studio, al lavoro, all'economia, alla sanità. Una pandemia che ovunque ha cambiato profondamente il mondo in cui viviamo, le nostre abitudini e le nostre priorità. Un anno drammatico e speriamo unico, difficilmente comparabile con le statistiche degli anni passati.

La pandemia ha fatto riflettere sull'importanza dei dati e sulla capacità nel prendere decisioni in tempo reale, basate sulle analisi degli stessi. Ogni sera si attendono i dati della pandemia: nuovi positivi, negativi, guariti, tamponi, ricoverati in terapia intensiva, morti rispetto al giorno precedente. Numeri assoluti o percentuali, attesi, analizzati e interpretati per definire i trend evolutivi del contagio e della pandemia in corso. Se c'è una cosa che l'emergenza sanitaria ha messo in evidenza è la centralità e l'importanza dei dati per monitorare, capire, prendere decisioni.

Il COVID-19 ha evidenziato l'importanza dei dati ma occorre saperli raccogliere, ordinare, studiare, approfondire, leggere e confrontare. È risultato evidente che i dati sono un asset fondamentale, e la loro raccolta, organizzazione e utilizzo consapevole sono fondamentali per i processi decisionali. È necessario investire sulle competenze statistiche e sulla capacità di analisi anche per indagare nuove tendenze e linee di sviluppo considerato che lo stile di vita a cui eravamo abituati è cambiato e i comportamenti acquisiti durante la pandemia non scompariranno. Si è avuta un'accelerazione nel digitale e nell'innovazione che ha impattato sul nostro modo di lavorare, di studiare, di fare acquisti, trasformando questi nuovi modi di usare la tecnologia in una nuova normalità.

Si avrà l'opportunità di investire in questa direzione con il Recovery Fund, è importante cogliere questa chance per costruire un Paese nuovo, sostenibile e proiettato verso il futuro. Ed è proprio a questo che servono i dati, ad analizzare il presente per programmare il futuro.

### **Il Comitato di redazione**

*Ufficio Statistica del Comune di Cremona*

*Ufficio Statistica della Provincia di Cremona*

*Ufficio Statistica e Studi della CCIAA*

---

# 01 Popolazione



# Popolazione

# 01

A livello nazionale, il quadro demografico del 2020 è contraddistinto da un nuovo minimo storico di nascite dall'Unità d'Italia e da un massimo di decessi dal secondo dopoguerra. Gli effetti negativi sulla dinamica demografica prodotti dalla pandemia hanno accelerato la tendenza nazionale in atto dal 2015 relativamente al calo demografico. In Italia la popolazione residente è inferiore di quasi 400 mila unità rispetto al 2019 a causa del calo delle nascite, dell'eccesso di mortalità e della contrazione del saldo migratorio con l'estero. Si stima inoltre che il calo eccezionale dei matrimoni possa portare a una riduzione di 40 mila nati entro il 2023.

Nel comune di Cremona la popolazione al 1° gennaio 2021, pari a 71.223 unità, è diminuita rispetto all'anno prima di 1.176 persone (-1,6%).

I decessi per tutte le cause di morte, pari a 1.254, sono aumentati nel 2020 del 47% rispetto all'anno precedente (+403 unità).

Contrariamente a quanto accaduto in Italia, le nascite non sono diminuite rispetto all'anno prima (474 nati).

Un effetto indiretto ma immediato della pandemia è stato quello della riduzione dei matrimoni conseguentemente alle disposizioni restrittive previste a causa dell'emergenza sanitaria.

A Cremona i matrimoni celebrati nel 2020 sono stati il 35% in meno dell'anno precedente (-62) e in Italia il 48% in meno.

Se si considera che ancora oggi c'è uno stretto legame tra matrimonio e intenzioni riproduttive nel breve periodo, è probabile che anche questo fattore eserciterà una spinta negativa sulle nascite.

Anche le migrazioni, la componente demografica più dinamica negli ultimi venti anni, nel 2020 sono state limitate a causa della pandemia. A Cremona le iscrizioni dall'estero per trasferimento di residenza si sono ridotte del 25% rispetto al 2019 (da 541 a 405) e le cancellazioni dell'11% (da 157 a 141). Anche per quanto riguarda la mobilità interna ci sono state meno iscrizioni da altri Comuni (-18%) e meno cancellazioni per altri Comuni (-10%).

Il ricambio demografico, sempre più debole negli anni, ha determinato effetti soprattutto sulla popolazione di cittadinanza italiana, il cui ammontare continua a decrescere di anno in anno.

Al 1° gennaio 2021 a Cremona gli italiani residenti sono 60.204, il 2% in meno rispetto all'anno precedente (-1.275 unità), mentre le persone di altre nazionalità (comunitari e non) sono aumentati rispetto all'anno prima dello 0,9% (+99).

Al 1° gennaio 2021 le persone di altre nazionalità residenti a Cremona sono il 15% della popolazione residente e le nazionalità più rappresentate sono la Romania (40%), l'Albania (11%) e il Marocco (9%).

## **Indice Tavole**

- 1.01 Popolazione residente a Cremona dal 2002 al 2021
  - 1.02 Andamento della popolazione dal 2002 al 2021
  - 1.03 Popolazione straniera residente a Cremona dal 2002 al 2021
  - 1.04 Popolazione straniera residente a Cremona dal 2002 al 2021
  - 1.05 Popolazione residente nel comune di Cremona divisa per età e sesso all'1-1-2021
  - 1.06 Stranieri residenti nel comune di Cremona divisi per età e sesso all'1-1-2021
  - 1.07 Popolazione residente per classe d'età all'1-1-2021
  - 1.08 Stranieri residenti per classe d'età all'1-1-2021
  - 1.09 Stranieri residenti per stato di provenienza al 31-12-2020
  - 1.10 Bilancio demografico della popolazione residente e degli stranieri residenti nel Comune di Cremona - Anno 2020
  - 1.11 Acquisizioni di cittadinanza italiana
  - 1.12 I principali indicatori demografici - Anno 2020
  - 1.13 Tasso di fecondità totale in provincia di Cremona ed età media della madre al parto
  - 1.14 Matrimoni celebrati a Cremona per rito e sentenze di divorzio per tipologia - Anno 2020
  - 1.15 Matrimoni celebrati nel comune di Cremona per rito dal 2000 al 2020
  - 1.16 Popolazione residente all'1-1-2021 per sesso e stato civile
  - 1.17 Dati sulle famiglie di Cremona al 31-12-2020
  - 1.18 Percentuale di famiglie per numero di componenti - Anni 2011- 2020
  - 1.19 Popolazione residente al 31-12-2020 suddivisa per quartiere (Comitati di quartiere)
  - 1.20 Contribuenti, reddito complessivo e reddito complessivo medio per contribuente a Cremona
  - 1.21 Percentuale di contribuenti per fasce di reddito - Anno d'imposta 2019
  - 1.22 Percentuale di contribuenti per tipologia di reddito - Anno d'imposta 2019
-

# Popolazione

01

## 1.01 Popolazione residente a Cremona dal 2002 al 2021

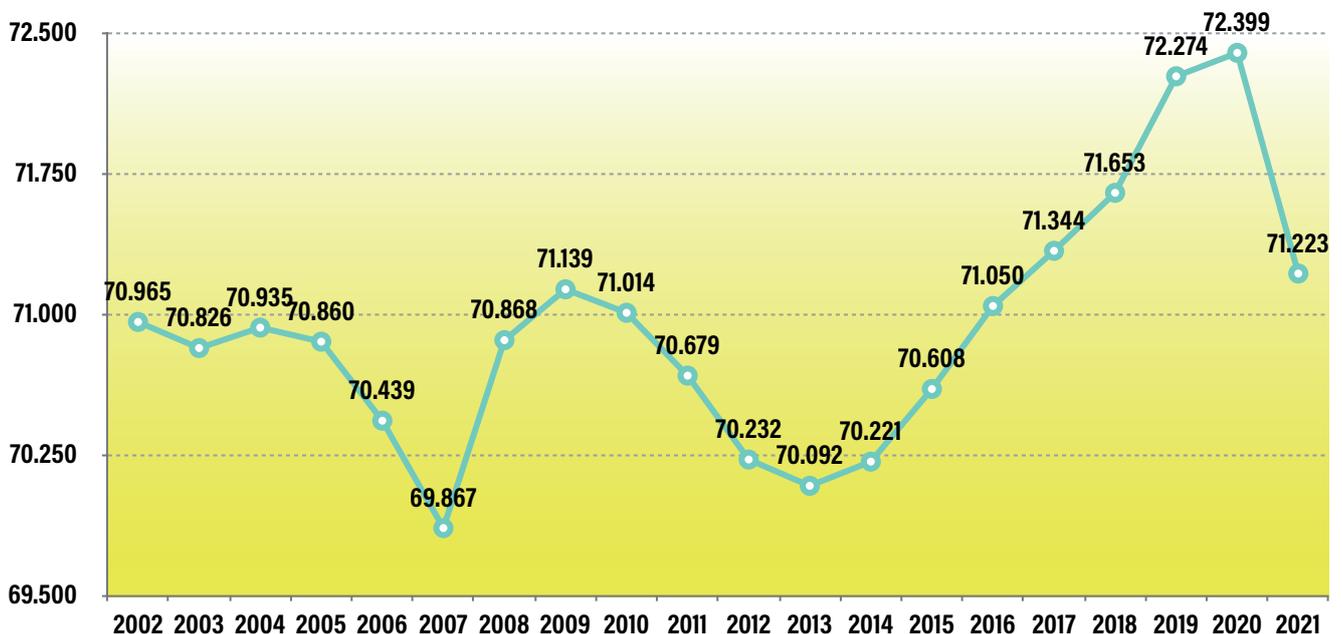
(Fonte: ISTAT - dati al 1 gennaio)

Dal 2002 al 2018 Ricostruzione della popolazione intercensuaria ISTAT. Dal 2019 dati Censimento continuo della popolazione ISTAT

ANNO	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
2002	33.075	37.890	70.965
2003	33.015	37.811	70.826
2004	33.114	37.821	70.935
2005	33.073	37.787	70.860
2006	32.861	37.578	70.439
2007	32.622	37.245	69.867
2008	33.214	37.654	70.868
2009	33.381	37.758	71.139
2010	33.279	37.735	71.014
2011	33.105	37.574	70.679
2012	32.974	37.258	70.232
2013	32.907	37.185	70.092
2014	32.973	37.248	70.221
2015	33.264	37.344	70.608
2016	33.579	37.471	71.050
2017	33.855	37.489	71.344
2018	34.204	37.449	71.653
2019	34.803	37.471	72.274
2020	34.942	37.457	72.399
2021	34.361	36.862	71.223

## 1.02 Andamento della popolazione dal 2002 al 2021

(Fonte: Istat)



# Popolazione

## 1.03 Popolazione straniera residente a Cremona dal 2002 al 2021

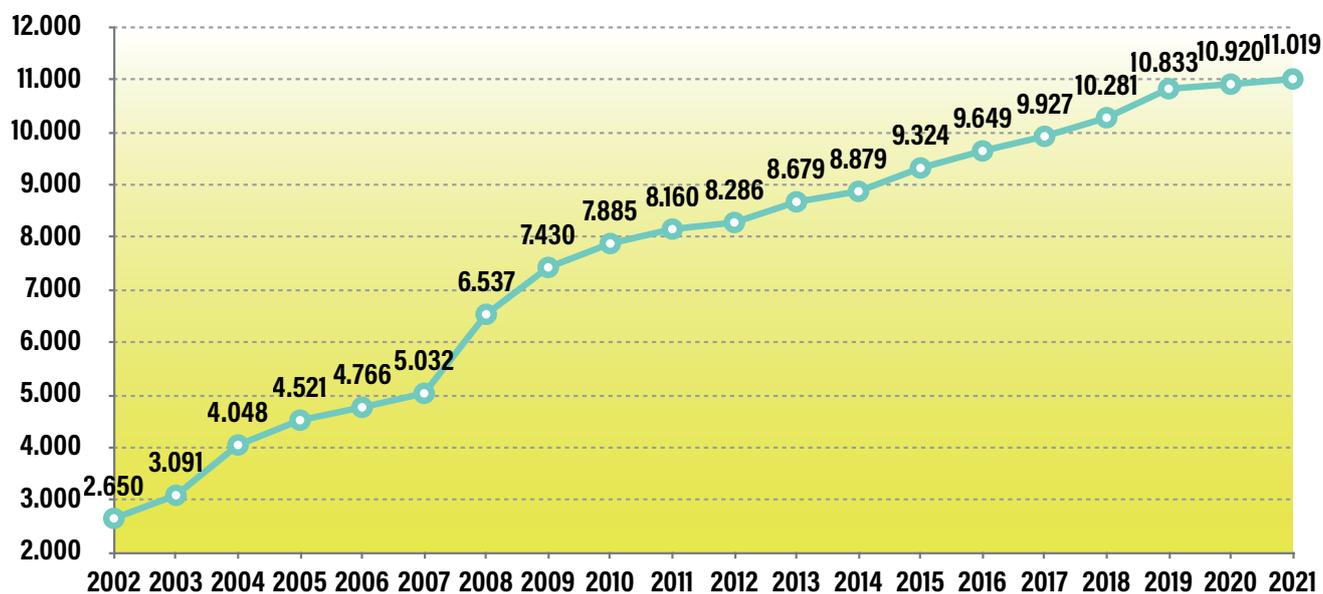
(Fonte: ISTAT - Dati al 1 gennaio).

Dal 2002 al 2018 Ricostruzione della popolazione intercensuaria ISTAT. Dal 2019 dati Censimento continuo della popolazione ISTAT

ANNO	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
2002	1.293	1.357	2.650
2003	1.485	1.606	3.091
2004	2.001	2.047	4.048
2005	2.240	2.281	4.521
2006	2.281	2.485	4.766
2007	2.418	2.614	5.032
2008	3.233	3.304	6.537
2009	3.706	3.724	7.430
2010	3.886	3.999	7.885
2011	3.957	4.203	8.160
2012	3.964	4.322	8.286
2013	4.131	4.548	8.679
2014	4.197	4.682	8.879
2015	4.441	4.883	9.324
2016	4.625	5.024	9.649
2017	4.811	5.116	9.927
2018	5.165	5.116	10.281
2019	5.626	5.207	10.833
2020	5.646	5.274	10.920
2021	5.665	5.354	11.019

## 1.04 Popolazione straniera residente a Cremona dal 2002 al 2021

(Fonte: Istat)



# Popolazione

01

## 1.05 Popolazione residente nel comune di Cremona divisa per età e sesso all'1-1-2021

(Fonte: Istat - Dati post Censimento)

ETÀ	M	F	TOT	ETÀ	M	F	TOT	ETÀ	M	F	TOT
0	259	222	481	35	414	349	763	70	392	461	853
1	238	243	481	36	390	357	747	71	396	516	912
2	300	253	553	37	368	390	758	72	450	498	948
3	252	279	531	38	398	412	810	73	451	464	915
4	271	252	523	39	388	411	799	74	435	548	983
0-4	<b>1.320</b>	<b>1.249</b>	<b>2.569</b>	35-39	<b>1.958</b>	<b>1.919</b>	<b>3.877</b>	70-74	<b>2.124</b>	<b>2.487</b>	<b>4.611</b>
5	304	265	569	40	398	411	809	75	252	366	618
6	295	279	574	41	463	385	848	76	282	434	716
7	296	285	581	42	451	427	878	77	288	396	684
8	291	286	577	43	467	482	949	78	326	450	776
9	307	262	569	44	484	521	1.005	79	278	470	748
5-9	<b>1.493</b>	<b>1.377</b>	<b>2.870</b>	40-44	<b>2.263</b>	<b>2.226</b>	<b>4.489</b>	75-79	<b>1.426</b>	<b>2.116</b>	<b>3.542</b>
10	299	291	590	45	491	512	1.003	80	308	450	758
11	299	273	572	46	549	498	1.047	81	290	430	720
12	311	298	609	47	512	546	1.058	82	258	438	696
13	314	268	582	48	579	540	1.119	83	245	354	599
14	289	253	542	49	530	568	1.098	84	182	373	555
10-14	<b>1.512</b>	<b>1.383</b>	<b>2.895</b>	45-49	<b>2.661</b>	<b>2.664</b>	<b>5.325</b>	80-84	<b>1.283</b>	<b>2.045</b>	<b>3.328</b>
15	299	286	585	50	563	560	1.123	85	202	333	535
16	321	276	597	51	538	569	1.107	86	155	307	462
17	307	263	570	52	609	604	1.213	87	127	279	406
18	323	235	558	58	510	568	1.078	88	113	234	347
19	304	299	603	54	604	580	1.184	89	88	220	308
15-19	<b>1.554</b>	<b>1.359</b>	<b>2.913</b>	50-54	<b>2.853</b>	<b>2.879</b>	<b>5.732</b>	85-89	<b>685</b>	<b>1.373</b>	<b>2.058</b>
20	372	319	691	55	580	604	1.184	90	82	222	304
21	374	304	678	56	569	623	1.192	91	58	161	219
22	403	332	735	57	527	557	1.084	92	40	130	170
23	409	313	722	58	510	568	1.078	93	39	106	145
24	425	349	774	59	462	539	1.001	94	18	108	126
20-24	<b>1.093</b>	<b>1.617</b>	<b>3.600</b>	55-59	<b>2.648</b>	<b>2.891</b>	<b>5.539</b>	90-94	<b>237</b>	<b>727</b>	<b>964</b>
25	409	348	757	60	490	501	991	95	23	73	96
26	415	326	741	61	477	471	948	96	15	44	59
27	411	356	767	62	468	518	986	97	9	28	37
28	415	345	760	63	443	488	931	98	4	22	26
29	374	381	755	64	401	469	870	99	3	18	21
25-29	<b>2.024</b>	<b>1.756</b>	<b>3.870</b>	60-64	<b>2.279</b>	<b>2.447</b>	<b>4.726</b>	100 e più	4	21	25
30	417	405	822	65	388	477	865	>=95	<b>58</b>	<b>206</b>	<b>264</b>
31	456	406	862	66	391	424	815	<b>TOT</b>	<b>34.361</b>	<b>36.862</b>	<b>71.223</b>
32	385	338	723	67	367	454	821	%	48%	52%	100%
33	417	387	804	68	395	451	846				
34	398	379	777	69	387	404	791				
30-34	<b>2.073</b>	<b>1.915</b>	<b>3.988</b>	65-69	<b>1.928</b>	<b>2.210</b>	<b>4.138</b>				

All'1-1-2021 la popolazione residente nel comune di Cremona era il 20% della popolazione provinciale (352.242)

# Popolazione

## 1.06 Stranieri residenti nel comune di Cremona divisi per età e sesso all'1-1-2021

(Fonte: Istat)

ETÀ	M	F	TOT	ETÀ	M	F	TOT	ETÀ	M	F	TOT
0	86	79	165	35	132	111	243	70	7	14	21
1	66	54	120	36	136	109	245	71	8	15	23
2	39	46	85	37	108	107	215	72	7	18	25
3	82	95	177	38	121	124	245	73	6	14	20
4	94	71	165	39	108	110	218	74	8	11	19
<b>0-4</b>	<b>367</b>	<b>345</b>	<b>712</b>	<b>35-39</b>	<b>605</b>	<b>561</b>	<b>1.166</b>	<b>70-74</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>108</b>
5	82	79	161	40	114	124	238	75	8	9	17
6	90	88	178	41	135	96	231	76	5	12	17
7	81	74	155	42	112	100	212	77	6	14	20
8	64	84	148	43	112	87	199	78	4	11	15
9	60	67	127	44	102	118	220	79	2	6	8
<b>5-9</b>	<b>377</b>	<b>392</b>	<b>769</b>	<b>40-44</b>	<b>575</b>	<b>525</b>	<b>1.100</b>	<b>75-79</b>	<b>25</b>	<b>52</b>	<b>77</b>
10	76	70	146	45	89	103	192	80	7	10	17
11	69	62	131	46	82	75	157	81	2	5	7
12	85	62	147	47	94	78	172	82	1	8	9
13	59	50	109	48	94	82	176	83	3	10	13
14	48	51	99	49	72	91	163	84	3	6	9
<b>10-14</b>	<b>337</b>	<b>295</b>	<b>632</b>	<b>45-49</b>	<b>431</b>	<b>429</b>	<b>860</b>	<b>80-84</b>	<b>16</b>	<b>39</b>	<b>55</b>
15	54	56	110	50	71	101	172	85	0	4	4
16	63	51	114	51	67	81	148	86	2	4	6
17	45	37	82	52	73	78	151	87	1	3	4
18	45	27	72	53	42	77	119	88	0	1	1
19	55	37	92	54	50	57	107	89	1	0	1
<b>15-19</b>	<b>262</b>	<b>208</b>	<b>470</b>	<b>50-54</b>	<b>303</b>	<b>394</b>	<b>697</b>	<b>85-89</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>16</b>
20	89	45	134	55	57	57	114	90	1	1	2
21	108	57	165	56	43	51	94	91	0	3	3
22	128	54	182	57	36	61	97	92	0	0	0
23	136	67	203	58	30	67	97	93	0	2	2
24	132	82	214	59	35	55	90	94	0	0	0
<b>20-24</b>	<b>593</b>	<b>305</b>	<b>898</b>	<b>55-59</b>	<b>201</b>	<b>291</b>	<b>492</b>	<b>90-94</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
25	105	63	168	60	37	56	93	95	0	1	1
26	115	88	203	61	31	41	72	96	0	0	0
27	121	99	220	62	30	54	84	97	0	0	0
28	138	84	222	63	19	37	56	98	0	0	0
29	108	104	212	64	25	37	62	99	0	0	0
<b>25-29</b>	<b>587</b>	<b>438</b>	<b>1025</b>	<b>60-64</b>	<b>142</b>	<b>225</b>	<b>367</b>	100	0	0	0
30	142	137	279	65	18	26	44	>=95	-	-	1
31	146	139	285	66	23	27	50	<b>TOT</b>	<b>5.665</b>	<b>5.354</b>	<b>11.019</b>
32	136	86	222	67	19	29	48	%	51%	49%	100%
33	136	132	268	68	16	28	44				
34	161	141	302	69	6	19	25				
<b>30-34</b>	<b>721</b>	<b>635</b>	<b>1356</b>	<b>65-69</b>	<b>82</b>	<b>129</b>	<b>211</b>				

Più di un quarto degli stranieri residenti sul territorio provinciale risiede a Cremona (26%).

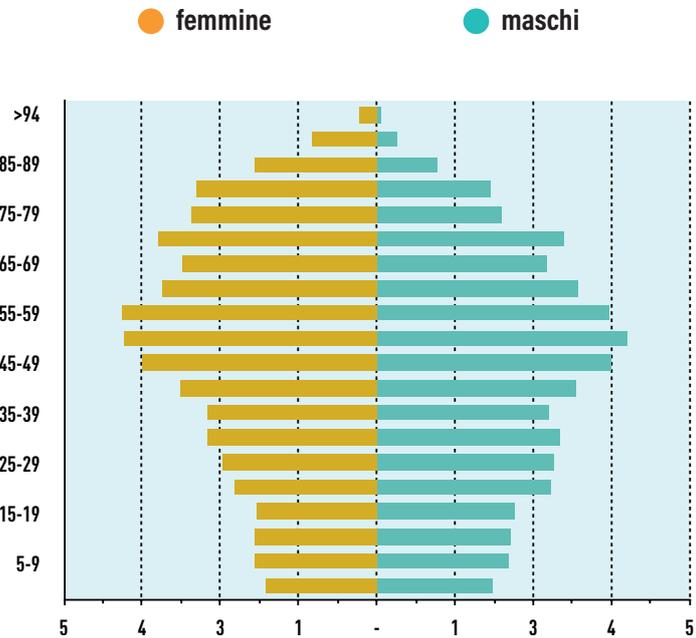
A Cremona gli stranieri residenti sono il 15% della popolazione, mentre in provincia sono il 12% e in Italia il 9%.

### 1.07 Popolazione residente per classe d'età all'1-1-2021

(Fonte: Istat - Dati post Censimento)

ETÀ	MASCHI	FEMMINE
0-4	1.320	1.249
5-9	1.493	1.377
10-14	1.512	1.383
15-19	1.554	1.359
20-24	1.983	1.617
25-29	2.024	1.756
30-34	2.073	1.915
35-39	1.958	1.919
40-44	2.263	2.226
45-49	2.661	2.664
50-54	2.853	2.879
55-59	2.648	2.891
60-64	2.279	2.447
65-69	1.928	2.210
70-74	2.124	2.487
75-79	1.426	2.116
80-84	1.283	2.045
85-89	685	1.373
90-94	236	743
>94	58	206
<b>TOTALE</b>	<b>34.361</b>	<b>36.862</b>

Piramide d'età della popolazione residente all'1-1-2021  
(Frequenza relativa percentuale)



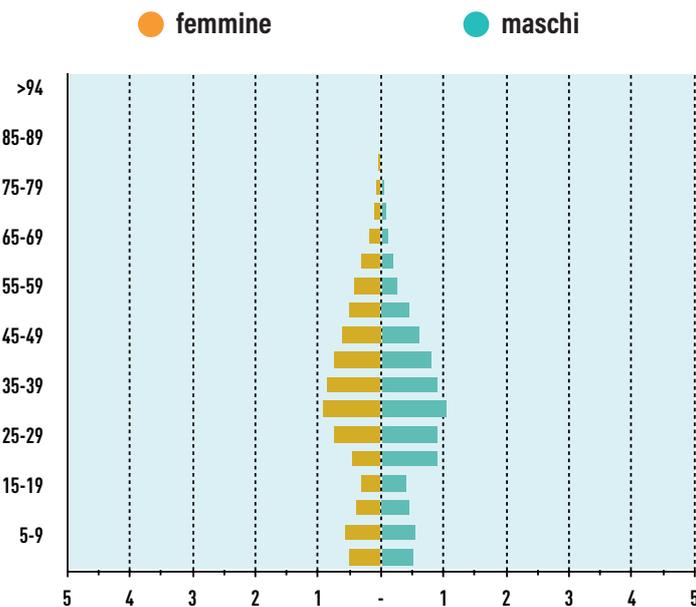
Età media dei residenti: 47 anni

### 1.08 Stranieri residenti per classe d'età all'1-1-2021

(Fonte: Istat - Dati post Censimento)

ETÀ	MASCHI	FEMMINE
0-4	367	345
5-9	377	392
10-14	337	295
15-19	262	208
20-24	593	305
25-29	587	438
30-34	721	635
35-39	605	561
40-44	575	525
45-49	431	429
50-54	303	394
55-59	201	291
60-64	142	225
65-69	82	129
70-74	36	72
75-79	25	52
80-84	16	39
85-89	4	12
90-94	1	6
>94	0	1
<b>TOTALE</b>	<b>5.665</b>	<b>5.354</b>

Piramide d'età degli stranieri residenti all'1-1-2021  
(Frequenza relativa percentuale)



Età media degli stranieri: 33 anni

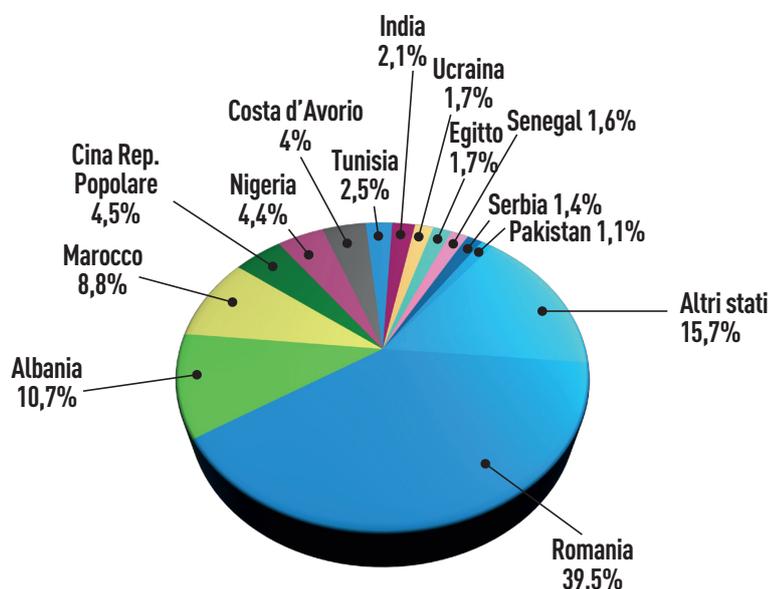
# Popolazione

## 1.09 Stranieri residenti per stato di provenienza al 31-12-2020

(Fonte: Comune di Cremona)

STATO	%
ROMANIA	39,54%
ALBANIA	10,70%
MAROCCO	8,77%
REPUBBLICA	4,54%
NIGERIA	4,40%
COSTA D'AVORIO	4,08%
TUNISIA	2,49%
INDIA	2,15%
UCRAINA	1,73%
EGITTO	1,71%
SENEGAL	1,63%
SERBIA	1,44%
PAKISTAN	1,11%
GHANA	0,86%
GAMBIA	0,76%
GIAPPONE	0,70%
MOLDOVA	0,67%
BRASILE	0,66%
MALI	0,65%
KOSOVO	0,62%
REPUBBLICA DI COREA	0,59%
SRI LANKA	0,59%
ALGERIA	0,55%
BANGLADESH	0,54%
POLONIA	0,46%
CAMERUN	0,44%
PERU'	0,40%
GUINEA	0,39%
TURCHIA	0,37%

STATO	%
FRANCIA	0,3%
BULGARIA	0,3%
SPAGNA	0,3%
EL SALVADOR	0,3%
FEDERAZIONE RUSSA	0,3%
CUBA	0,3%
REPUBBLICA	0,2%
FILIPPINE	0,2%
GERMANIA	0,2%
AFGHANISTAN	0,2%
MACEDONIA DEL NORD	0,1%
STATI UNITI D'AMERICA	0,1%
BURKINA FASO	0,1%
REGNO UNITO	0,1%
TOGO	0,1%
ECUADOR	0,1%
PAESI BASSI	0,1%
UNGHERIA	0,1%
SVIZZERA	0,1%
ERITREA	0,1%
CROAZIA	0,1%
BIELORUSSIA	0,1%
CONGO	0,1%
THAILANDIA	0,1%
GRECIA	0,1%
COLOMBIA	0,1%
MESSICO	0,1%
ALTRI STATI	1,9%



### 1.10 Bilancio demografico della popolazione residente e degli stranieri residenti nel Comune di Cremona - Anno 2020 (Fonte: Istat)

BILANCIO DEMOGRAFICO ANNO 2020	POPOLAZIONE RESIDENTE			STRANIERI RESIDENTI		
	MASCHI	FEMMINE	TOTALE	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
Nati	254	220	474	84	78	162
Morti	626	628	1.254	16	11	27
<b>Saldo Naturale (nati-morti)</b>	<b>-372</b>	<b>-408</b>	<b>-780</b>	<b>+68</b>	<b>+67</b>	<b>+135</b>
Iscritti provenienti da altri comuni	816	775	1.591	184	169	353
Iscritti provenienti dall'estero	224	181	405	195	164	359
Altri iscritti	27	22	49	20	20	40
Totale iscritti	1.067	978	2.045	399	353	752
Cancellati per altri comuni	768	738	1.506	220	175	395
Cancellati per l'estero	60	81	141	10	21	31
Cancellati per acq. cittadinanza italiana	0	0	0	146	163	309
Altri cancellati	353	96	449	304	64	368
Totale cancellati	1.181	915	2.096	680	423	1.103
<b>Saldo migratorio (iscritti - cancellati)</b>	<b>-114</b>	<b>63</b>	<b>-51</b>	<b>-281</b>	<b>-70</b>	<b>-351</b>
<b>Aggiustamento statistico censuario</b>	<b>-95</b>	<b>-250</b>	<b>-345</b>	<b>232</b>	<b>83</b>	<b>315</b>
<b>SALDO TOTALE</b>	<b>-581</b>	<b>-595</b>	<b>-1.176</b>	<b>19</b>	<b>80</b>	<b>99</b>

### 1.11 Acquisizioni di cittadinanza italiana

(Fonte: Istat)

ANNI	MASCHI	FEMMINE	TOTALE	VARIAZIONE %
2014	109	97	206	-5%
2015	175	183	358	74%
2016	165	177	342	-4%
2017	146	153	299	-13%
2018	105	130	235	-21%
2019	223	189	412	75%
2020	146	163	309	-25%

Nel 2020 a Cremona le acquisizioni di cittadinanza italiana sono state 309, il 25% in meno rispetto all'anno prima. In Italia invece le acquisizioni di cittadinanza sono aumentate del 4%.

### 1.12 I principali indicatori demografici - Anno 2020

(Elaborazioni su dati Istat)

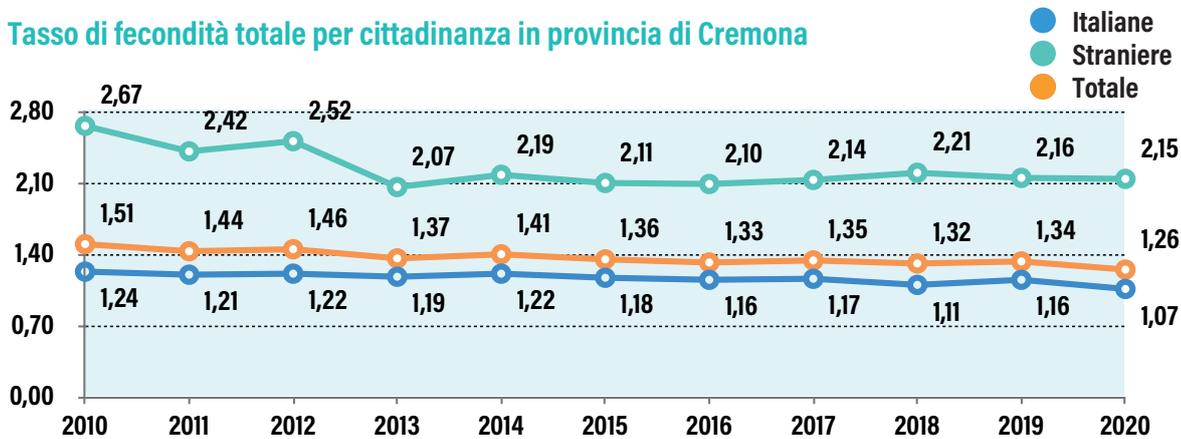
INDICATORI DEMOGRAFICI	CREMONA	PROVINCIA	LOMBARDIA	ITALIA
% bambini (0-14) sui residenti	11,7%	12,6%	13,3%	12,9%
% popolazione attiva (15-64) sui residenti	61,7%	62,8%	63,8%	63,6%
% anziani sui residenti	26,6%	24,6%	22,9%	23,5%
Indice di vecchiaia	227,0	194,8	172,3	182,6
Anziani per bambino	6,0	5,5	4,9	5,1
Età media della popolazione	47,2	46,6	45,5	45,7
Indice dipendenza totale	62,0	59,2	56,7	57,3
Indice dipendenza giovanile	19,0	20,1	20,8	20,3
Indice dipendenza senile	43,0	39,1	35,9	37,0
Indice struttura popolazione attiva	142,1	148,7	143,3	141,9
Indice ricambio popolazione attiva	162,1	150,0	134,5	138,1
Densità (abitanti/kmq)	1010,4	199,0	418,3	196,1
Tasso di natalità (nati per 1.000 abitanti)	6,6	6,6	6,9	6,8
Tasso di mortalità (morti per 1.000 abitanti)	17,5	17,7	13,6	12,5

# Popolazione

## 1.13 Tasso di fecondità totale in provincia di Cremona ed età media della madre al parto (Fonte: Istat)

	2016	2017	2018	2019	2020
Tasso Fecondità Totale	1,33	1,35	1,32	1,34	1,26
Età media al parto	31,33	31,26	31,47	31,48	31,9

### Tasso di fecondità totale per cittadinanza in provincia di Cremona



## 1.14 Matrimoni celebrati a Cremona per rito e sentenze di divorzio per tipologia - Anno 2020

(Fonte: Comune di Cremona)

TIPOLOGIA DI RITO	RELIGIOSI	CIVILI	TOTALI
<b>MATRIMONI</b>	<b>209</b>	<b>85</b>	<b>114</b>
di cui con almeno uno straniero	21	13	34
di cui misti (tra due nazionalità diverse)	1	19	20
<b>DIVORZI</b>			<b>32</b>
di cui con almeno uno straniero			3
di cui misti (tra due nazionalità diverse)			2
<b>SEPARAZIONI</b>			<b>27</b>
<b>UNIONI CIVILI*</b>			<b>7</b>

**TASSO DI NUZIALITÀ**  
 Nel 2020 a Cremona si sono celebrati 16 matrimoni ogni 10.000 abitanti.  
 Nel 2000 se n'erano celebrati 38.

\*Legge 20 maggio 2016 n. 76 sulla regolamentazione delle unioni civili

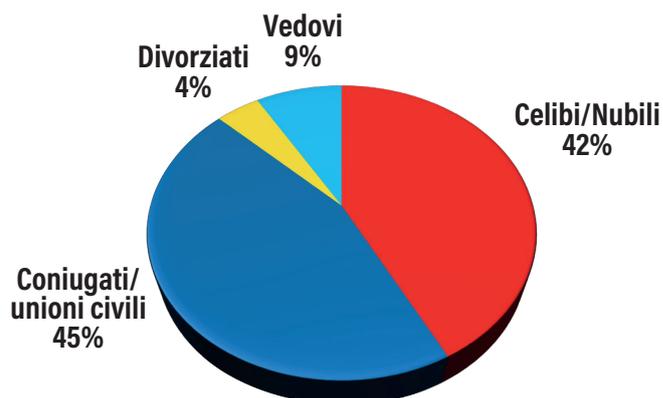
## 1.15 Matrimoni celebrati nel comune di Cremona per rito dal 2000 al 2020



### 1.16 Popolazione residente all'1-1-2021 per sesso e stato civile

(Fonte: Istat)

	CELIBI/ NUBILI	CONIUGATI	UNIONI CIVILI	DIVORZIATI	VEDOVI	TOTALE
Maschi	16.462	15.711	25	1.199	964	34.361
Femmine	13.666	16.174	10	1.882	5.130	36.862
TOTALE	30.128	31.885	35	3.081	6.094	71.223



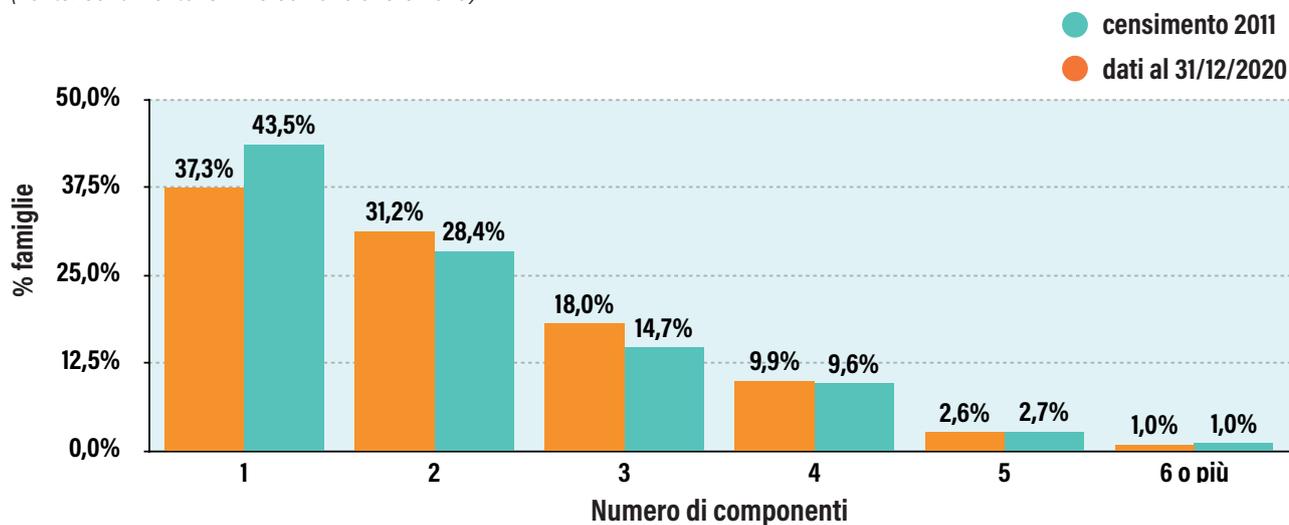
### 1.17 Dati sulle famiglie di Cremona al 31-12-2020

(Fonte: Comune di Cremona)

	CREMONA
Numero di famiglie in totale	33.731
Numero di famiglie con almeno uno straniero	4.741
Numero di convivenze anagrafiche	120
Numero di convivenze di fatto	78

### 1.18 Percentuale di famiglie per numero di componenti - Anni 2011- 2020

(Fonte: Censimento ISTAT e Comune di Cremona)



# Popolazione

## 1.19 Popolazione residente al 31-12-2020 suddivisa per quartiere (Comitati di quartiere)

(Fonte: Servizio Informatico Territoriale del Comune di Cremona)

	QUARTIERI	RESIDENTI
1	Risorgimento-S.Ambrogio-Incrociatello-Via Sesto	10%
2	Boschetto-Migliaro	4%
3	Cavatigozzi-S.Predengo	3%
4	Cambonino	3%
5	Borgo Loreto-S.Bernardo-Naviglio	9%
6	Zaist-Stadio-Lucchini-Annona	5%
7	Maristella	2%
8	Castello	8%
9	Giordano-Cadore	5%
10	Po-Parco-Canottieri-Trebbia	11%
11	Cascinetto-Villetta-Concordia	7%
12	Novati	2%
13	Porta Romana-Largo Pagliari	7%
14	S.Felice-S.Savino	2%
15	Bagnara-Battaglione-Gerre Borghi	4%
16	Centro	18%
	<b>Totale</b>	<b>100%</b>



Fonte: Servizio Informatico Territoriale del Comune di Cremona

## 1.20 Contribuenti, reddito complessivo e reddito complessivo medio per contribuente a Cremona

(Fonte: MEF - Ministero Economia e Finanze - informazioni tratte dai modelli dichiarativi Redditi, 730 e CU)

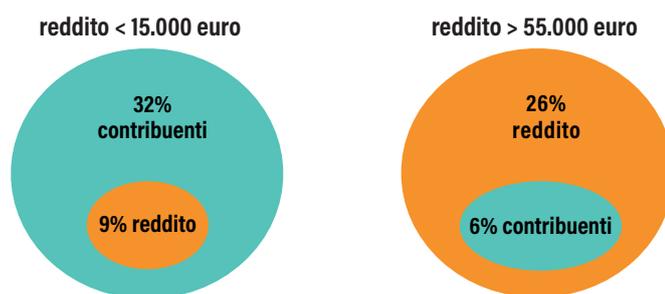
ANNO D'IMPOSTA	NR. CONTRIBUENTI*	POPOLAZIONE	INCIDENZA DEI CONTRIBUENTI SUI RESIDENTI	REDDITO COMPLESSIVO (EURO)**	REDDITO MEDIO PER CONTRIBUENTE (EURO)***
2015	53.315	71.901	74%	1.302.339.299	24.427
2016	53.654	71.924	75%	1.309.032.222	24.398
2017	54.256	72.077	75%	1.319.719.859	24.324
2018	54.641	72.680	75%	1.375.369.984	25.171
2019	54.764	72.399	76%	1.367.864.840	24.977

\* Il numero di contribuenti coincide col numero di dichiarazioni dei Redditi.

\*\* Il reddito complessivo è la somma dei redditi lordi (es. fabbricati, lavoro dipendente, pensione, lavoro autonomo, reddito di spettanza dell'imprenditore, reddito da partecipazione)

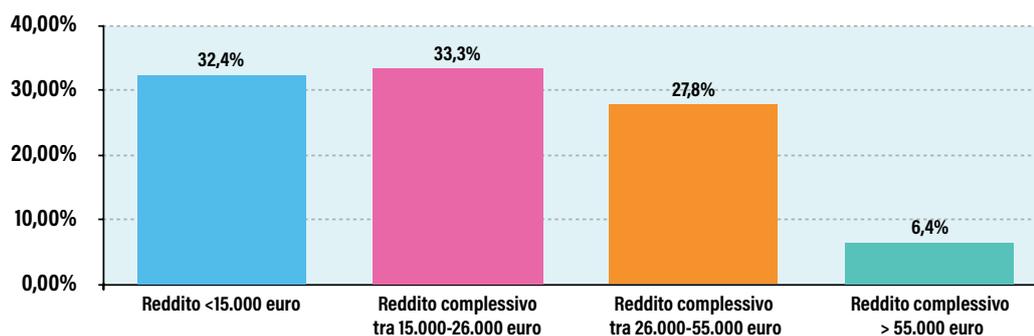
\*\*\* Il numero totale dei contribuenti include anche quelli con reddito uguale a 0, obbligati a presentare la dichiarazione dei redditi. Il numero dei contribuenti è superiore al numero delle frequenze di reddito.

Nell'anno d'imposta 2019, il reddito medio complessivo degli italiani è di 21.800 euro (+0,6% rispetto all'anno prima), mentre in Lombardia è di 25.780 euro.



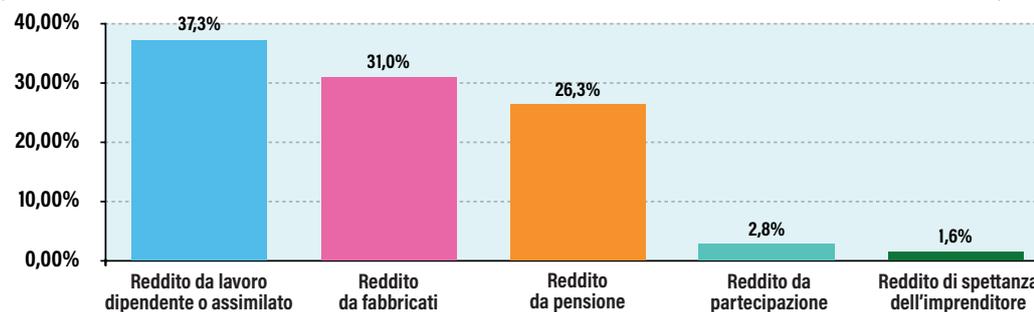
## 1.21 Percentuale di contribuenti per fasce di reddito - Anno d'imposta 2019

(Fonte: MEF - Ministero Economia e Finanze - informazioni tratte dai modelli dichiarativi Redditi, 730 e CU)



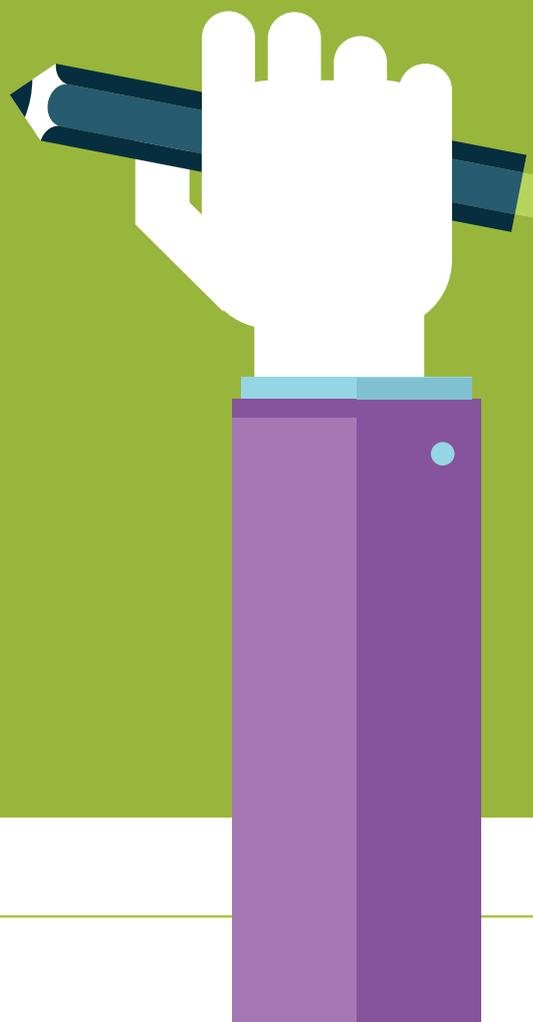
## 1.22 Percentuale di contribuenti per tipologia di reddito - Anno d'imposta 2019

(Fonte: MEF - Ministero Economia e Finanze - informazioni tratte dai modelli dichiarativi Redditi, 730 e CU)



# 02

## Istruzione



Il periodo di emergenza sanitaria ha avuto un impatto significativo sul sistema scolastico con la sospensione temporanea dei servizi educativi per l'infanzia e delle attività didattiche in presenza, garantendo comunque lo svolgimento della didattica a distanza.

Nel 2020 gli studenti iscritti nelle scuole di ogni ordine e grado del comune di Cremona sono 14.245. Rispetto al 2019 sono diminuiti di 145 unità, a causa soprattutto del calo demografico dei bambini dai 3 ai 5 anni frequentanti le scuole dell'infanzia (-103).

Gli studenti di nazionalità non italiana sono aumentati del 4 % rispetto all'anno precedente (+114), incidendo in modo differente sul totale degli iscritti nei vari ordini di scuola: gli stranieri iscritti nelle scuole dell'infanzia sono infatti il 31%, nelle primarie il 24%, nelle secondarie di 1°

grado il 22% e nelle secondarie di 2° grado il 16%.

Per quanto riguarda i percorsi di Istruzione e Formazione Professionale organizzati presso gli operatori accreditati da Regione Lombardia, gli iscritti ai corsi triennali non sono variati rispetto all'anno prima, mentre sono aumentati gli iscritti al quarto anno.

Nell'anno accademico 2020/21 gli studenti iscritti nelle quattro università provinciali sono complessivamente 1.987, in un aumento rispetto al 2019 del 14%. Frequentano prevalentemente il Politecnico di Milano (631) e a seguire l'Università degli Studi di Pavia (537), l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano (461) e l'Università degli Studi di Brescia (284).

Sul territorio comunale è presente anche il Conservatorio di Studi Musicali "Monteverdi" con 74 iscritti.

## ***Indice Tavole***

- 2.01 Grado di istruzione della popolazione residente nel comune di Cremona al Censimento ISTAT 2019**
  - 2.02 Studenti iscritti nelle scuole statali e non statali di Cremona**
  - 2.03 Iscritti negli asili nido comunali e privati**
  - 2.04 Iscritti nelle scuole dell'infanzia**
  - 2.05 Iscritti nelle scuole primarie**
  - 2.06 Iscritti nelle scuole secondarie di primo grado**
  - 2.07 Iscritti nelle scuole secondarie di secondo grado**
  - 2.08 Studenti iscritti nelle scuole superiori di Cremona per tipo di istituto**
  - 2.09 Iscritti ai percorsi triennali di istruzione e formazione professionale (IeFP) organizzati presso gli operatori accreditati di Cremona - AF 2020/21**
  - 2.10 Iscritti al quarto anno dei percorsi di istruzione e formazione professionale (IeFP) organizzati presso gli operatori accreditati di Cremona- AF 2020/21**
  - 2.12 Percentuale di studenti iscritti nelle università provinciali - Anno accademico 2020/21**
-

# Istruzione

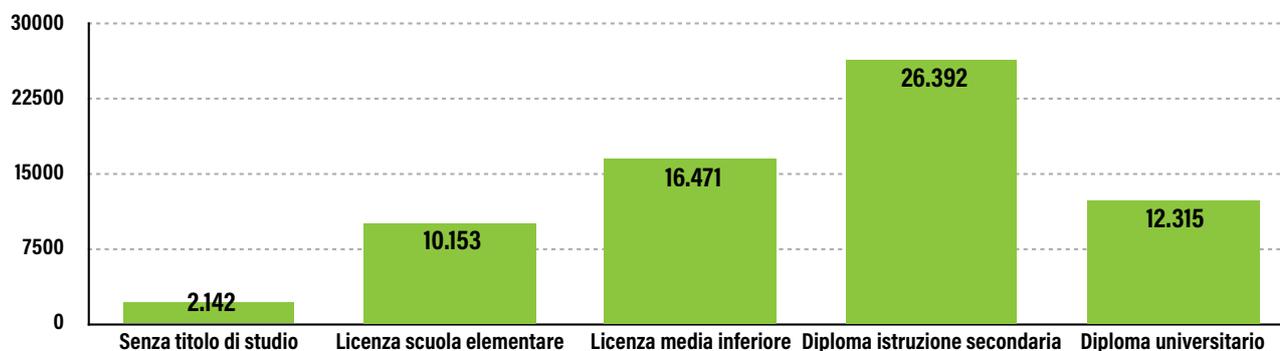
02

## 2.01 Grado di istruzione della popolazione residente nel comune di Cremona al Censimento ISTAT 2019

(Fonte: Istat - riferito alla popolazione di 9 anni e più)

TITOLO DI STUDIO *	NUMERO	VALORE %
Senza titolo di studio	2.142	3,2%
Licenza scuola elementare	10.153	15,0%
Licenza media inferiore	16.471	24,4%
Diploma istruzione secondaria	26.392	39,1%
Diploma universitario	12.315	18,3%
<b>TOTALE</b>	<b>67.473</b>	<b>100,0%</b>

\* Per le definizioni complete dei titoli di studio consultare il Glossario



## 2.02 Studenti iscritti nelle scuole statali e non statali di Cremona

(Fonte: MIUR)

TIPO DI SCUOLA	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
Scuole dell'infanzia	1.689	1.689	1.695	1.619	1.516
Scuole primarie	3.026	3.026	3.112	3.074	3.069
Scuole secondarie di 1° grado	2.049	2.049	2.114	2.163	2.192
Scuole secondarie di 2° grado	7.537	7.537	7.529	7.534	7.468
<b>TOTALE</b>	<b>14.301</b>	<b>14.301</b>	<b>14.450</b>	<b>14.390</b>	<b>14.245</b>

# Istruzione

## 2.03 Iscritti negli asili nido comunali e privati

(Fonte: Comune di Cremona)

ASILI NIDO	A.S. 2019/2020		A.S. 2020/2021	
	ALUNNI	CLASSI	ALUNNI	CLASSI
<b>NON STATALI COMUNALI</b>				
Asilo nido comunale "Lancetti"	62	4	60	4
Asilo nido comunale "S.Francesco"	32	2	32	2
Asilo nido comunale "Navaroli"	49	3	46	3
Asilo nido comunale "Sacchi"	64	4	63	4
<b>NON STATALI PRIVATI</b>				
Asilo nido "Abibò"	10	1	14	1
Asilo nido "Bosco incantato"	24	3	20	1
Asilo nido "Elsa e Vico Gosi"	24	3	23	3
Asilo nido "Il giardino delle coccole"	27	4	20	3
Asilo nido aziendale "Il girasole"	21	3	20	2
Asilo nido "DO.MI.SOL"	23	3	20	3
Asilo nido "L'arcobaleno"	48	3	40	5
Asilo nido "Le coccinelle"	26	3	19	3
Asilo nido "Mary Poppins"	10	1	10	1
Asilo nido "Piccole tracce"	48	3	46	4
Agrinido "Piccoli frutti"	20	2	20	2
Asilo nido "Primi passi"	18	1	chiuso	
Asilo nido "Sacro cuore"	36	2	33	2
Asilo nido "Gli Aristogatti"	17	1	18	2
<b>TOTALE</b>	<b>559</b>	<b>43</b>	<b>504</b>	<b>45</b>

## 2.04 Iscritti nelle scuole dell'infanzia

(Fonte: schede della "Rilevazione dati generali" del MIUR)

SCUOLE DELL'INFANZIA	A.S. 2019/20			A.S. 2020/21		
	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI
<b>NON STATALI COMUNALI</b>						
Agazzi	74	23	3	72	22	3
Aporti	75	36	3	71	35	3
Castello	100	38	4	92	42	4
Gallina	85	38	3	83	32	3
Lacchini	73	46	3	63	37	3
Martiri della libertà	82	48	4	71	33	3
P. Martini	100	43	4	97	37	4
S.Giorgio	75	24	3	69	30	3
Zucchi	100	39	4	84	35	4
<b>NON STATALI PRIVATE</b>						
S. Abbondio	46	-	2	42	1	2
Maria Immacolata	63	-	2	60	0	2
S. Angelo	105	2	5	95	2	5
Sacra Famiglia	91	3	4	95	2	4
Sacro Cuore	121	19	5	100	18	5
<b>STATALI</b>						
Boschetto	44	3	2	49	2	2
Cavatigozzi	37	16	2	37	13	2
San Felice	41	11	2	29	13	2
Villetta	125	56	5	129	58	5
S. Ambrogio	73	27	3	70	37	3
Mentana	109	32	4	108	24	4
<b>TOTALE</b>	<b>1.619</b>	<b>504</b>	<b>67</b>	<b>1.516</b>	<b>473</b>	<b>66</b>

Tra gli iscritti alle scuole dell'infanzia sono maschi (52%) e femmine (48%)

# Istruzione

## 2.05 Iscritti nelle scuole primarie

(Fonte: schede della "Rilevazione dati generali" del MIUR)

SCUOLE PRIMARIE	A.S. 2019/20			A.S. 2020/21		
	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI
<b>STATALI</b>						
Cavatigozzi	70	15	4	60	13	4
A. Manzoni	202	75	10	208	86	10
A. Stradivari	215	73	10	220	80	10
Bianca Maria Visconti	251	107	11	241	97	11
Boschetto	118	4	5	104	3	5
Capra Plasio	243	37	10	244	55	10
Claudio Monteverdi	225	70	10	221	71	10
Don Primo Mazzolari	234	57	10	257	54	11
Guido Miglioli	79	13	4	111	45	5
L. Bissolati	227	72	10	232	85	10
R. Colombo - F. Aporti	220	86	10	218	85	10
S. Ambrogio	119	39	5	121	43	5
Trento Trieste	232	12	10	231	19	10
<b>NON STATALI</b>						
Beata Vergine	196	3	10	190	3	10
Canossa	206	5	10	176	6	9
Sacra Famiglia	237	7	10	235	4	10
<b>TOTALE</b>	<b>3.074</b>	<b>675</b>	<b>139</b>	<b>3.069</b>	<b>749</b>	<b>140</b>

Tra gli iscritti alle scuole primarie sono maschi (51%) e femmine (49%)

## 2.06 Iscritti nelle scuole secondarie di primo grado

(Fonte: schede della "Rilevazione dati generali" del MIUR)

SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO	A.S. 2019/20			A.S. 2020/21		
	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI
<b>STATALI</b>						
A. Campi	397	98	17	381	80	16
Virgilio	581	147	24	598	144	25
Anna Frank	470	89	18	498	99	19
M. G. Vida	373	153	19	385	144	19
<b>NON STATALI</b>						
Sacra Famiglia	159	4	6	155	5	6
Beata Vergine	183	4	9	175	2	9
<b>TOTALE</b>	<b>2.163</b>	<b>495</b>	<b>93</b>	<b>2.192</b>	<b>474</b>	<b>94</b>

Tra gli iscritti alle scuole secondarie di primo grado sono maschi (53%) e femmine (47%)

## 2.07 Iscritti nelle scuole secondarie di secondo grado

(Fonte: schede della "Rilevazione dati generali" del MIUR)

SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO	A.S. 2019/20			A.S. 2019/20		
	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI	ISCRITTI	STRANIERI	CLASSI
<b>STATALI</b>						
Liceo classico "Daniele Manin"	847	50	37	866	57	38
Liceo scientifico "G. Aselli"	985	88	44	991	102	45
Liceo delle scienze umane "S. Anguissola"	843	103	36	876	100	39
Liceo artistico "Antonio Stradivari"	310	33	18	310	38	18
I.I.S. "A. Stradivari" - Liceo musicale e ist professionale	285	32	15	296	49	17
I.I.S. "A. Stradivari" - Scuola internazionale di liuteria	162	104	8	160	109	8
I.I.S. "Arcangelo Ghisleri" - sez. ass. "Ghisleri-Beltrami"	616	170	27	624	181	26
I.I.S. "Arcangelo Ghisleri" - sez. associata "Vacchelli"	105	29	5	110	27	5
I.I.S. "Luigi Einaudi" - Istituto Professionale	639	148	32	608	151	31
I.I.S. "Luigi Einaudi" - Istituto Tecnico	306	62	16	315	66	17
I.I.S. "Stanga" - Istituto Tecnico per l'Agricoltura	385	14	16	229	6	10
I.I.S. "Torriani" Liceo scientifico opz. Scienze applicate	327	24	14	370	22	17
I.I.S. "Torriani" - Istituto Tecnico	974	166	41	1012	200	42
I.I.S. "Stanga" - Istituto Professionale per l'Agricoltura	138	4	8	119	3	7
Polo professionale provinciale "APC - Torriani"	278	98	14	255	95	13
Polo professionale provinciale "APC - Torriani" (serale)	28	7	2	31	16	2
<b>NON STATALI</b>						
Licei classico "M. G. Vida"	53	-	5	52	0	5
Liceo scientifico "M. G. Vida"	72	2	3	79	1	5
Liceo scientifico ad indirizzo sportivo "M. G. Vida"	109	1	6	98	2	4
Liceo linguistico "Beata Vergine"	72	1	5	67	3	5
<b>TOTALE</b>	<b>7.534</b>	<b>1.136</b>	<b>352</b>	<b>7.468</b>	<b>1.228</b>	<b>354</b>

Tra gli iscritti alle scuole secondarie di secondo grado sono maschi (51%) e femmine (49%)

## 2.08 Studenti iscritti nelle scuole superiori di Cremona per tipo di istituto



Nell'AS 2020/21, il 40% degli studenti iscritti nelle scuole secondarie di secondo grado di Cremona e nei CFP risiedeva nel comune di Cremona.

Le scuole più frequentate dagli studenti residenti a Cremona erano l'I.I.S. "Torriani" (18%), il liceo scientifico Aselli (16%), il liceo classico "Manin" (12%), l'I.I.S. "Einaudi" (10%), il Liceo delle scienze umane "Anguissola" (10%), e l'I.I.S. "Ghisleri-Beltrami" (7%).

# Istruzione

## 2.09 Iscritti ai percorsi triennali di istruzione e formazione professionale (Ie FP) organizzati presso gli operatori accreditati di Cremona - AF 2020/21

(Fonte: Provincia di Cremona - Ufficio istruzione e formazione professionale)

OPERATORE	QUALIFICA PROFESSIONALE	INDIRIZZO DI STUDIO	TOTALE
CR FORMA	Operatore della ristorazione	Preparazione pasti	52
	Operatore della ristorazione	Servizi di sala e bar	53
	Operatore alla riparazione di veicoli a motore	Riparazioni parti e sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo	67
	Operatore di impianti termoidraulici		48
<b>Totale Cr. Forma Cremona</b>			<b>220</b>
ENAIP	Operatore della trasformazione agroalimentare	Panificazione e pasticceria	65
	Operatore del benessere	Acconciatura	61
	Operatore del benessere	Estetica	77
<b>Totale Enaip</b>			<b>203</b>
IAL	Operatore grafico	Ipermediale	68
	Operatore alla riparazione di veicoli a motore	Riparazioni di carrozzeria	66
<b>Totale Ial</b>			<b>134</b>
SCUOLA EDILE	Operatore edile	Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione	23
<b>Totale scuola edile</b>			<b>23</b>
CFP SANT'ANTONIO ABATE	Operatore agricolo	Allevamento animali	36
<b>Totale CFP Sant'antonio Abate</b>			<b>36</b>
<b>TOTALE</b>			<b>616</b>

## 2.10 Iscritti al quarto anno dei percorsi di istruzione e formazione professionale (IeFP) organizzati presso gli operatori accreditati di Cremona- AF 2020/21

(Fonte: Provincia di Cremona - Ufficio istruzione e formazione professionale)

OPERATORE	QUALIFICA PROFESSIONALE	INDIRIZZO	TOTALE
CR FORMA	Tecnico di cucina		16
	Tecnico dei servizi di sala e bar		8
	Tecnico riparatore dei veicoli a motore	Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici, elettrici, elettronici	4
	Tecnico di impianti termici	Impianti civili/industriali	5
<b>Totale Cr. Forma Cremona</b>			<b>33</b>
IAL	Tecnico Grafico		15
	Tecnico riparatore dei veicoli a motore		7
<b>Totale Ial</b>			<b>22</b>
ENAIP	Tecnico della trasformazione agroalimentare	Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno	8
	Tecnico dell'acconciatura		14
	Tecnico dei trattamenti estetici		11
<b>Totale Enaip</b>			<b>33</b>
<b>TOTALE</b>			<b>88</b>

## 2.11 Studenti iscritti nelle sedi universitarie di Cremona, per facoltà e corso di studi - Anni accademici 2019/20 e 2020/21 (Fonte: Elaborazione su dati delle università)

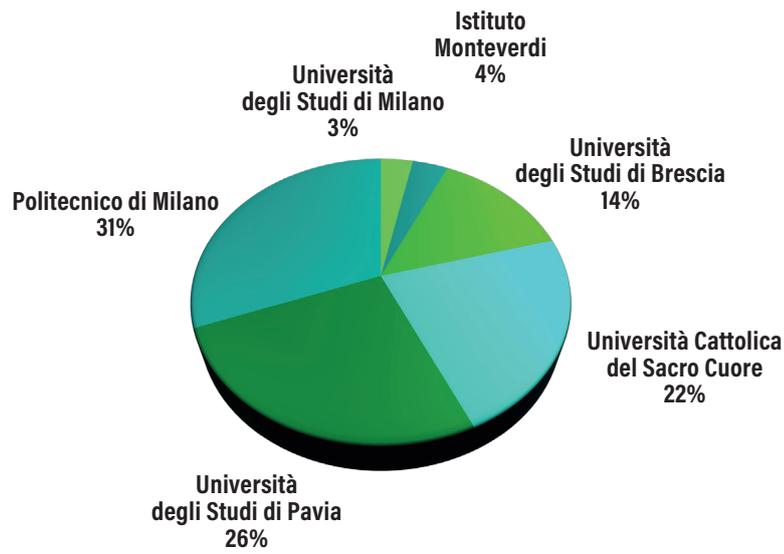
UNIVERSITÀ	AA 2019/20			AA 2020/21			VARIAZ. %
	M	F	TOT	M	F	TOT	
<b>POLITECNICO DI MILANO (sede di Cremona)</b>							
<b>FACOLTÀ DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE</b>							
Ingegneria gestionale - Laurea triennale	151	68	219	153	94	247	13%
Ingegneria informatica - Laurea triennale	172	29	201	199	36	235	17%
Music and acoustic engineering - Laurea magistrale	90	13	103	132	17	149	45%
<b>Totale</b>	<b>413</b>	<b>110</b>	<b>523</b>	<b>484</b>	<b>147</b>	<b>631</b>	<b>21%</b>
<b>UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE (sede di Cremona)</b>							
<b>FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI</b>							
Agricultural and food economics- Economia e gestione del Sistema Agro-alimentare - Laurea magistrale	37	26	63	50	29	79	25%
Food processing: innovation and tradition - Laurea magistrale				9	20	29	
Scienze e tecnologie alimentari - Laurea triennale	56	71	127	55	69	124	-2%
Tecnologie Alimentari - Diploma Universitario (a esaurimento)	1	-	1	1	0	1	0%
<b>FACOLTÀ DI ECONOMIA E GIURISPRUDENZA</b>							
Economia Aziendale - Laurea triennale	94	86	180	116	92	208	16%
<b>INTERFACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE</b>							
Agri food business - Master di 2° livello	13	9	22	8	5	13	-41%
Qualificazione di tecnici commerciali e marketing delle agro-forniture - Master di 1° livello				4	3	7	
<b>Totale</b>	<b>201</b>	<b>192</b>	<b>393</b>	<b>243</b>	<b>218</b>	<b>461</b>	<b>17%</b>
<b>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA (sede di Cremona)</b>							
<b>FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA</b>							
Assistenza sanitaria - Laurea triennale	10	15	25	5	25	30	20%
Infermieristica - Laurea triennale	35	148	183	34	140	174	-5%
Fisioterapia - Laurea triennale	45	28	73	50	30	80	10%
<b>Totale</b>	<b>90</b>	<b>191</b>	<b>281</b>	<b>89</b>	<b>195</b>	<b>284</b>	<b>1%</b>
<b>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA (sede di Cremona)</b>							
<b>DIPARTIMENTO DI MUSICOLOGIA E BENI CULTURALI</b>							
Lettere e beni culturali - Laurea triennale	2	7	9	1	3	4	-56%
Scienze letterarie e dei beni culturali - Laurea triennale	34	112	146	40	123	163	12%
Conservazione e restauro dei beni culturali - Laurea magistrale a ciclo unico	17	2	19	17	4	21	11%
Filologia moderna - Laurea specialistica (ad esaurimento)	0	1	1	0	1	1	0%
Musicologia - Laurea triennale	79	81	160	80	96	176	10%
Musicologia - Laurea magistrale	48	49	97	58	72	130	34%
<b>DIPARTIMENTO DI STUDI UMANISTICI</b>							
Storia e valorizzazione dei beni culturali - Laurea magistrale	10	35	45	11	31	42	-7%
<b>Totale</b>	<b>190</b>	<b>287</b>	<b>477</b>	<b>207</b>	<b>330</b>	<b>537</b>	<b>13%</b>
<b>ISTITUTO SUPERIORE DI STUDI MUSICALI "MONTEVERDI" (Cr)</b>							
Corsi triennali accademici di 1° livello	16	19	35	16	24	40	14%
Corsi biennali accademici di 2° livello	8	11	19	11	11	22	16%
Corsi Propedeutici	4	10	14	5	7	12	-14%
<b>Totale</b>	<b>28</b>	<b>40</b>	<b>68</b>	<b>32</b>	<b>42</b>	<b>74</b>	<b>9%</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>922</b>	<b>820</b>	<b>1.742</b>	<b>1.055</b>	<b>932</b>	<b>1.987</b>	<b>14%</b>
Percentuale per genere	53%	47%	100%	53%	47%	100%	

## Istruzione

Il 40,5% degli studenti iscritti nelle università provinciali risiede nel comune di Cremona (302).  
Di questi, il 47% sono maschi (142) e il 53% femmine (160).

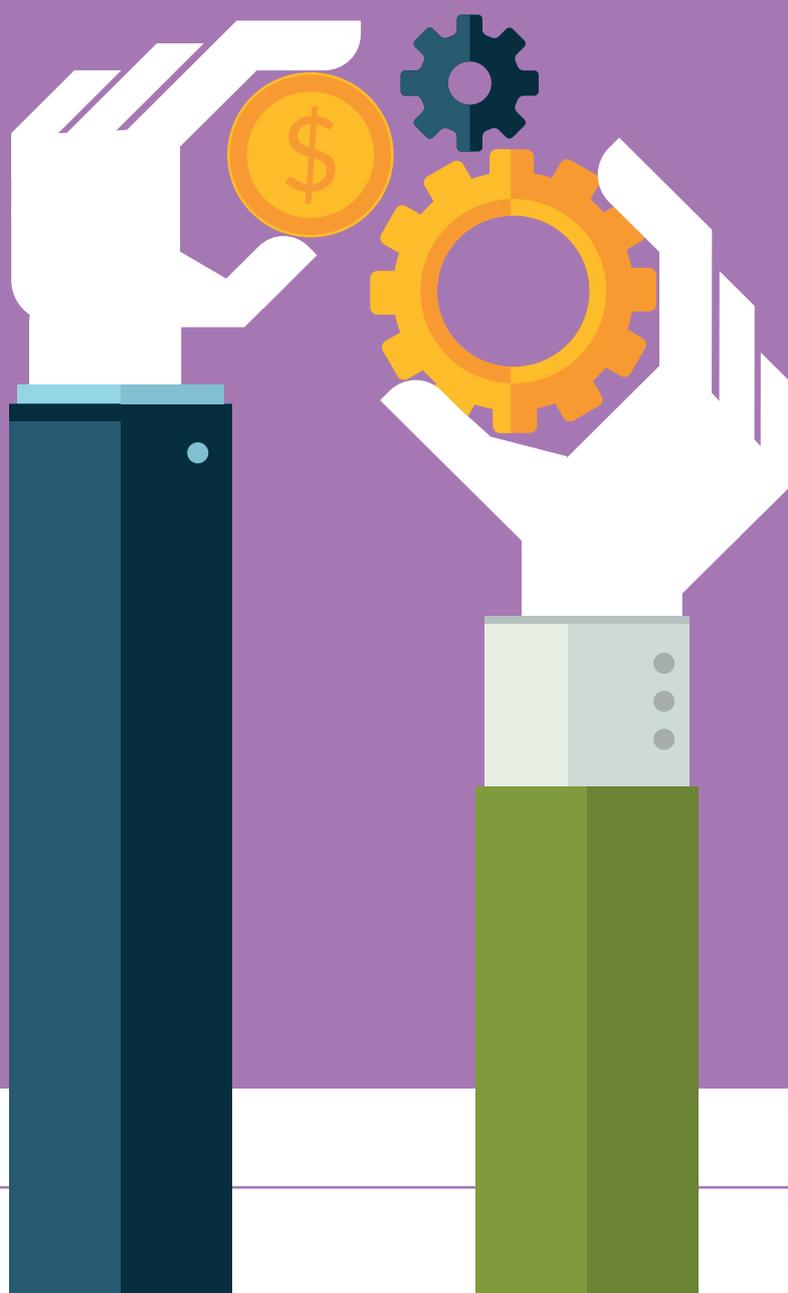
### 2.12 Percentuale di studenti iscritti nelle università provinciali - Anno accademico 2020/21

(Fonte: Elaborazione su dati delle università)



# 03

## Economia



L'emergenza sanitaria ha colpito l'economia italiana in maniera particolarmente acuta con una caduta del PIL dell'8,9%, determinata essenzialmente dal crollo della domanda interna e in particolare dei consumi. La crisi ha avuto ricadute sull'attività economica globale, sulla diminuzione delle esportazioni, sul calo degli afflussi turistici, sulla riduzione della mobilità, sulla contrazione dei consumi e sul calo degli investimenti delle imprese.

A livello territoriale è stata più accentuata nel Nord Italia, colpito più duramente dalla prima ondata di contagi. Secondo i dati forniti dal Centro Studi Sintesi, il PIL della Lombardia nel 2020 è diminuito del 9,4%, i consumi dell'11,3% e gli investimenti del 9,1%. Anche l'export dalla Lombardia è risultato negativo (-13,5 miliardi) pur con segnali di ripresa nell'ultimo trimestre.

I posti di lavoro sono calati di 77 mila unità, pari a -1,7% rispetto al 2019. Durante il periodo di pandemia si sono ridotte le imprese in alcuni settori tra cui il commercio-turismo (4 mila unità in meno) e il manifatturiero (3 mila unità in meno).

Le misure di sostegno economico attuate a livello nazionale hanno contenuto molto gli effetti della contrazione dell'attività sulla diminuzione del reddito disponibile delle famiglie, calato complessivamente del 2,8%. Tuttavia le misure connesse alla crisi sanitaria e i mutamenti di comportamento hanno determinato una drastica caduta dei consumi con un eccezionale aumento della propensione al risparmio (dall'8,2% del 2019 al 15,6% del 2020).

A Cremona nel 2020 le localizzazioni (sedi di impresa ed unità locali) sono diminuite di 13 unità, con una perdita di 766 addetti, attestandosi al 31 dicembre 2020 a quota 6.995, con un totale di 25.574 addetti. La maggior parte di queste imprese opera nel commercio al dettaglio (1.141) e nei lavori specializzati nell'edilizia (quasi 800). Per quanto riguarda il numero degli addetti, è ancora il commercio al dettaglio ad impiegare il maggior numero di lavoratori (2.783), al quale seguono i servizi di ristorazione, l'industria alimentare e la metallurgia, con poco più di 2.000 addetti ciascuno.

Le imprese con sede nel comune di Cremona sono per la maggior parte di dimensioni molto contenute in termini di manodopera impiegata: il 64% delle aziende cremonesi ha infatti al massimo un unico addetto e solo il 5% ne occupa più di 9. Il sottoinsieme dell'artigianato è composto da 1.689 imprese che danno lavoro a 3.349 persone, in massima parte attive nell'edilizia e nei servizi alla persona. Le imprese giovanili, cioè quelle gestite da persone fino a 35 anni d'età, sono 548 e costituiscono circa il 10% del totale, quelle gestite in maggioranza da donne sono 1.192 (il 22%) e quelle gestite da stranieri, 1.074, una su cinque.

L'andamento dei prezzi al consumo nel comune di Cremona ha visto negli ultimi anni una progressione inflattiva di minima entità, che nel 2020 si è azzerata completamente. Lo stop della crescita dei prezzi è stato determinato in massima parte dal calo dei consumi legati agli effetti della pandemia che ha interessato soprattutto il comparto dell'istruzione (-6,8%) e delle comunicazioni (-7,5%).

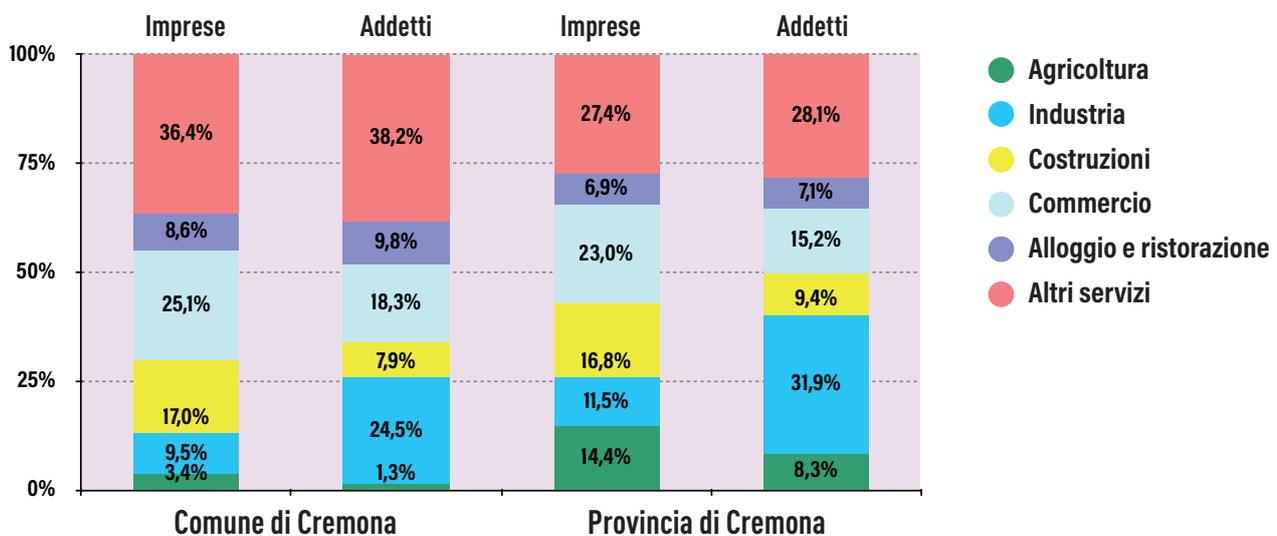
- 3.01 Imprese attive per sezione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.02 Imprese attive per classe di addetti al 31-12-2020
  - 3.03 Imprese attive per forma giuridica a Cremona e in provincia al 31-12-2020
  - 3.04 Sedi e unità locali attive per divisione di attività economica nel comune di Cremona al 31-12-2020
  - 3.04 Sedi e unità locali attive per divisione di attività economica nel comune di Cremona al 31-12-2020
  - 3.05 Imprese giovanili attive (\*) per sezione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.06 Imprese femminili attive (\*) per sezione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.07 Imprese straniere attive (\*) per sezione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.08 Imprese attive nel settore manifatturiero per divisione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.09 Imprese attive nel commercio per classe di attività economica al 31-12-2020
  - 3.10 Imprese artigiane attive per divisione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.10 Imprese artigiane attive per divisione di attività economica al 31-12-2020
  - 3.11 Imprese agricole attive per forma giuridica al 31-12-2020
  - 3.12 Imprese attive nei servizi di alloggio e di ristorazione per classe di attività economica al 31-12-2020
  - 3.13 Numeri indice dei prezzi al consumo per l'intera collettività per capitolo di spesa
  - 3.14 Sportelli bancari a Cremona per istituto di credito al 31 dicembre
  - 3.15 Depositi e impieghi
  - 3.16 Protesti levati nel comune di Cremona
-

# Economia

## 3.01 Imprese attive per sezione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

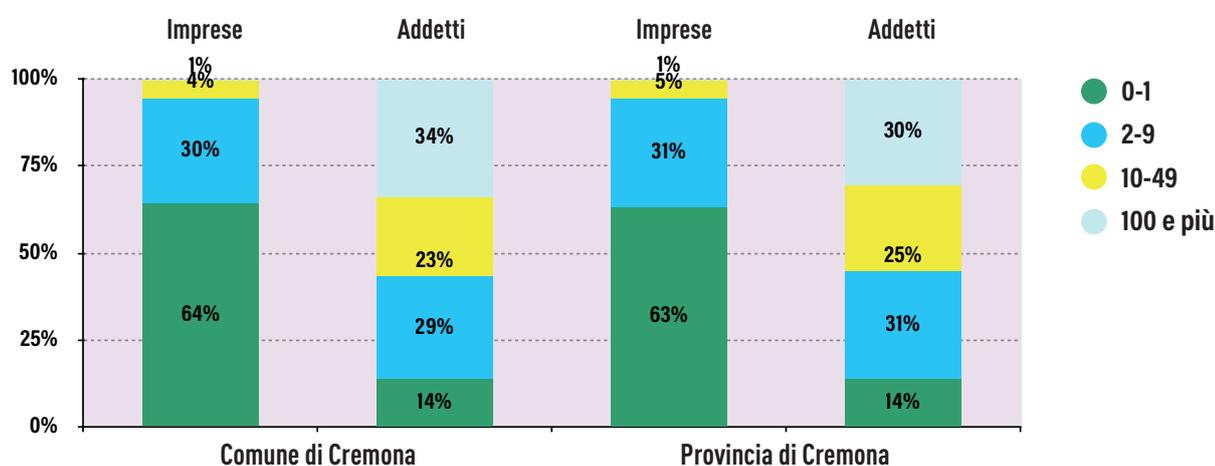
SEZIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	IMPRESE	ADDETTI	IMPRESE	ADDETTI
Agricoltura, silvicoltura pesca	185	254	3.713	7.601
Estrazione di minerali da cave e miniere	-	-	5	37
Attività manifatturiere	487	4.467	2.851	27.994
Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	14	97	69	428
Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti	10	238	31	855
Costruzioni	916	1.556	4.328	8.650
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli	1.355	3.588	5.938	13.925
Trasporto e magazzinaggio	122	511	659	4.165
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	461	1.922	1.781	6.528
Servizi di informazione e comunicazione	190	685	494	1.529
Attività finanziarie e assicurative	204	628	640	1.489
Attività immobiliari	350	482	1.403	1.949
Attività professionali, scientifiche e tecniche	274	767	830	2.074
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	180	891	813	3.666
Amministrazione pubblica e difesa	1	9	1	9
Istruzione	49	420	124	891
Sanità e assistenza sociale	69	1.784	208	5.963
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	123	504	413	979
Altre attività di servizi	392	786	1.469	2.767
Imprese non classificate	8	40	17	286
<b>TOTALE</b>	<b>5.390</b>	<b>19.629</b>	<b>25.787</b>	<b>91.785</b>



### 3.02 Imprese attive per classe di addetti al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

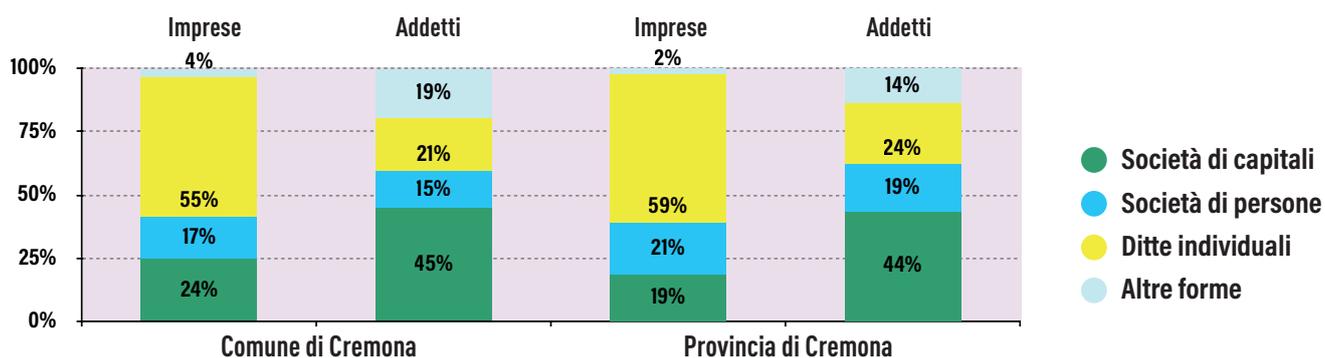
CLASSE D'ADDETTI	CREMONA		PROVINCIA	
	IMPRESE	ADDETTI	IMPRESE	ADDETTI
0 addetti	758	-	3.591	-
1 addetto	2.705	2.705	12.715	12.715
2 - 5 addetti	1.382	3.964	6.753	19.253
6 - 9 addetti	256	1.818	1.263	9.005
10 - 19 addetti	166	2.205	902	11.979
20 - 49 addetti	74	2.317	359	11.001
50 - 99 addetti	28	1.933	122	8.494
100 - 249 addetti	13	1.983	53	8.019
250-499 addetti	8	2.704	26	9.029
più di 500 addetti	-	-	3	2.290
<b>TOTALE</b>	<b>5.390</b>	<b>19.629</b>	<b>25.787</b>	<b>91.785</b>



### 3.03 Imprese attive per forma giuridica a Cremona e in provincia al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

FORMA GIURIDICA	CREMONA		PROVINCIA	
	IMPRESE	ADDETTI	IMPRESE	ADDETTI
Società di capitale	1.318	8.739	4.782	39.965
Società di persone	920	2.976	5.294	17.117
Ditte individuali	2.943	4.088	15.091	21.890
Altre forme	209	3.826	620	12.813
<b>TOTALE</b>	<b>5.390</b>	<b>19.629</b>	<b>25.787</b>	<b>91.785</b>



# Economia

## 3.04 Sedi e unità locali attive per divisione di attività economica nel comune di Cremona al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

DIVISIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	SEDI E UNITÀ LOCALI	ADDETTI
01 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali	217	161
02 Silvicultura ed utilizzo di aree forestali	2	1
03 Pesca e acquacoltura	1	2
10 Industrie alimentari	69	2.016
13 Industrie tessili	7	11
14 Confezione di articoli di abbigliamento	29	68
15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	5	4
16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero	19	34
17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	4	40
18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	28	148
19 Fabbricazione di coke e prodotti della raffinazione petrolio	1	72
20 Fabbricazione di prodotti chimici	13	199
21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici	1	-
22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	4	3
23 Fabbr. altri prodotti da minerali non metalliferi	21	50
24 Metallurgia	7	2.028
25 Fabbr. prodotti in metallo (esclusi macchinari)	69	254
26 Fabbr. prodotti di elettronica e ottica; orologi	9	19
27 Fabbr. apparecchiature elettriche ed uso domestico	15	174
28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	29	552
29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	5	7
30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	5	5
31 Fabbricazione di mobili	3	4
32 Altre industrie manifatturiere	216	370
33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine	38	88
35 Fornitura di energia elettrica, gas e vapore	32	229
36 Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	5	149
37 Gestione delle reti fognarie	3	1
38 Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti	14	157
39 Attività di risanamento e altri servizi gestione dei rifiuti	2	-
41 Costruzione di edifici	211	306
42 Ingegneria civile	4	6
43 Lavori di costruzione specializzati	791	1.125
45 Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	177	589
46 Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli)	612	1.311
47 Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli)	1.141	2.783
49 Trasporto terrestre e mediante condotte	130	316
50 Trasporto marittimo e per vie d'acqua	5	6
52 Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	46	433
53 Servizi postali e attività di corriere	15	197
55 Alloggio	29	107
56 Attività dei servizi di ristorazione	577	2.106
58 Attività editoriali	21	125
59 Attività di produzione cinematografica, video e TV	14	14
60 Attività di programmazione e trasmissione	10	113
61 Telecomunicazioni	14	87
62 Produzione di software e consulenza informatica	92	408

segue

### 3.04 Sedi e unità locali attive per divisione di attività economica nel comune di Cremona al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

continua

<b>DIVISIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007</b>	<b>SEDI E UNITÀ LOCALI</b>	<b>ADDETTI</b>
63 Servizi d'informazione e altri servizi informatici	95	205
64 Servizi finanziari	86	656
65 Assicurazioni, riassicurazioni e fondi pensione	1	17
66 Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi	217	363
68 Attività immobiliari	392	313
69 Attività legali e contabilità	27	158
70 Attività di direzione aziendale e consulenza gestionale	121	188
71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria	59	182
72 Ricerca scientifica e sviluppo	11	10
73 Pubblicità e ricerche di mercato	53	56
74 Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	82	306
75 Servizi veterinari	6	21
77 Attività di noleggio e leasing operativo	28	57
78 Attività di ricerca, selezione, fornitura di personale	15	1.573
79 Agenzie di viaggio, tour operator e attività connesse	28	54
80 Servizi di vigilanza e investigazione	7	48
81 Attività di servizi per edifici e paesaggio	79	426
82 Supporto per le funzioni d'ufficio, altri servizi alle imprese	91	222
84 Amministrazione pubblica e difesa	1	9
85 Istruzione	77	428
86 Assistenza sanitaria	55	430
87 Servizi di assistenza sociale residenziale	34	618
88 Assistenza sociale non residenziale	53	1.052
90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento	43	206
92 Attività riguardanti, lotterie, scommesse, case da gioco	16	19
93 Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	102	240
94 Attività di organizzazioni associative	9	19
95 Riparazione di computer e di beni per uso personale	93	113
96 Altre attività di servizi per la persona	337	652
<b>TOTALE</b>	<b>6.995</b>	<b>25.574</b>

(\*) - comprese le non classificate e le attività con una sola impresa

# Economia

## 3.05 Imprese giovanili attive (\*) per sezione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

SEZIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Agricoltura, silvicoltura pesca	14	11	218	266
Attività manifatturiere	29	53	164	517
Costruzioni	97	178	332	508
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparaz. autoveicoli	155	174	580	741
Trasporto e magazzinaggio	9	23	44	188
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	84	281	266	818
Servizi di informazione e comunicazione	16	12	48	34
Attività finanziarie e assicurative	20	20	91	86
Attività immobiliari	8	5	38	47
Attività professionali, scientifiche e tecniche	19	13	68	70
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	20	27	124	273
Istruzione	4	14	6	19
Sanità e assistenza sociale	4	3	12	16
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	10	11	41	51
Altre attività di servizi	58	99	218	364
<b>TOTALE (comprese non classificate e attività con una sola impresa)</b>	<b>548</b>	<b>924</b>	<b>2.253</b>	<b>3.998</b>

(\*) - Imprese la cui partecipazione nel controllo e nella proprietà è detenuta in prevalenza da persone fino a 35 anni

## 3.06 Imprese femminili attive (\*) per sezione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

SEZIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Agricoltura, silvicoltura pesca	44	47	603	876
Attività manifatturiere	71	256	404	2.437
Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condiz.	-	-	5	15
Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti	1	17	2	20
Costruzioni	42	102	162	541
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparaz. di autoveicoli	340	677	1.487	2.828
Trasporto e magazzinaggio	8	66	49	281
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	157	487	594	1.738
Servizi di informazione e comunicazione	34	50	92	139
Attività finanziarie e assicurative	44	51	137	142
Attività immobiliari	63	54	276	319
Attività professionali, scientifiche e tecniche	50	53	145	199
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	50	261	235	1.058
Istruzione	19	131	47	204
Sanità e assistenza sociale	22	519	59	913
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	23	32	70	83
Altre attività di servizi	222	417	915	1.546
<b>TOTALE (comprese non classificate e attività con una sola impresa)</b>	<b>1.192</b>	<b>3.220</b>	<b>5.285</b>	<b>13.339</b>

(\*) - Imprese la cui partecipazione nel controllo e nella proprietà è detenuta in prevalenza da donne

### 3.07 Imprese straniere attive (\*) per sezione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

SEZIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Agricoltura, silvicoltura pesca	2	6	40	56
Attività manifatturiere	103	206	310	811
Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	-	-	1	1
Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti	1	4	1	4
Costruzioni	428	504	1.099	1.296
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli	237	318	810	993
Trasporto e magazzinaggio	31	49	127	349
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	111	455	346	1.115
Servizi di informazione e comunicazione	13	15	26	24
Attività finanziarie e assicurative	4	8	10	13
Attività immobiliari	6	3	14	9
Attività professionali, scientifiche e tecniche	19	15	46	59
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	45	68	180	580
Istruzione	-	-	2	1
Sanità e assistenza sociale	4	5	6	7
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	11	25	19	33
Altre attività di servizi	58	103	132	235
<b>TOTALE (comprese non classificate)</b>	<b>1.074</b>	<b>1.784</b>	<b>3.171</b>	<b>5.586</b>

(\*) - Imprese la cui partecipazione nel controllo e nella proprietà è detenuta in prevalenza da persone nate all'estero

# Economia

## 3.08 Imprese attive nel settore manifatturiero per divisione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

DIVISIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Industrie alimentari	48	1.800	319	4.781
Industria delle bevande	-	-	8	54
Industrie tessili	6	17	56	681
Confezione di articoli di abbigliamento e in pelle	26	113	165	795
Fabbricazione di articoli in pelle e simili	5	4	20	46
Industria del legno e dei prodotti in legno	11	25	171	1.096
Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	4	106	28	676
Stampa e riproduzione di supporti registrati	27	150	82	408
Fabbricazione prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	-	-	3	134
Fabbricazione di prodotti chimici	5	99	52	1.705
Fabbricazione di prodotti farmaceutici	1	-	3	613
Fabbricazione di articoli in gomma e plastica	3	8	75	1.493
Fabbricazione di altri prodotti da minerali non metalliferi	15	70	73	360
Metallurgia	3	496	14	1.295
Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari)	59	348	764	6.561
Fabbricazione di prodotti di elettronica e ottica; orologi	6	36	29	412
Fabbricazione apparecchiature elettriche ad uso domestico	9	74	65	708
Fabbricazione di macchinari e apparecchiature n.c.a.	21	576	217	3.285
Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	3	74	14	659
Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	3	4	18	290
Fabbricazione di mobili	3	4	72	295
Altre industrie manifatturiere	199	361	364	922
Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine	30	102	239	725
<b>TOTALE</b>	<b>487</b>	<b>4.467</b>	<b>2.851</b>	<b>27.994</b>

### 3.09 Imprese attive nel commercio per classe di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

CLASSE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Commercio di autoveicoli	50	393	199	753
Manutenzione e riparazione di autoveicoli	53	199	381	1.177
Commercio di parti e accessori di autoveicoli	13	41	52	158
Commercio, manutenzione e riparazione di motocicli	12	17	42	69
Intermediari del commercio	317	349	1.338	1.750
Commercio ingrosso di materie prime agricole e animali	15	105	83	340
Commercio all'ingrosso di prodotti alimentari	36	91	150	595
Commercio all'ingrosso di beni di consumo finale	52	217	222	868
Commercio all'ingrosso di apparecchiature ICT	14	124	45	196
Commercio all'ingrosso di altri macchinari (non ICT)	33	106	150	487
Commercio all'ingrosso specializzato di altri prodotti	40	298	240	1202
Commercio all'ingrosso non specializzato	5	7	32	108
Commercio al dettaglio in esercizi non specializzati	49	124	313	856
Commercio al dettaglio di alimentari in esercizi specializzati	124	311	451	931
Commercio al dettaglio di carburante per autotrazione	24	61	78	215
Commercio al dettaglio di ICT in esercizi specializzati	15	53	41	104
Commercio al dettaglio di altri prodotti per uso domestico	51	153	265	771
Commercio al dettaglio di articoli culturali e ricreativi	71	131	219	353
Commercio al dettaglio di altri prodotti in esercizi specializzati	208	599	742	1785
Commercio al dettaglio ambulante	133	160	714	979
Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banche e mercati	40	49	181	228
<b>TOTALE</b>	<b>1.355</b>	<b>3.588</b>	<b>5.938</b>	<b>13.925</b>

### 3.10 Imprese artigiane attive per divisione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

DIVISIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
01 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali	4	7	75	269
02 Silvicoltura ed utilizzo di aree forestali	-	-	16	33
08 Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	-	-	1	18
10 Industrie alimentari	29	158	195	955
11 Industria delle bevande	-	-	1	1
13 Industrie tessili	3	10	39	154
14 Confezione di articoli di abbigliamento	13	18	130	436
15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	3	3	17	45
16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero	7	14	142	426
17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	2	19	9	56
18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	19	64	62	217
20 Fabbricazione di prodotti chimici	1	8	13	86
22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1	2	36	209
23 Fabbricazione prodotti della lav. di minerali non metalliferi	11	22	52	160
24 Metallurgia	-	-	3	21
25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari)	43	101	522	2.075
26 Fabbricazione di computer, elettronica e ottica	2	13	11	49
27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche	4	7	38	209

segue

# Economia

## 3.10 Imprese artigiane attive per divisione di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

continua

DIVISIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature n.c.a.	7	9	103	416
29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	2	3	8	32
30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	-	-	6	45
31 Fabbricazione di mobili	2	3	51	148
32 Altre industrie manifatturiere	189	277	326	594
33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine	20	52	185	472
37 Gestione delle reti fognarie	1	1	2	2
38 Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti	-	-	7	41
41 Costruzione di edifici	62	135	487	1.046
42 Ingegneria civile	-	-	6	31
43 Lavori di costruzione specializzati	637	966	2.976	4.687
45 Commercio ingrosso e dettaglio e riparazione di autoveicoli	53	197	355	1.098
46 Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli)	1	6	8	35
47 Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli)	3	16	29	75
49 Trasporto terrestre e mediante condotte	68	113	422	931
52 Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	2	6	16	38
56 Attività dei servizi di ristorazione	1	-	1	-
58 Attività editoriali	54	196	249	748
59 Attività di produzione cinematografica	1	2	2	3
61 Telecomunicazioni	2	2	9	9
62 Produzione di software, consulenza informatica	4	5	27	34
63 Attività dei servizi d'informazione	3	3	13	16
68 Attività immobiliari	-	-	1	1
71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria	2	2	8	15
73 Pubblicità e ricerche di mercato	5	18	16	32
74 Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	27	38	120	190
77 Attività di noleggio e leasing operativo	-	-	2	27
81 Attività di servizi per edifici e paesaggio	46	173	272	607
82 Attività di supporto per le funzioni d'ufficio	9	34	59	174
85 Istruzione	3	13	16	67
88 Assistenza sociale non residenziale	-	-	1	3
90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento	17	31	51	75
93 Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	2	1	6	5
95 Riparazione di computer e di beni per uso personale e per la casa	71	101	222	332
96 Altre attività di servizi per la persona	253	500	1.031	1.805
<b>TOTALE (comprese non classificate)</b>	<b>1.689</b>	<b>3.349</b>	<b>8.455</b>	<b>19.253</b>

### 3.11 Imprese agricole attive per forma giuridica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

FORMA GIURIDICA	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Società di capitale	12	33	114	354
Società di persone	46	87	1.262	3.055
Ditte individuali	120	124	2.307	3.067
Altre forme	7	10	30	1.125
<b>TOTALE</b>	<b>185</b>	<b>254</b>	<b>3.713</b>	<b>7.601</b>

### 3.12 Imprese attive nei servizi di alloggio e di ristorazione per classe di attività economica al 31-12-2020

(Fonte: InfoCamere)

CLASSE DI ATTIVITÀ ECONOMICA ATECO 2007	CREMONA		PROVINCIA	
	Imprese	Addetti	Imprese	Addetti
Alberghi e strutture simili	8	68	32	200
Alloggi per vacanze e altre strutture per brevi soggiorni	6	8	15	16
Ristoranti e attività di ristorazione mobile	209	1.140	852	3.821
Fornitura di pasti preparati (catering per eventi)	6	14	19	88
Mense e catering continuativo su base contrattuale	1	3	5	23
Bar e altri esercizi simili senza cucina	231	689	858	2.380
<b>TOTALE (comprese non classificate e attività con una sola impresa)</b>	<b>461</b>	<b>1.922</b>	<b>1.781</b>	<b>6.528</b>

### 3.13 Numeri indice dei prezzi al consumo per l'intera collettività per capitolo di spesa

(Fonte: Comune di Cremona - variazioni tendenziali del dato del mese di dicembre)

CAPITOLO DI SPESA	2017	2018	2019	2020
Alimentari e bevande analcoliche	+1,7	+1,0	+0,4	+1,4
Bevande alcoliche e tabacchi	+0,3	+2,8	+1,9	+1,3
Abbigliamento e calzature	-0,3	+0,4	-	+0,1
Abitazione, acqua ed energia	-0,6	+3,8	-2,1	-1,5
Mobili, articoli e servizi per la casa	-	+0,6	+0,6	+0,1
Servizi sanitari e spese per la salute	-0,3	+0,1	+0,6	+0,3
Trasporti	+2,6	+1,2	+0,5	-3,0
Comunicazioni	-1,7	-7,2	-6,7	-6,8
Ricreazione, spettacolo e cultura	+0,4	+0,2	-	+0,7
Istruzione	-13,8	-0,6	+2,0	-7,5
Servizi ricettivi e di ristorazione	+0,4	+0,2	+1,8	+1,2
Altri beni e servizi	-0,2	+1,6	+2,4	+3,3
<b>GENERALE SENZA TABACCHI</b>	<b>+0,3</b>	<b>+0,9</b>	<b>+0,4</b>	<b>-</b>

## Economia

### 3.14 Sportelli bancari a Cremona per istituto di credito al 31 dicembre (Fonte: Banca d'Italia)

ISTITUTO DI CREDITO	2017	2018	2019	2020
AGOS-Ducato spa	1	1	1	1
Banca Aletti & C. spa	1	1	1	1
Banca Carige spa	1	1	1	1
Banca di Piacenza scpa	1	1	1	1
Banca Euromobiliare spa	1	1	1	1
Banca Monte dei Paschi di Siena spa	2	2	2	2
Banca Nazionale del Lavoro spa	2	2	2	2
Banca Piccolo Credito Valtellinese spa	1	-	-	0
Banca Popolare di Milano scrI	1	-	-	0
Banca Popolare di Sondrio scpa	2	2	2	2
Banca Prossima spa	1	1	-	0
Banco Popolare - Societa' Cooperativa	9	8	8	8
Bper Banca spa	2	2	2	2
Cassa Padana BCC scrI	2	2	2	2
Crédit Agricole Cariparma spa	3	3	3	2
Credito Emiliano spa	1	1	1	1
Credito Padano - Banca di credito cooperativo	5	5	5	5
Deutsche Bank spa	2	1	1	1
Fideuram - Intesa Sanpaolo Private Banking spa	1	1	1	1
Intesa Sanpaolo Private Banking spa	1	1	1	1
Intesa Sanpaolo spa	4	4	5	5
IW Bank spa	1	1	1	1
UBI Banca spa	3	3	3	3
Unicredit spa	4	4	4	4
Unipol Banca spa	1	1	-	0
<b>TOTALE</b>	<b>53</b>	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>47</b>

### 3.15 Depositi e impieghi (Fonte: Banca d'Italia - consistenze a fine periodo riferite alla clientela residente nel comune di Cremona)

	2016	2017	2018	2019	2020
Impieghi (migliaia di euro)	3.404.642	3.361.044	3.074.417	2.983.731	2.946.915
Depositi (migliaia di euro)	1.861.930	2.051.140	2.311.965	2.281.980	2.637.711
Rapporto impieghi/depositi	1,8	1,6	1,3	1,3	1,1

### 3.16 Protesti levati nel comune di Cremona (Fonte: Elaborazioni su dati InfoCamere)

EFFETTI PROTESTATI	2016	2017	2018	2019	2020
<b>CAMBIALI E TRATTE ACCETTATE</b>					
Numero	646	528	446	463	303
Ammontare (migliaia di euro)	977	859	569	430	245
<b>TRATTE NON ACCETTATE</b>					
Numero	-	12	17	16	2
Ammontare (migliaia di euro)	-	29	65	14	0,7
<b>ASSEGNI BANCARI</b>					
Numero	118	72	23	15	5
Ammontare (migliaia di euro)	613	328	78	65	25
<b>TOTALE PROTESTI</b>					
Numero	<b>764</b>	<b>612</b>	<b>486</b>	<b>494</b>	<b>310</b>
Ammontare (migliaia di euro)	<b>1.591</b>	<b>1.216</b>	<b>711</b>	<b>510</b>	<b>271</b>

# 04

## Lavoro



A causa dell'emergenza sanitaria le condizioni del mercato del lavoro sono peggiorate su tutto il territorio nazionale, con una riduzione significativa degli occupati in tutti i settori produttivi, ad eccezione delle costruzioni. È fortemente diminuito anche il numero delle persone in cerca di occupazione, scoraggiate dalle restrizioni disposte per fronteggiare la pandemia e dalle minori prospettive di trovare lavoro. L'indicatore relativo ai Neet (giovani che non lavorano e non studiano) subisce un peggioramento. Dopo alcuni anni di diminuzione, la sua percentuale torna a salire, raggiungendo nel 2020 il 23,3% in Italia e il 22,6% in provincia di Cremona.

A livello nazionale le attivazioni di nuovi contratti di lavoro dipendente diminuiscono in misura consistente, generando un saldo negativo tra attivazioni di nuove posizioni e cessazioni. Il calo degli occupati, che ha riguardato soprattutto i lavoratori con contratti a termine (-412 mila) e gli autonomi (-141 mila), ha penalizzato particolarmente i giovani (-312 mila) e le donne (-171 mila). La tenuta dell'occupazione a tempo indeterminato è stata invece favorita dall'ampio ricorso alle misure di integrazione salariale

e dal blocco dei licenziamenti. La drastica contrazione dell'attività economica ha portato anche a una significativa riduzione delle ore lavorate, soltanto in parte mitigata col ricorso del lavoro a distanza.

Nonostante le misure attivate, gli occupati in Italia sono stati 456 mila in meno rispetto all'anno precedente, in Lombardia 77 mila in meno e in provincia di Cremona 9 mila in meno, con un tasso di occupazione pari al 63,4% (in calo di 3,5 punti percentuali rispetto al 2019) e un tasso di disoccupazione, pari al 5,7% (in crescita dello 0,7% rispetto al 2019).

Distinguendo il tasso di disoccupazione per genere, si evidenzia che è aumentato di 0,5 punti percentuali quello maschile e di 0,9 punti percentuali quello femminile.

Anche nel comune di Cremona gli avviamenti (9.393) e le cessazioni (9.634) sono diminuiti rispetto al 2019 rispettivamente del 12% e dell'8% e il saldo tra avviamenti e cessazioni è risultato negativo (-238). Gli iscritti al Centro per l'Impiego (disoccupati e inoccupati) domiciliati nel comune di Cremona sono stati 10.331 (circa 330 in meno rispetto al 2019) di cui 4.742 maschi (46%) e 5.589 femmine (54%).

- 4.01 Residenti nel comune di Cremona di 15 anni e più, per condizione professionale**
  - 4.02 Forze lavoro, tasso di occupazione e di disoccupazione per condizione e sesso in provincia di Cremona**
  - 4.03 Occupati per settore di attività e posizione occupazionale in provincia di Cremona**
  - 4.04 Tasso di disoccupazione per classe di età in provincia di Cremona**
  - 4.05 Infortuni sul lavoro denunciati all'Inail per sezione di attività economica**
  - 4.06 Iscritti ai Centri per l'impiego (disoccupati e inoccupati) per genere e classe di età - Anno 2020**
  - 4.07 Incidenza percentuale degli iscritti ai Centri per l'impiego (disoccupati e inoccupati) sui residenti, per genere e fascia d'età - Anno 2020**
  - 4.08 Avviamenti e cessazioni nelle aziende localizzate nel comune di Cremona e in provincia, per età del lavoratore - Anno 2020**
  - 4.09 Avviamenti e cessazioni nelle aziende localizzate nel comune di Cremona e in provincia, per sesso del lavoratore - Anno 2020**
  - 4.10 Avviamenti e cessazioni nelle aziende localizzate nel comune di Cremona e in provincia, per cittadinanza del lavoratore - Anno 2020**
  - 4.12 Avviamenti e cessazioni nel comune di Cremona per settore di attività economica - Anno 2020**
-

# Lavoro

## 4.01 Residenti nel comune di Cremona di 15 anni e più, per condizione professionale

(Fonte ISTAT - Censimento 2019)

CONDIZIONE PROFESSIONALE	FEMMINE	MASCHI	TOTALE
<b>FORZE DI LAVORO</b>			
Occupati	13876	17454	31.330
In cerca di occupazione	1609	1557	3166
<b>Totale</b>	<b>15.485</b>	<b>19.011</b>	<b>34.496</b>
<b>NON FORZE DI LAVORO</b>			
Pensionati	9721	7681	17.402
Studenti	2312	2255	4567
Casalinghi	4307	168	4475
Altra condizione	1587	1490	3077
<b>Totale</b>	<b>17.927</b>	<b>11.594</b>	<b>29.521</b>
<b>TOTALE</b>	<b>33.412</b>	<b>30.605</b>	<b>64.017</b>



## 4.02 Forze lavoro, tasso di occupazione e di disoccupazione per condizione e sesso in provincia di Cremona

(Fonte ISTAT - Rilevazione continua sulle forze di lavoro - dati in migliaia, tassi in percentuale)

CONDIZIONE LAVORATIVA	2016	2017	2018	2019	2020
<b>MASCHI</b>					
Occupati	86,3	88,8	89,8	89,7	84,4
In cerca di occupazione	6,6	5,1	4,5	3,9	4,2
<b>Totale forze di lavoro</b>	<b>93,0</b>	<b>94,0</b>	<b>94,3</b>	<b>93,6</b>	<b>88,6</b>
Tasso di occupazione (occupati/popolazione 15-64 anni)	72,1	75,5	76,7	76,3	72,4
Tasso di disoccupazione (in cerca di occ./totale forze di lavoro)	7,1	5,5	4,8	4,2	4,7
<b>FEMMINE</b>					
Occupati	64,4	64,4	64,9	64,4	60,5
In cerca di occupazione	5,5	5,1	3,8	4,2	4,5
<b>Totale forze di lavoro</b>	<b>69,9</b>	<b>69,5</b>	<b>68,6</b>	<b>68,6</b>	<b>65,0</b>
Tasso di occupazione (occupati/popolazione 15-64 anni)	56,9	57,2	57,6	57,1	54,0
Tasso di disoccupazione (in cerca di occ./totale forze di lavoro)	7,8	7,3	5,5	6,1	7,0
<b>TOTALE</b>					
Occupati	150,7	153,3	154,6	154,1	144,8
In cerca di occupazione	12,1	10,2	8,3	8,1	8,7
<b>Totale forze di lavoro</b>	<b>162,8</b>	<b>163,5</b>	<b>162,9</b>	<b>162,2</b>	<b>153,6</b>
Tasso di occupazione (occupati/popolazione 15-64 anni)	64,6	66,5	67,3	66,9	63,4
Tasso di disoccupazione (in cerca di occ./totale forze di lavoro)	7,4	6,3	5,1	5,0	5,7

#### 4.03 Occupati per settore di attività e posizione occupazionale in provincia di Cremona

(Fonte ISTAT - Rilevazione continua sulle forze di lavoro - dati in migliaia, tassi in percentuale)

POSIZIONE PROFESSIONALE E SETTORE DI ATTIVITÀ	2016	2017	2018	2019	2020
<b>TOTALE OCCUPATI</b>					
Agricoltura	6,6	5,2	6,1	7,3	7,3
Industria	52,7	53,2	53,2	52,5	46,8
Altre attività	91,4	94,8	95,3	94,3	90,7
<b>TOTALE</b>	<b>150,7</b>	<b>153,3</b>	<b>154,6</b>	<b>154,1</b>	<b>144,8</b>
<b>DI CUI ALLE DIPENDENZE</b>					
Agricoltura	2,7	2,5	3,4	3,6	5,0
Industria	45,2	46,1	46,7	44,8	40,8
Altre attività	68,1	73,7	74,7	75,9	71,9
<b>TOTALE</b>	<b>116,0</b>	<b>122,3</b>	<b>124,8</b>	<b>124,3</b>	<b>117,7</b>

#### 4.04 Tasso di disoccupazione per classe di età in provincia di Cremona

(Fonte ISTAT - Rilevazione continua sulle forze di lavoro - dati in percentuale)

CLASSE D'ETÀ	2016	2017	2018	2019	2020
15 anni e più	7,4	6,3	5,1	5,0	5,7
15-24 anni	26,9	22,5	21,7	21,4	21,5
15-29 anni	16,4	14,3	14,7	12,5	17,3
15-74 anni	7,4	6,3	5,1	5,0	5,7
18-29 anni	16,4	14,3	14,7	12,5	17,3
25-34 anni	7,7	8,7	8,4	5,9	9,5
35 anni e più	5,6	4,2	2,8	3,2	3,4

#### 4.05 Infortuni sul lavoro denunciati all'Inail per sezione di attività economica

(Fonte: Inail)

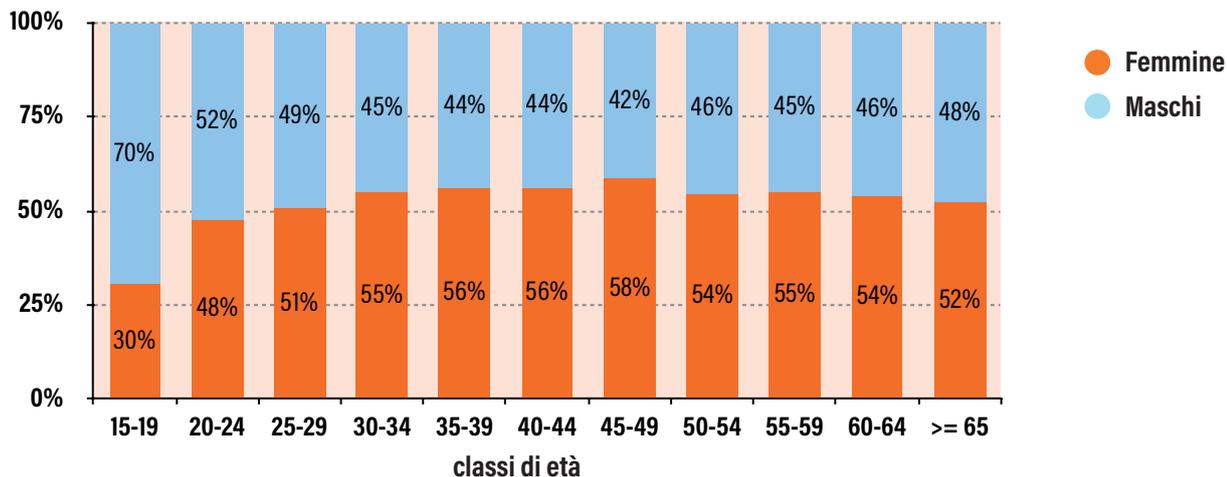
SEZIONE DI ATTIVITÀ ECONOMICA	2016	2017	2018	2019	2020
Agricoltura	414	401	367	349	287
Industria e servizi	4.045	4.263	4.042	4.127	4.697
Dipendenti statali	883	891	938	847	299
<b>TOTALE</b>	<b>5.342</b>	<b>5.555</b>	<b>5.348</b>	<b>5.323</b>	<b>5.823</b>
<i>di cui mortali</i>					
Agricoltura	2	3	-	1	3
Industria e servizi	9	5	5	6	26
<b>TOTALE</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>29</b>

## Lavoro

### 4.06 Iscritti ai Centri per l'impiego (disoccupati e inoccupati) per genere e classe di età - Anno 2020

(Fonte: Provincia di Cremona - Centri per l'impiego)

FASCIA D'ETÀ	DOMICILIATI A CREMONA				DOMICILIATI IN PROVINCIA			
	Femmine	Maschi	Totale	%	Femmine	Maschi	Totale	%
15 - 19	14	32	46	0%	89	164	253	1%
20 - 24	298	329	627	6%	1.113	1.252	2.365	5%
25 - 29	440	430	870	8%	1.744	1.498	3.242	7%
30 - 34	594	492	1.086	11%	2.264	1.687	3.951	9%
35 - 39	613	484	1.097	11%	2.543	1.840	4.383	10%
40 - 44	643	503	1.146	11%	3.038	2.041	5.079	11%
45 - 49	679	484	1.163	11%	3.014	2.177	5.191	12%
50 - 54	625	523	1.148	11%	3.003	2.108	5.111	11%
55 - 59	545	448	993	10%	2.775	1.979	4.754	11%
60 - 64	529	453	982	10%	2.445	2.249	4.694	11%
>= 65	609	564	1.173	11%	2.874	2.760	5.634	13%
<b>TOTALE</b>	<b>5.589</b>	<b>4.742</b>	<b>10.331</b>	<b>100%</b>	<b>24.902</b>	<b>19.755</b>	<b>44.657</b>	<b>100%</b>



### 4.07 Incidenza percentuale degli iscritti ai Centri per l'impiego (disoccupati e inoccupati) sui residenti, per genere e fascia d'età - Anno 2020

(Fonte: Elaborazione su dati dei Centri per l'impiego e dell'Istat)

FASCIA D'ETÀ	DOMICILIATI A CREMONA			DOMICILIATI IN PROVINCIA		
	Iscritti per 100 F residenti	Iscritti per 100 M residenti	Iscritti per 100 residenti	Iscritti per 100 F residenti	Iscritti per 100 M residenti	Iscritti per 100 residenti
15 - 19	1%	2%	2%	1%	2%	2%
20 - 24	18%	17%	17%	14%	14%	14%
25 - 29	25%	21%	23%	21%	17%	19%
30 - 34	31%	24%	27%	25%	18%	21%
35 - 39	32%	25%	28%	26%	18%	22%
40 - 44	29%	22%	26%	26%	17%	21%
45 - 49	25%	18%	22%	22%	15%	19%
50 - 54	22%	18%	20%	21%	14%	18%
55 - 59	19%	17%	18%	20%	14%	17%
60 - 64	22%	20%	21%	20%	19%	20%
>= 65	5%	7%	6%	6%	7%	7%
<b>TOTALE</b>	<b>17%</b>	<b>16%</b>	<b>16%</b>	<b>16%</b>	<b>13%</b>	<b>15%</b>

#### 4.08 Avviamenti e cessazioni nelle aziende localizzate nel comune di Cremona e in provincia, per età del lavoratore - Anno 2020

(Fonte: SISTAL Regione Lombardia - dati COB 22/04/2021)

FASCIA D'ETÀ	CREMONA			PROVINCIA		
	Avviamenti	Cessazioni	Totale	Avviamenti	Cessazioni	Totale
16-24	1.979	1.785	3.764	8.819	7.833	16.652
25-34	2.697	2.640	5.337	11.474	11.226	22.700
35-44	1.985	1.957	3.942	8.874	9.010	17.884
45-54	1.800	1.732	3.532	7.436	7.594	15.030
55-64	790	1.238	2.028	3.382	5.134	8.516
65+	98	202	300	542	944	1.486
nd	47	80	127	168	256	424
<b>TOTALE</b>	<b>9.396</b>	<b>9.634</b>	<b>19.030</b>	<b>40.695</b>	<b>41.997</b>	<b>82.692</b>

#### 4.09 Avviamenti e cessazioni nelle aziende localizzate nel comune di Cremona e in provincia, per sesso del lavoratore - Anno 2020

(Fonte: SISTAL Regione Lombardia - dati COB 22/04/2021)

	CREMONA			PROVINCIA		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
<b>Avviamenti</b>	4.462	4.934	9.396	21.475	19.220	40.695
<b>Cessazioni</b>	4.594	5.040	9.634	22.226	19.771	41.997
<b>TOTALE</b>	<b>9.056</b>	<b>9.974</b>	<b>19.030</b>	<b>43.701</b>	<b>38.991</b>	<b>82.692</b>

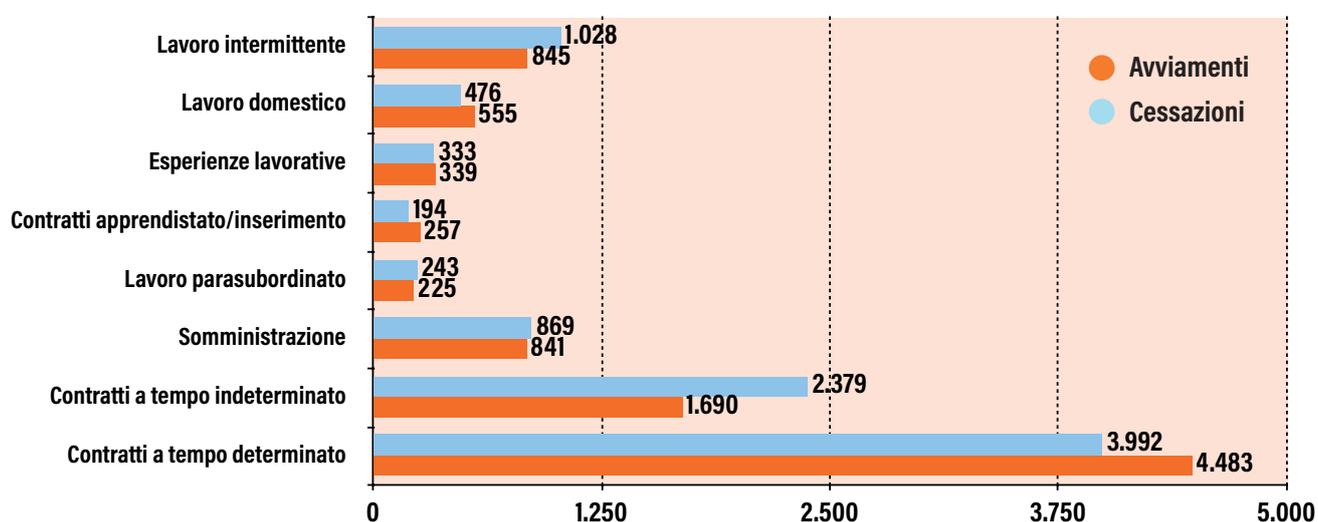
#### 4.10 Avviamenti e cessazioni nelle aziende localizzate nel comune di Cremona e in provincia, per cittadinanza del lavoratore - Anno 2020

(Fonte: SISTAL Regione Lombardia - dati COB 22/04/2021)

CITTADINANZA	CREMONA			PROVINCIA		
	Avviamenti	Cessazioni	Totale	Avviamenti	Cessazioni	Totale
<b>Italiani</b>	7.233	7.446	14.679	29.526	30.825	60.351
<b>Stranieri</b>	2.163	2.188	4.351	11.169	11.172	22.341
<b>TOTALE</b>	<b>9.396</b>	<b>9.634</b>	<b>19.030</b>	<b>40.695</b>	<b>41.997</b>	<b>82.692</b>

#### 4.11 Avviamenti e cessazioni nel comune di Cremona per i principali tipi di contratto - Anno 2020

(Fonte: SISTAL Regione Lombardia - dati COB)



# Lavoro

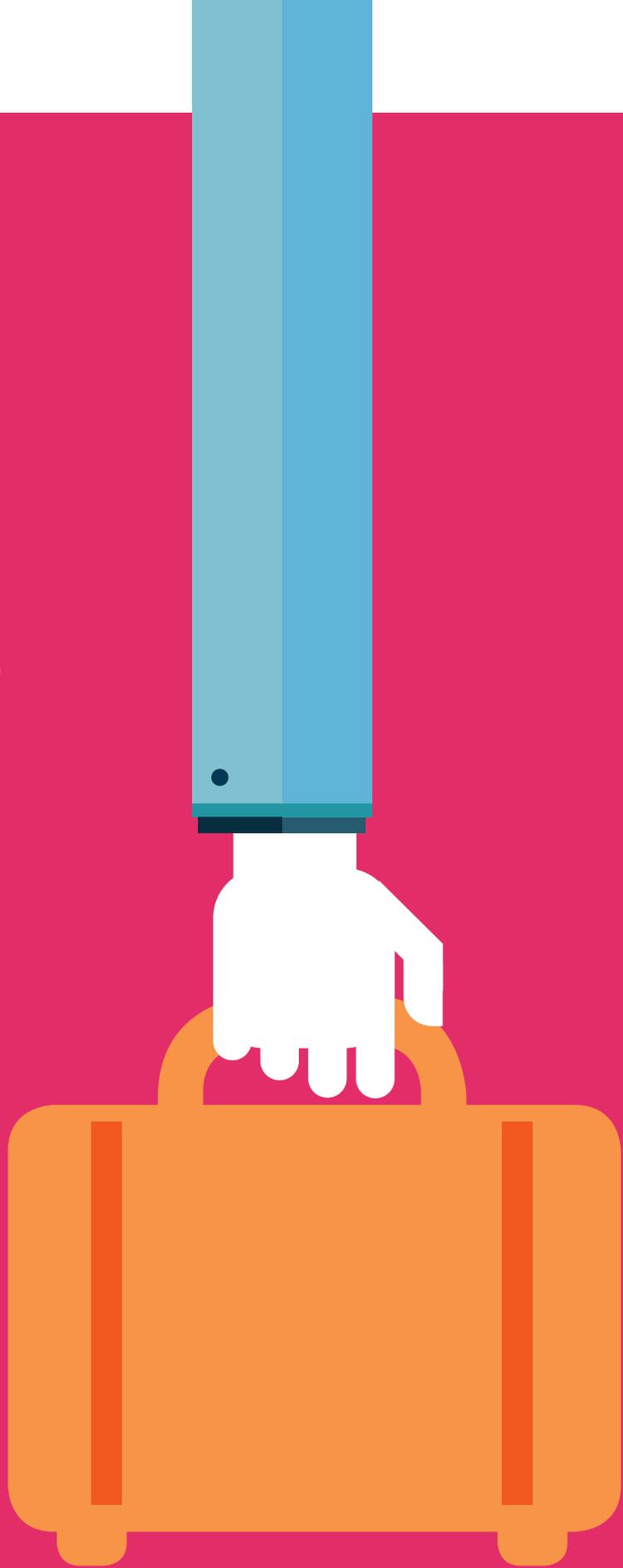
## 4.12 Avviamenti e cessazioni nel comune di Cremona per settore di attività economica - Anno 2020

(Fonte: SISTAL Regione Lombardia - dati COB 22/04/2021)

SETTORE	SEZIONE	AVVIAMENTI	CESSAZIONI	SALDO
Agricoltura	Agricoltura, silvicoltura e pesca	200	198	+2
	<b>TOTALE</b>	<b>200</b>	<b>198</b>	<b>+2</b>
Costruzioni	Costruzioni	526	501	+25
	<b>TOTALE</b>	<b>526</b>	<b>501</b>	<b>+25</b>
Industria	Attività manifatturiere	1.026	1.073	-47
	Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	79	64	+15
	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	20	19	+1
	<b>TOTALE</b>	<b>1.125</b>	<b>1.156</b>	<b>-31</b>
Servizi	Altre attività di servizi	248	289	-41
	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	136	156	-20
	Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	197	292	-95
	Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	1.176	1.473	-297
	Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico; produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	659	554	+105
	Attività finanziarie e assicurative	90	80	+10
	Attività professionali, scientifiche e tecniche	292	286	+6
	Attività immobiliari	16	19	-3
	Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli	931	979	-48
	Istruzione	1.181	968	+213
	Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	1.096	1.090	+6
	Sanità e assistenza sociale	1.076	1.056	+20
	Servizi di informazione e comunicazione	116	149	-33
	Trasporto e magazzinaggio	331	388	-57
<b>TOTALE</b>	<b>7.545</b>	<b>7.779</b>	<b>-234</b>	
<b>TOTALE</b>		<b>9.396</b>	<b>9.634</b>	<b>-238</b>

Nel 2020 la percentuale di giovani dai 15 ai 29 anni che non lavorano e non studiano (Neet) pari al 22,6% in provincia di Cremona, al 17,4% in Lombardia e al 23,3% in Italia.

# 05 Turismo



Le restrizioni degli spostamenti dovute alle disposizioni necessarie per il contenimento della pandemia hanno colpito come non mai il settore turistico globale: il calo del 74% degli arrivi di turisti nel mondo ha causato perdite per 1.300 miliardi di dollari rispetto al 2019.

L'Organizzazione Mondiale del Turismo (OMT-UNWTO) precisa che la perdita registrata nel 2020 è 11 volte maggiore rispetto a quella registrata durante la crisi economica globale del 2009.

In Italia nel 2020 i pernottamenti si sono ridotti del 52,3% rispetto all'anno precedente, con una perdita di 228 milioni di presenze turistiche. Ancor più marcato è stato il calo della domanda straniera, che ha fatto registrare una riduzione del 70,3% rispetto al 2019, un dato allarmante, considerando che il turismo internazionale ha rappresentato nel 2019 il 50,5% del totale dei pernottamenti, mentre nel 2020 è stato il 31,4% e che la spesa dei turisti stranieri contribuisce al saldo della bilancia commerciale con 44,3 miliardi di euro, pari al 41% delle esportazioni di servizi e a circa l'8% di quelle complessive.

Anche per il turismo lombardo l'anno 2020 si è chiuso con perdite molto elevate: si è registrato un calo del 66,6% negli arrivi e del 61,6% nei pernottamenti.

In provincia di Cremona gli arrivi sono diminuiti del 62% ed i pernottamenti del 50%, dati simili a quelli registrati nella città di Cremona, dove gli arrivi sono diminuiti del 63% ed i pernottamenti del 49%. Il calo dei pernottamenti si è registrato soprattutto per i turisti stranieri (-68%) mentre i pernottamenti degli italiani sono diminuiti meno (-37%). I giorni di permanenza media sono aumentati, passando da 1,9 a 2,6. Come gli scorsi anni, i Paesi da cui provengono più turisti sono Germania, Francia e Svizzera.

Per la prima volta l'andamento dei flussi turistici non è stato determinato dagli eventi o dalle manifestazioni fieristiche, bensì dalle aperture e dalle chiusure previste dalle disposizioni nazionali e regionali per contrastare la pandemia. Di conseguenza, i mesi in cui si sono registrati più arrivi e pernottamenti non sono stati quelli primaverili e autunnali, bensì i mesi di ottobre e di gennaio.

Nel 2020 le strutture ricettive della città di Cremona non hanno subito significative variazioni.

A fine anno sono infatti 133, in crescita rispetto al 2019 di 7 unità, per un totale di 10 strutture alberghiere e 123 extra-alberghiere.

**5.01 Strutture ricettive nel comune di Cremona per tipologia, categoria e posti letto - Anni 2018-2020**

**5.02 Posti letto e camere nelle strutture di Cremona al 31-12-2020**

**5.03 Arrivi e pernottamenti nelle strutture ricettive di Cremona - Anni 2016-2020**

**5.04 Arrivi e pernottamenti mensili di italiani e stranieri nel comune di Cremona - Anno 2020**

**5.05 Confronto arrivi 2019-2020**

**5.06 Giorni di permanenza media**

**5.07 Giorni di permanenza media per nazionalità - Anno 2020**

**5.08 Principali regioni di provenienza dei turisti italiani arrivati a Cremona - Anno 2020**

**5.09 Principali stati di provenienza dei turisti stranieri arrivati a Cremona - Anno 2020**

# Turismo

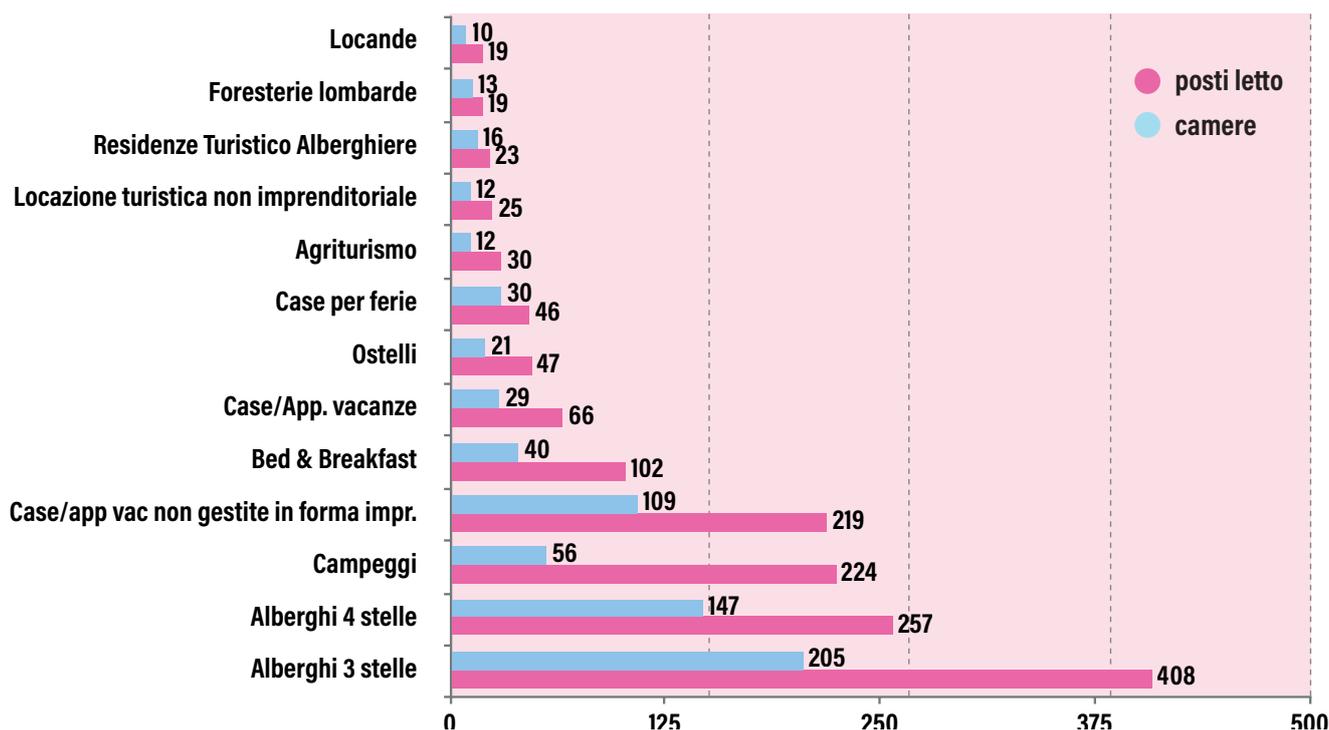
## 5.01 Strutture ricettive nel comune di Cremona per tipologia, categoria e posti letto - Anni 2018-2020

(Fonte: Polis Regione Lombardia)

STRUTTURE RICETTIVE	2018		2019		2020	
	Esercizi	Posti letto	Esercizi	Posti letto	Esercizi	Posti letto
Albergo 3 stelle	6	408	6	408	6	408
Albergo 4 stelle	3	261	3	257	3	257
Residenze Turistico Alberghiere	1	23	1	23	1	23
<b>Totale alberghiero</b>	<b>10</b>	<b>692</b>	<b>10</b>	<b>688</b>	<b>10</b>	<b>688</b>
Ostelli	2	47	2	47	2	47
Agriturismo	1	34	1	30	1	30
Case/App. vacanze	5	69	5	62	5	66
Case per ferie	2	46	2	46	2	46
Bed & Breakfast	21	99	22	100	23	102
Campeggi e aree attrezzate per camper e roulotte	1	224	1	224	1	224
Locande	1	8	2	19	2	19
Foresterie lombarde	7	35	4	19	4	19
Case e app. per vacanze non gestiti in forma impr.	53	174	77	222	74	219
Locazione turistica non imprenditoriale					9	25
<b>Totale extralberghiero</b>	<b>93</b>	<b>736</b>	<b>116</b>	<b>769</b>	<b>123</b>	<b>797</b>
<b>TOTALE</b>	<b>103</b>	<b>1.428</b>	<b>126</b>	<b>1.457</b>	<b>133</b>	<b>1.485</b>

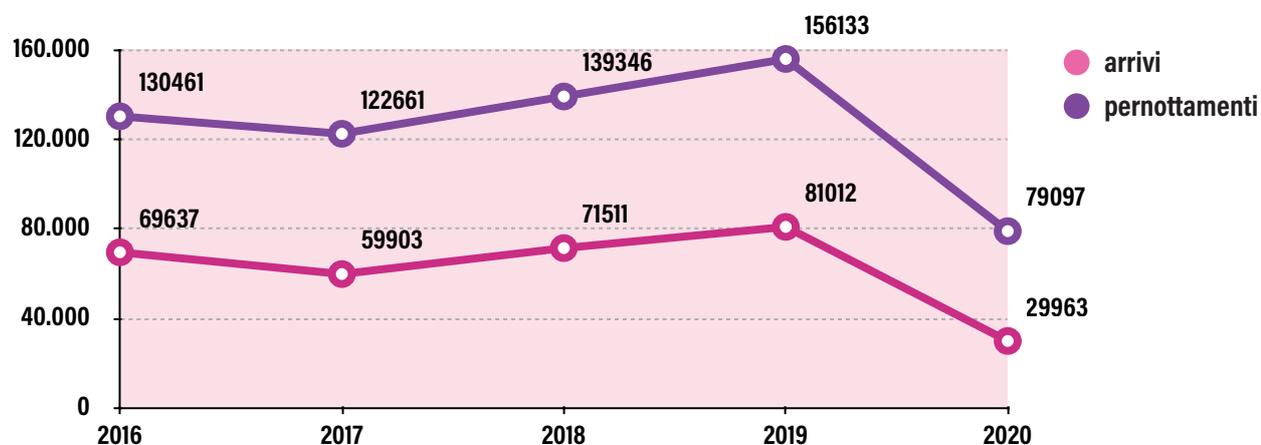
Nel dicembre 2020 le strutture ricettive di Cremona erano il 44% del totale provinciale (301)

## 5.02 Posti letto e camere nelle strutture di Cremona al 31-12-2020



### 5.03 Arrivi e pernottamenti nelle strutture ricettive di Cremona - Anni 2016-2020

(Fonte: Polis Regione Lombardia)



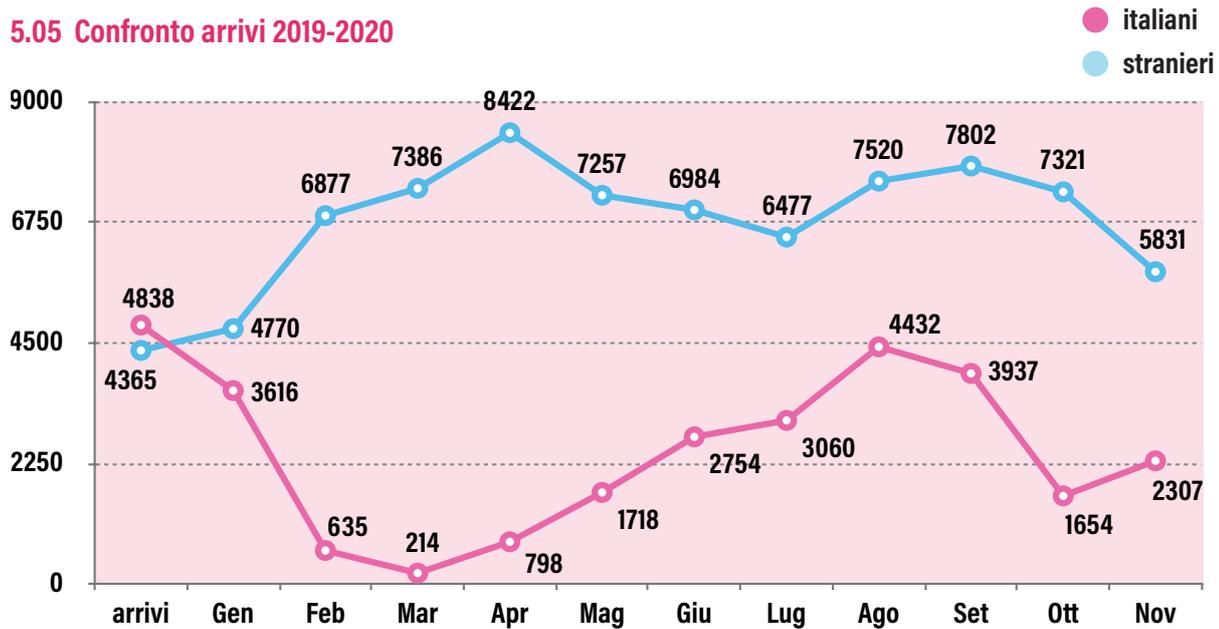
### 5.04 Arrivi e pernottamenti mensili di italiani e stranieri nel comune di Cremona - Anno 2020

(Fonte: Polis Regione Lombardia)

	ARRIVI			PERNOTTAMENTI		
	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale
<b>Gennaio</b>	3.418	1.420	4.838	7.226	3.013	10.239
<b>Febbraio</b>	2.594	1.022	3.616	6.077	2.135	8.212
<b>Marzo</b>	523	112	635	3.066	1.035	4.101
<b>Aprile</b>	170	44	214	1.176	1.983	3.159
<b>Maggio</b>	756	42	798	2.324	674	2.998
<b>Giugno</b>	1.502	216	1.718	3.357	437	3.794
<b>Luglio</b>	2.047	707	2.754	4.923	1.385	6.308
<b>Agosto</b>	1.959	1.101	3.060	4.786	2.156	6.942
<b>Settembre</b>	3.407	1.025	4.432	7.141	1.757	8.898
<b>Ottobre</b>	3.007	930	3.937	9.347	3.776	13.123
<b>Novembre</b>	1.499	155	1.654	4.410	553	4.963
<b>Dicembre</b>	2.129	178	2.307	5.788	572	6.360
<b>TOTALE</b>	<b>23.011</b>	<b>6.952</b>	<b>29.963</b>	<b>59.621</b>	<b>19.476</b>	<b>79.097</b>

# Turismo

## 5.05 Confronto arrivi 2019-2020



## 5.06 Giorni di permanenza media

ANNO	PROVINCIA	CREMONA
2012	2,1	2,1
2013	1,8	2,0
2014	1,9	2,0
2015	1,8	2,0
2016	1,8	1,9
2017	1,7	2,0
2018	1,7	1,9
2019	1,7	1,9
2020	2,2	2,6

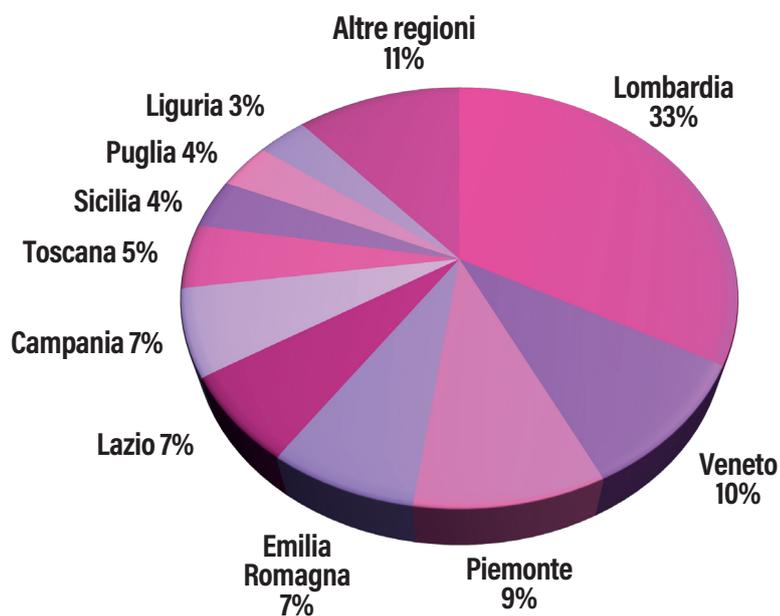
## 5.07 Giorni di permanenza media per nazionalità - Anno 2020

NAZIONALITÀ	PROVINCIA	CREMONA
Italiani	2,2	2,6
Stranieri	2,5	2,8

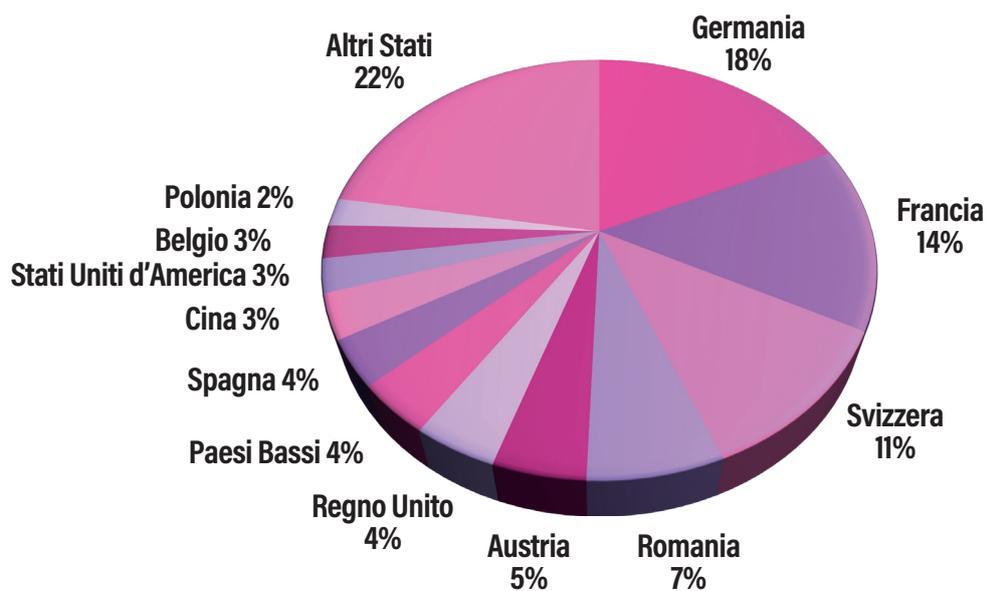
Nel 2020, a causa delle restrizioni regionali e nazionali attuate come contrasto alla pandemia, gli arrivi ed i pernottamenti sono diminuiti drasticamente rispetto all'anno prima: in provincia gli arrivi (87.055) sono diminuiti del 62% ed i pernottamenti (194.583) del 50%, a Cremona gli arrivi sono diminuiti del 63% ed i pernottamenti del 49%.

Gli arrivi a Cremona rappresentano il 34% del totale provinciale ed i pernottamenti il 41%.

### 5.08 Principali regioni di provenienza dei turisti italiani arrivati a Cremona - Anno 2020

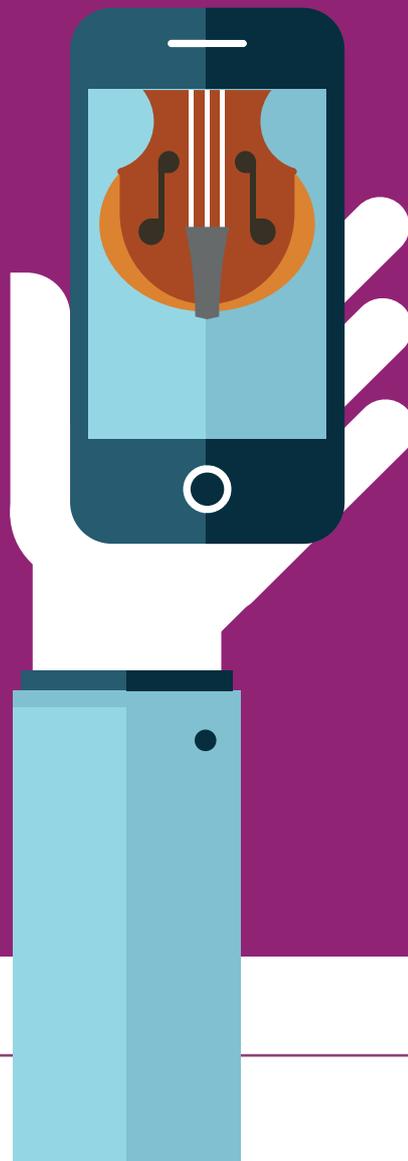


### 5.09 Principali stati di provenienza dei turisti stranieri arrivati a Cremona - Anno 2020



# 06

## Cultura



Il 2020 è stato un anno particolarmente difficile per il settore culturale, segnato dalla chiusura di musei, cinema e teatri, come misura preventiva per contrastare la pandemia.

Il Ministero dei Beni Culturali stima che in Italia nei musei, monumenti e aree archeologiche statali ci sia stata una diminuzione dei visitatori pari al 75,7% e che in Lombardia tale diminuzione sia stata del 72,9%. In tutti i musei italiani gli ingressi sono crollati drasticamente nei mesi primaverili di marzo (-92%), aprile (-100%) e maggio (-99%), a causa del lockdown, mentre a giugno i dati sono tornati lievemente a crescere fino ad ottobre, per poi crollare nuovamente a novembre (-92%) e dicembre (-95%)

per le nuove restrizioni legate alla crescente diffusione del virus.

In base ai dati raccolti dall'Ufficio Statistica della Provincia di Cremona, nel 2020 i visitatori nei musei, aree archeologiche e castelli provinciali sono diminuiti del 76% rispetto al 2019. I cinque musei della città di Cremona hanno totalizzato 32.540 ingressi (il 59% del totale provinciale), con una diminuzione di ben 107.801 ingressi (-77%) rispetto all'anno prima.

Il museo che ha registrato il maggior numero di visitatori è stato il Museo del Violino con 12.340 ingressi, seguito dal Museo Civico di Storia Naturale di Cremona con 9.721.

---

## ***Indice Tavole***

**6.01 Ingressi al Museo Civico Ala Ponzone (Pinacoteca e Stanze per la musica)**

**6.02 Ingressi al Museo Archeologico San Lorenzo**

**6.03 Ingressi al Museo di Storia Naturale e Piccola Biblioteca**

**6.04 Ingressi al Museo della Civiltà Contadina 'Cambonino'**

**6.05 Ingressi ad attività e mostre**

**6.06 Ingressi al Museo del Violino**

**6.07 Ingressi ai musei**

**6.08 Ingressi al Teatro Amilcare Ponchielli**

**6.09 Biblioteca Statale di Cremona: utenti e opere prestate**

**6.10 Piccola biblioteca: utenti e opere prestate**

**6.11 Centro Fumetto Andrea Pazienza: utenti e opere prestate**

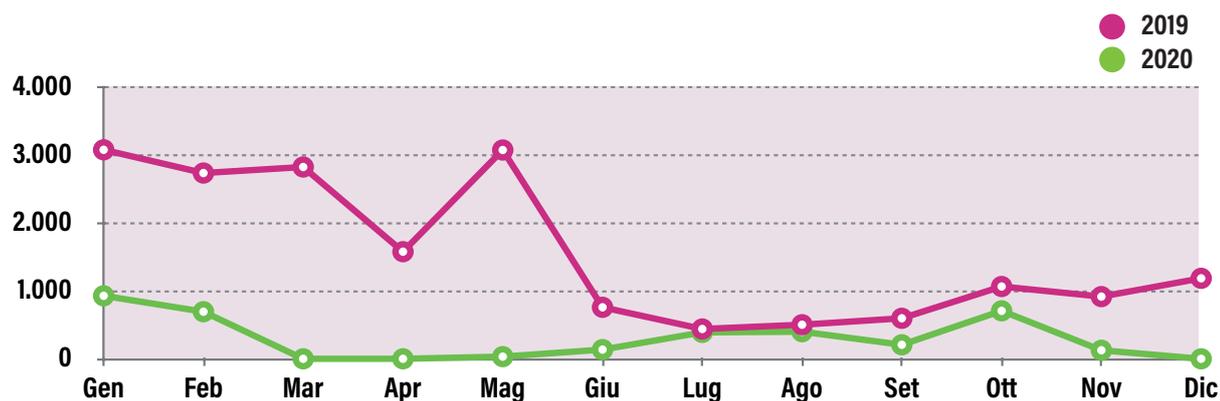
**6.12 Andamento degli utenti della Biblioteca Statale di Cremona**

---

### 6.01 Ingressi al Museo Civico Ala Ponzone (Pinacoteca e Stanze per la musica)

(Fonte: Comune di Cremona)

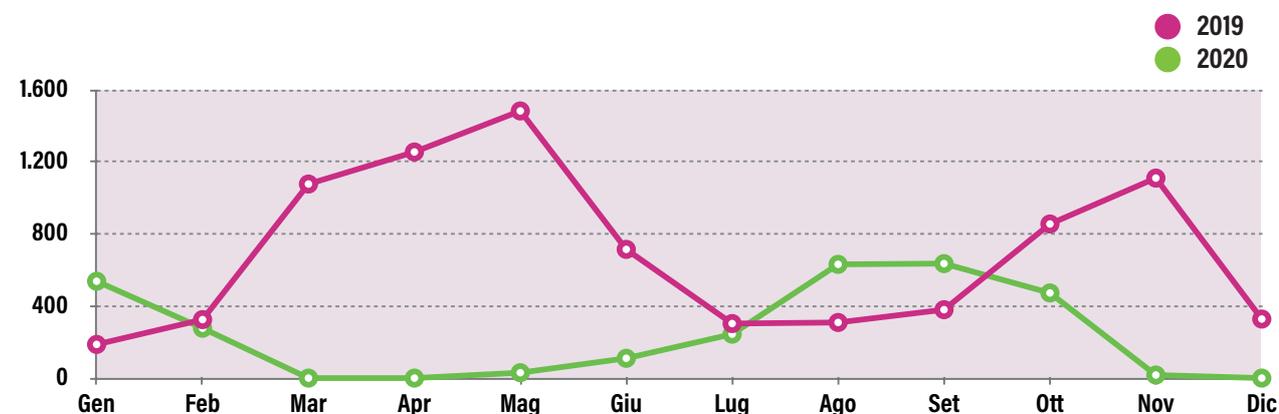
ANNI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOTALE
2016	416	470	1.262	2.303	3.333	777	293	421	370	833	1.071	885	12.434
2017	614	741	2.227	2.426	2.659	761	417	500	662	2.999	3.375	3.717	21.098
2018	3.240	1.129	1.970	2.482	4.512	952	380	460	1.115	2.057	2.494	2.426	23.217
2019	3.085	2.742	2.831	1.581	3.082	760	440	503	598	1.067	918	1.188	18.795
2020	930	965	0	0	32	136	390	400	207	708	126	0	3.624



### 6.02 Ingressi al Museo Archeologico San Lorenzo

(Fonte: Comune di Cremona)

ANNI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOTALE
2016	400	352	1.194	1.265	1.133	517	210	150	154	195	1.095	465	7.130
2017	366	388	841	1.128	1.607	536	454	187	460	564	594	419	7.544
2018	200	301	637	1.280	1.497	540	353	193	331	1.310	1.091	454	8.187
2019	187	325	1.078	1.256	1.484	715	303	309	380	856	1.111	328	8.332
2020	538	277	0	0	30	110	244	632	636	473	17	0	2.957

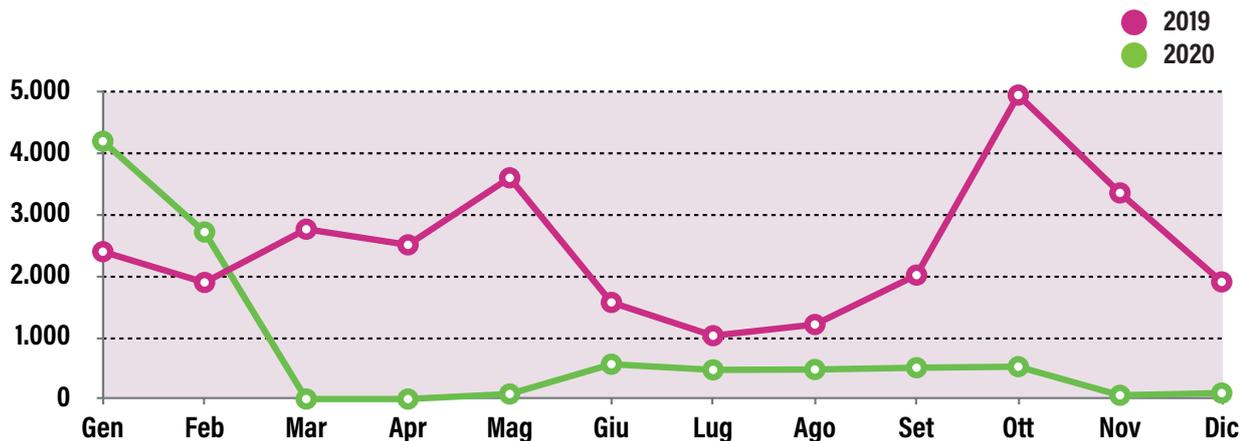


## Cultura

### 6.03 Ingressi al Museo di Storia Naturale e Piccola Biblioteca

(Fonte: Comune di Cremona)

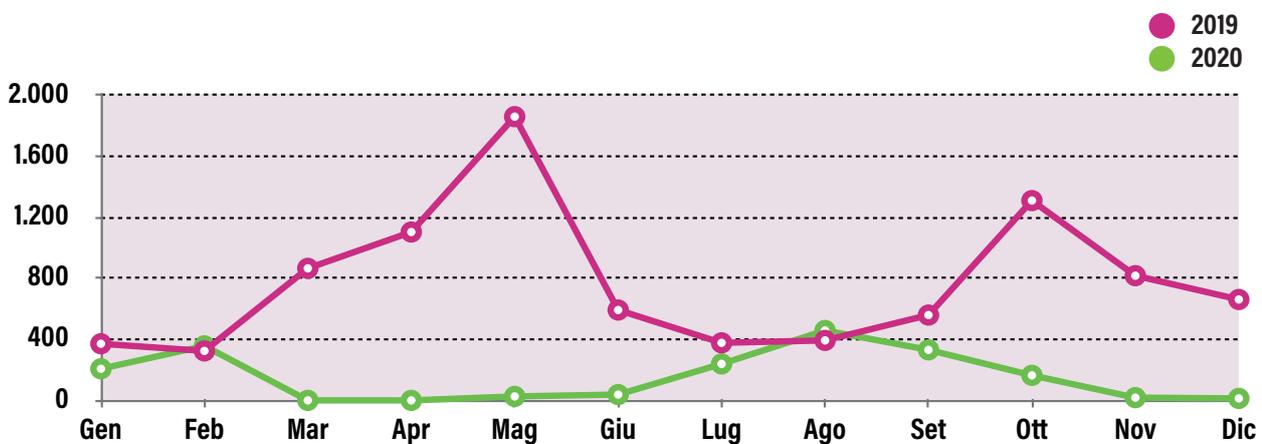
ANNI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOTALE
2016	2.180	2.032	2.989	3.815	3.350	1.366	939	765	1.791	2.256	3.111	2.542	<b>27.136</b>
2017	2.561	1.369	2.503	3.568	3.131	1.465	847	805	1.468	2.459	2.433	2.558	<b>25.167</b>
2018	2.116	1.371	2.798	2.704	3.648	1.636	1.206	1.417	2.242	2.418	3.062	2.155	<b>26.773</b>
2019	2.401	1.899	2.767	2.512	3.604	1.574	1.032	1.214	2.019	4.952	3.358	1.908	<b>29.240</b>
2020	4.200	2.721	0	0	82	567	475	481	510	527	61	97	<b>9.721</b>



### 6.04 Ingressi al Museo della Civiltà Contadina 'Cambonino'

(Fonte: Comune di Cremona)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOTALE
2016	72	185	693	801	871	335	150	745	249	370	152	225	<b>4.848</b>
2017	83	333	917	998	1.524	242	0	404	270	452	243	402	<b>5.868</b>
2018	208	322	904	776	1.256	437	50	171	518	676	535	647	<b>6.500</b>
2019	371	324	865	1.103	1.859	592	377	393	559	1.309	817	661	<b>9.230</b>
2020	207	357	0	0	26	38	239	458	331	164	18	13	<b>1.851</b>



### 6.05 Ingressi ad attività e mostre

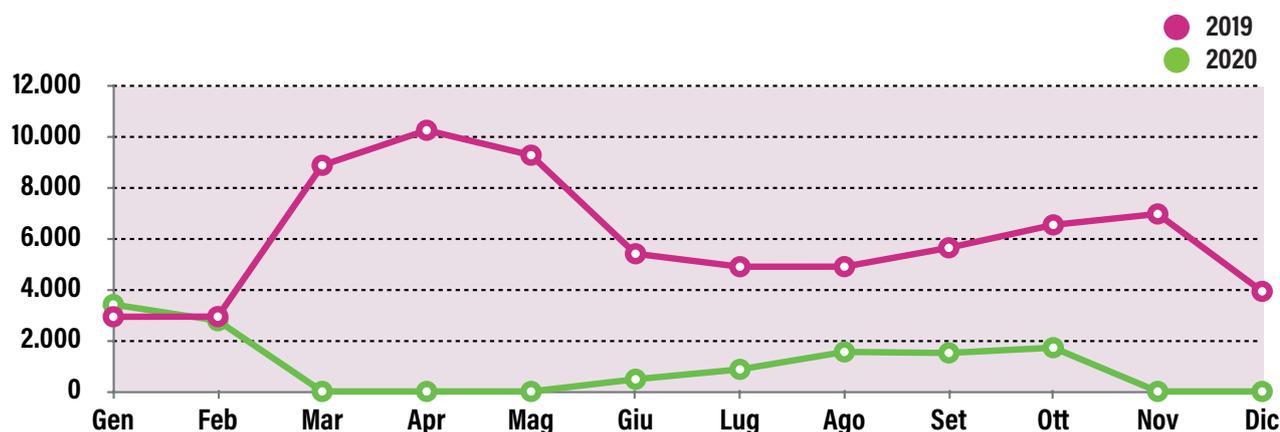
(Fonte: Comune di Cremona)

ATTIVITÀ E MOSTRE EXTRA-SEDE	2019	2020	VARIAZIONE
Mostre a Santa Maria della Pietà	10.486	2.061	-80,3%
Porte Aperte Festival	15.000	4.500	-70,0%
Festival Acquedotte	10.100	0	-100,0%
Tanta Robba Festival	40.000	1.200	-97,0%

### 6.06 Ingressi al Museo del Violino

(Fonte: Fondazione Museo del Violino)

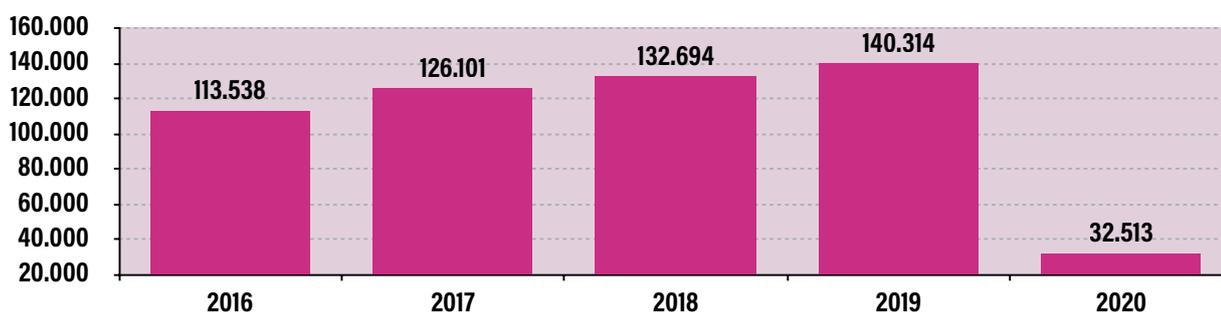
ANNI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOTALE
2016	2.384	2.317	6.844	9.419	7.046	3.907	3.448	3.699	4.028	8.077	5.873	4.948	61.990
2017	3.343	2.900	7.109	10.817	8.179	4.601	4.743	4.026	4.866	6.099	6.050	3.691	66.424
2018	non rilevato												65.999
2019	2.937	2.944	8.895	10.274	9.294	5.417	4.907	4.909	5.650	6.552	6.982	3.937	72.698
2020	3.420	2.783	0	0	0	479	868	1.555	1.514	1.721	0	0	12.340



### 6.07 Ingressi ai musei

(Fonte: Comune di Cremona)

NOME MUSEO	2016	2017	2018	2019	2020	VARIAZ.% 2019-2020
Museo Civico Ala Ponzone	12.434	21.098	23.217	18.795	3.624	-80,7%
Museo archeologico San Lorenzo	7.130	7.544	8.187	8.332	2.957	-64,5%
Museo di Storia Naturale e Piccola biblioteca	27.136	25.167	26.773	29.240	9.721	-66,8%
Museo della Civiltà Contadina "Cambonino"	4.848	5.868	6.500	9.230	1.851	-79,9%
Museo del Violino	61.990	66.424	65.999	72.698	12.340	-83,0%
<b>TOTALE</b>	<b>113.538</b>	<b>126.101</b>	<b>132.694</b>	<b>140.314</b>	<b>32.513</b>	<b>-76,8%</b>



## Cultura

### 6.08 Ingressi al Teatro Amilcare Ponchielli

(Fonte: Fondazione Amilcare Ponchielli)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Biglietti venduti</b>	61.359	66.878	72.360	77.826	63.510	69.473	16.705
<b>Presenze a eventi con ingresso libero</b>	13.605	13.010	11.039	14.868	14.410	84.613	2.089
<b>TOTALE</b>	<b>74.964</b>	<b>79.888</b>	<b>83.399</b>	<b>92.694</b>	<b>81.920</b>	<b>84.613</b>	<b>18.794</b>

### 6.09 Biblioteca Statale di Cremona: utenti e opere prestate

(Fonte: Biblioteca Statale di Cremona)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Utenti</b>	108.978	95.683	89.319	91.333	95.240	99.909	34.945
<b>Opere consultate</b>	315.517	234.202	266.502	262.043	281.240	293.438	53.050
<b>Opere prestate</b>	12.469	11.278	9.463	9.409	6.800	6.986	3.698

### 6.10 Piccola biblioteca: utenti e opere prestate

(Fonte: Comune di Cremona)

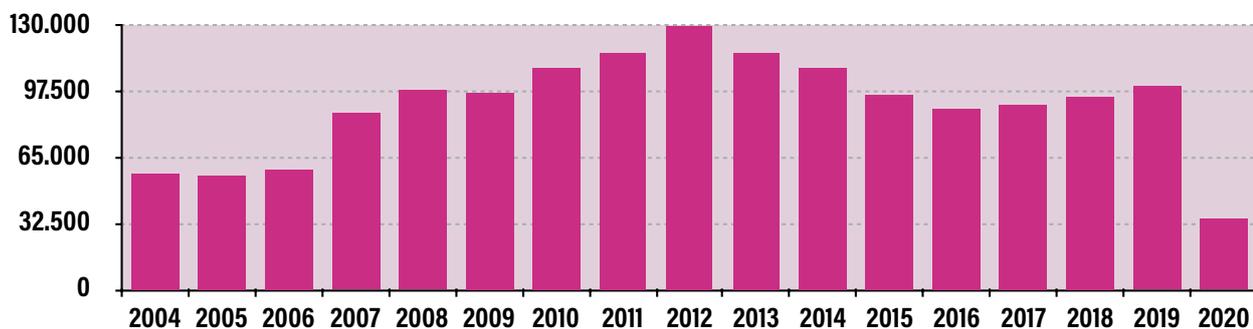
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Utenti</b>	8.573	8.360	9.230	7.705	6.808	10.346	2.663
<b>Opere prestate</b>	6.921	6.635	6.036	4.726	4.691	7.429	1.620

### 6.11 Centro Fumetto Andrea Pazienza: utenti e opere prestate

(Fonte: Comune di Cremona)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Utenti</b>	3.957	4.088	4.747	5.348	5.165	8.316	2.537
<b>Opere prestate</b>	1.825	3.009	4.594	5.232	5.464	7.762	3.704

### 6.12 Andamento degli utenti della Biblioteca Statale di Cremona



# 07

## Ambiente



I lunghi periodi di lockdown che hanno caratterizzato il 2020 hanno avuto effetti positivi sulla qualità dell'aria, dovuti in particolare alla riduzione delle emissioni da traffico veicolare e, in misura minore, da attività industriali. I risultati sono stati però diversi a seconda dell'inquinante considerato: molto più marcati su NO (monossido di azoto), benzene e NO<sub>2</sub> (biossido di Azoto) e meno evidenti sul PM<sub>10</sub>.

L'andamento delle polveri sottili (PM<sub>10</sub>), nel bacino padano, è infatti influenzato in modo significativo dalla presenza della componente secondaria e dall'aumento della combustione della legna negli apparecchi domestici. Inoltre, la scarsità di precipitazioni, registrata nei mesi di gennaio, febbraio e novembre 2020, ha creato una situazione meteorologica sfavorevole alla dispersione degli inquinanti su tutto il territorio regionale. Per questi motivi anche nel 2020, i valori di PM<sub>10</sub> hanno superato in modo diffuso i limiti del numero massimo di giorni (35) oltre la soglia di 50 µg/m<sup>3</sup>, anche se, valutato sull'arco temporale del decennio, il numero di giorni di superamento del valore limite giornaliero è in diminuzione.

Per quanto riguarda i capoluoghi lombardi, hanno superato il numero massimo di giorni oltre la soglia di PM<sub>10</sub>: Milano (90), Cremona (78), Mantova e Monza (66), Pavia (64), Brescia (62), Lodi (59), Bergamo e Como (46).

Invece i livelli di NO<sub>2</sub> (biossido di Azoto) risultano nel 2020 tra i più bassi di sempre, con superamenti della media annua limitati a poche stazioni. Anche i superamenti del PM<sub>2.5</sub> sono circoscritti a un numero molto limitato di stazioni di rilevamento, mentre benzene, monossido di carbonio e biossido di zolfo sono ampiamente sotto i limiti. Rispetto agli anni precedenti, anche l'ozono ha fatto registrare un numero inferiore di sforamenti delle soglie di informazione e di allarme.

Per quanto riguarda i rifiuti, Cremona registra nel 2020 un calo annuo del 5% nella produzione totale di rifiuti e un calo del 6% nella raccolta differenziata, che arriva a rappresentare il 73,4% dei rifiuti prodotti.

- 7.01 Concentrazione di PM10 nel comune e nella provincia di Cremona - Anno 2020 (Sintesi dei dati giornalieri)
  - 7.02 Concentrazione delle medie annuali di PM10 in provincia di Cremona - Anni 2010-2020
  - 7.03 Concentrazioni mensili di PM10 minime e massime in provincia di Cremona - Anno 2020
  - 7.04 Concentrazioni medie annue del PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] nei capoluoghi lombardi. Anni 2018-2020
  - 7.05 Superamenti annui del valore limite giornaliero ( $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) di PM10 nei capoluoghi lombardi. Anni 2018-2020
  - 7.06 Concentrazione nell'aria di ozono nel comune e nella provincia di Cremona. Sintesi dei dati giornalieri. - Anno 2020
  - 7.07 Concentrazione delle medie annuali di ozono in provincia di Cremona
  - 7.08 Concentrazioni mensili di ozono nel comune di Cremona - Anno 2020
  - 7.09 Rilevazione concentrazione nell'aria di benzene nel comune di Cremona - Anno 2020  
Informazioni di sintesi e confronto dei valori misurati con la normativa
  - 7.10 Concentrazioni medie annuali di benzene misurate dalla centralina di Cremona (piazza Cadorna). Anni 2010-2020
  - 7.11 Concentrazioni medie mensili di benzene nel comune di Cremona - Anno 2020
  - 7.12 Produzione di rifiuti urbani e raccolta differenziata
  - 7.13 Raccolte differenziate dei rifiuti e quantità - Anno 2020
  - 7.15 Indicatori relativi all'utilizzo della superficie comunale
  - 7.16 Indicatori relativi al consumo idrico
-

# Ambiente

## 7.01 Concentrazione di PM10 nel comune e nella provincia di Cremona - Anno 2020 (Sintesi dei dati giornalieri)

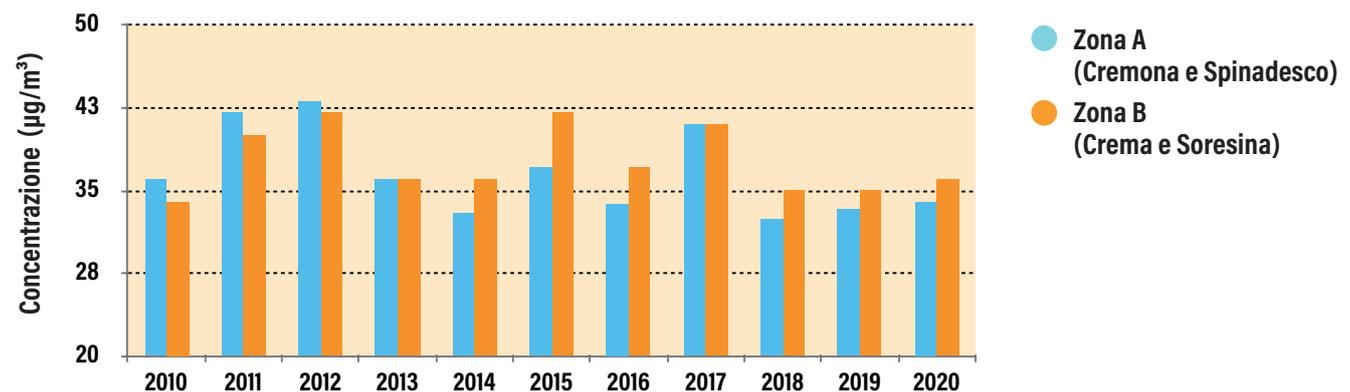
(Fonte: ARPA Lombardia "Rapporto annuale sulla qualità dell'aria della provincia di Cremona - anno 2020")

STAZIONI	DATI VALIDI (%)	MEDIA ANNUA DI CONCENTRAZIONE (LIMITE ANNUO 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	NUMERO GIORNI DI SUPERAMENTO DEL LIMITE GIORNALIERO (50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ < 35 GIORNI ALL'ANNO)
Cremona - Piazza Cadorna	96	34	72
Cremona - via Fatebenefratelli	98	35	78
Cremona - via Gerre Borghi	86	28	41
Spinadesco	97	38	85
Crema	94	34	75
Soresina	97	37	83

NB: In grassetto i casi di non rispetto del limite

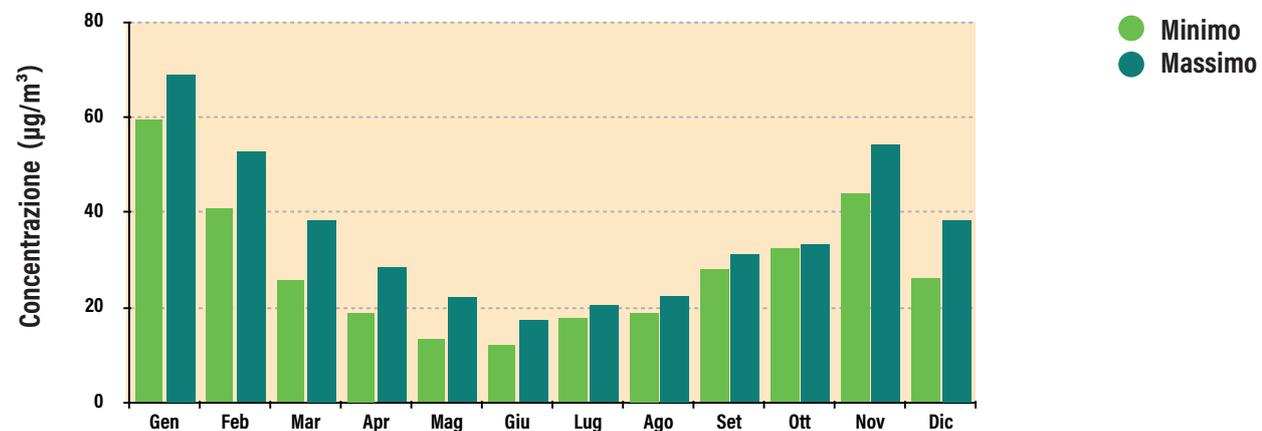
## 7.02 Concentrazione delle medie annuali di PM10 in provincia di Cremona - Anni 2010-2020

(Nostra elaborazione su dati ARPA Lombardia "Rapporto annuale sulla qualità dell'aria della provincia di Cremona - anno 2020")



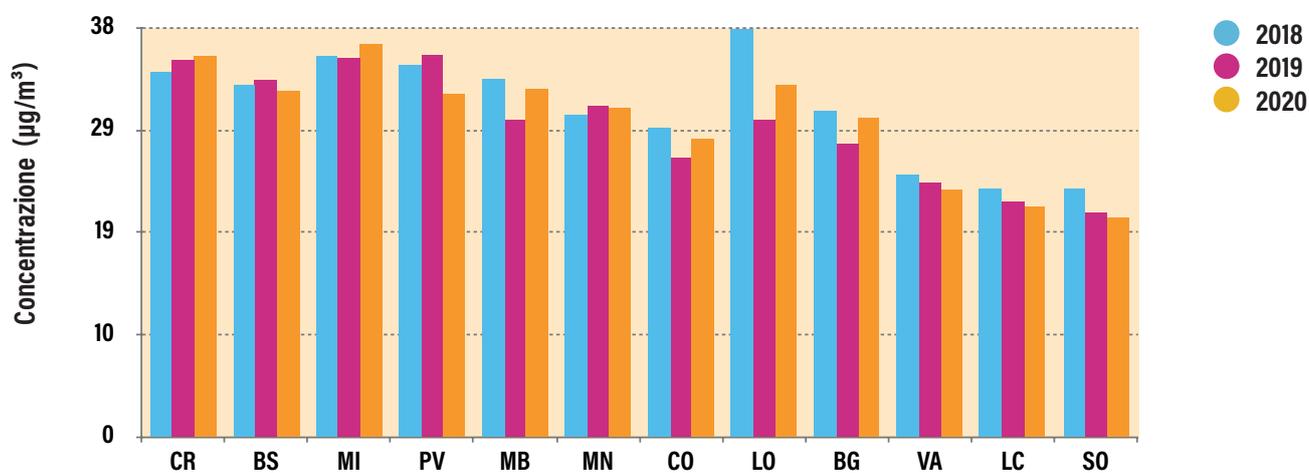
## 7.03 Concentrazioni mensili di PM10 minime e massime in provincia di Cremona - Anno 2020

(Nostra elaborazione su dati ARPA Lombardia: download "Archivio Storico" da portale ARPA Lombardia (<http://www.arpalombardia.it/sites/QAria/>))



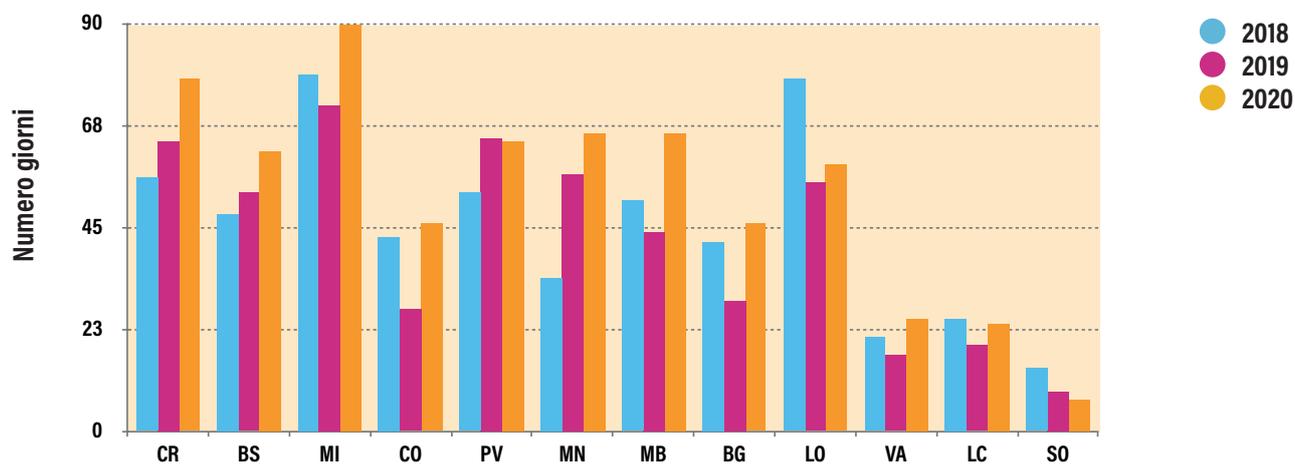
#### 7.04 Concentrazioni medie annue del PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] nei capoluoghi lombardi. Anni 2018-2020

(Elaborazione su dati ARPA Lombardia: download "Archivio Storico" da portale ARPA Lombardia (<http://www.arpalombardia.it/sites/QAria/>))



#### 7.05 Superamenti annui del valore limite giornaliero ( $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) di PM10 nei capoluoghi lombardi. Anni 2018-2020

(Elaborazione su dati ARPA Lombardia: download "Archivio Storico" da portale ARPA Lombardia (<http://www.arpalombardia.it/sites/QAria/>))



## Ambiente

### 7.06 Concentrazione nell'aria di ozono nel comune e nella provincia di Cremona. Sintesi dei dati giornalieri. - Anno 2020

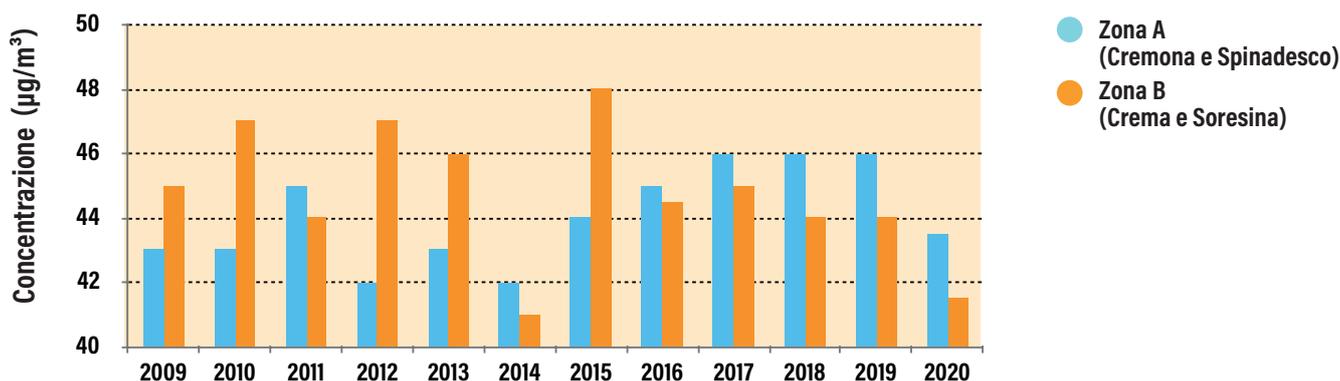
(Fonte: ARPA Lombardia "Rapporto annuale sulla qualità dell'aria della provincia di Cremona - anno 2020")

STAZIONI	DATI VALIDI (%)	MEDIA ANNUA ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	NR. GIORNI DI SUPERAMENTO DELLA SOGLIA DI INFORMAZIONE (LIMITE: $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )	NR. GIORNI DI SUPERAMENTO DELLA SOGLIA DI ALLARME (LIMITE: $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )
Cremona - via Fatebenefratelli	100	43	5	0
Spinadesco	97	44	0	0
Corte de' Cortesi	99	40	0	0
Crema	100	43	1	0

NB: In grassetto i casi di non rispetto del limite

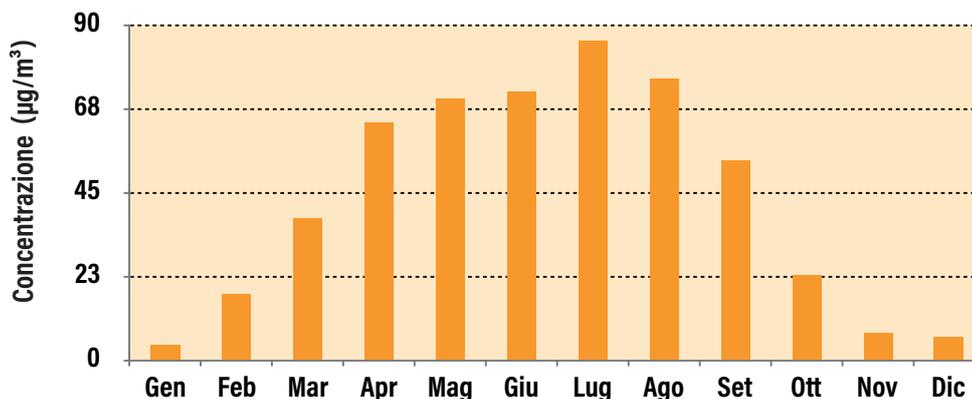
### 7.07 Concentrazione delle medie annuali di ozono in provincia di Cremona

(Nostra elaborazione su dati ARPA Lombardia "Rapporto annuale sulla qualità dell'aria della provincia di Cremona - anno 2020")



### 7.08 Concentrazioni mensili di ozono nel comune di Cremona - Anno 2020

(Nostra elaborazione su dati ARPA Lombardia; download "Archivio Storico" da portale ARPA Lombardia (<http://www.arpalombardia.it/sites/QAria/>))



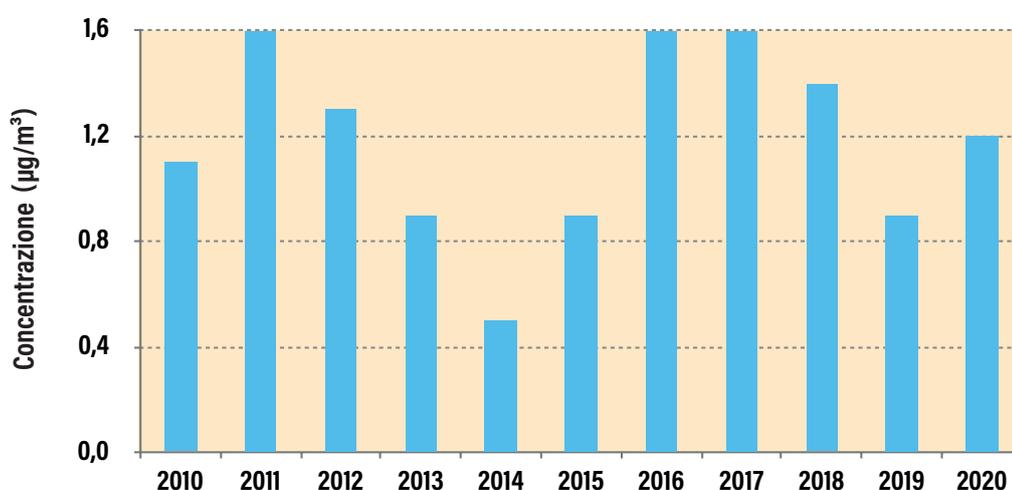
### 7.09 Rilevazione concentrazione nell'aria di benzene nel comune di Cremona - Anno 2020 Informazioni di sintesi e confronto dei valori misurati con la normativa

(Fonte: ARPA Lombardia "Rapporto annuale sulla qualità dell'aria della provincia di Cremona - anno 2020")

STAZIONI	DATI VALIDI (%)	MEDIA ANNUA ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
Cremona - Piazza Cadorna	92	1,2

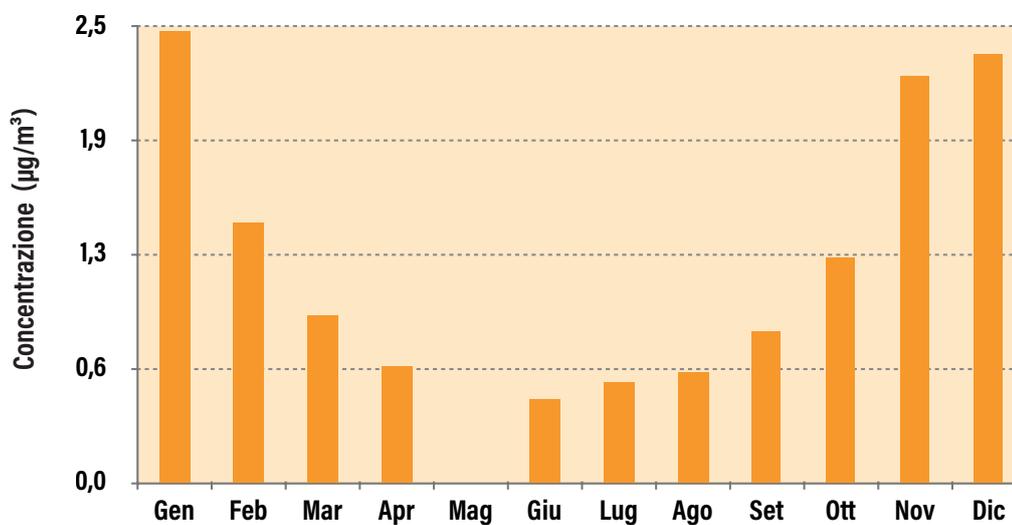
### 7.10 Concentrazioni medie annuali di benzene misurate dalla centralina di Cremona (piazza Cadorna) - Anni 2010-2020

(Nostra elaborazione su dati ARPA Lombardia desunti da "Rapporto annuale sulla qualità dell'aria della provincia di Cremona - anno 2020")



### 7.11 Concentrazioni medie mensili di benzene nel comune di Cremona - Anno 2020

(Nostra elaborazione su dati ARPA Lombardia: download "Archivio Storico" da portale ARPA Lombardia (<http://www.arpalombardia.it/sites/QAria/>))



## Ambiente

### 7.12 Produzione di rifiuti urbani e raccolta differenziata

(Fonte: Linea Gestioni e Comune di Cremona - Servizio Ambiente per il 2017)

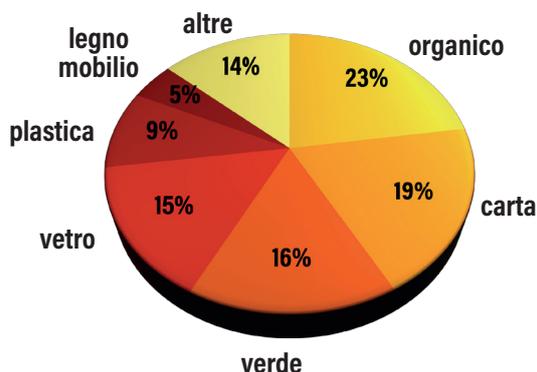
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Produzione totale di rifiuti solidi urbani (Kg)	37.355.139	36.624.011	37.690.038	37.494.306	37.279.736	35.347.748
Produzione procapite rifiuti solidi urbani (kg/ab)	513	509	523	530	512	495
Raccolta Differenziata totale (Kg)	22.733.089	26.411.496	27.853.308	28.886.136	27.723.816	25.952.148
Raccolta Differenziata procapite (kg/ab)	320	367	386	397	381	363,47
Percentuale di Raccolta Differenziata	61%	72%	74%	75%	74%	73,42%

### 7.13 Raccolte differenziate dei rifiuti e quantità - Anno 2020

(Fonte: Comune di Cernaia - Servizio Ambiente)

RACCOLTE DIFFERENZIATE	QUANTITÀ (KG)
Organico	5.873.200
Carta	5.015.190
Verde	3.618.100
Verde da serre comunali	441.360
Vetro	3.946.140
Plastica	2.371.280
Legno mobilio	1.172.760
Ingombranti a recupero	727.820
Spazzamento strade a recupero	953.780
Raee	397.025
Compostaggio domestico	485.150
Ferro	270.510
Stracci/indumenti	84.900
Barattoli vernice pieni	34.200
Olio alimentare	42.330
Pneumatici	14.840
Toner	6.349
Pile e accumulatori	17.680
Medicinali	9.814
Oli, filtri e grassi minerali	4.400
Inerti a recupero	465.320
Capsule	-
<b>Totale</b>	<b>25.952.148</b>

### 7.14 Principali frazioni merceologiche delle raccolte differenziate - Anno 2020



Dai dati ISTAT 2019, risulta che la disponibilità di verde urbano nel comune di Cremona è pari a 31,6 mq per abitante, contro i 27,4 mq per abitante calcolati nel capoluogo lombardo e i 33,8 registrati in media sul territorio nazionale.

### 7.15 Indicatori relativi all'utilizzo della superficie comunale

(Fonte: Comune di Cremona)

INDICATORI RELATIVI ALL'UTILIZZO DELLA SUPERFICIE COMUNALE	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Indice di naturalità (% di aree naturali sulla superficie comunale)	8,5%	8,5%	8,9%	8,9%	9,02	9,01
Indice di boscosità (% di aree boscate sulla superficie comunale)	3,0%	3,0%	3,0%	3,1%	3,06	3,05
Indice di recupero aree dismesse (% di aree dismesse sulla superficie comunale edificata)	1,0%	1,0%	1,0%	0,9%	0,82	0,82
Indice di estensione ambiti agricoli (% di superficie agricola sulla superficie comunale)	53,5%	53,5%	52,9%	53,3%	52,86	52,82
Indice di consumo di suolo (% di superficie urbanizzata sulla superficie comunale)	37,1%	37,1%	37,5%	37,4%	36,76	37,18

NB. Gli indici di naturalità e boscosità sono stati rivalutati per un aggiornamento del database cartografico

### 7.16 Indicatori relativi al consumo idrico

(Fonte: Padania Acque)

INDICATORI RELATIVI AL CONSUMO IDRICO	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Consumo idrico procapite per il comparto residenziale (m <sup>3</sup> /ab)	55	55	55	53	52	54
Consumo idrico procapite totale (m <sup>3</sup> /ab)	93	91	95	92	90	86
% di abitanti serviti da impianti di depurazione di acque reflue urbane	99%	99%	99%	99%	99%	99%

# 08

## Sicurezza stradale e viabilità



Nel contesto della crisi sanitaria ed economica del 2020, la mobilità e l'incidentalità stradale hanno subito cambiamenti radicali, con effetti che in parte investiranno anche il prossimo futuro. Nel 2020 sul territorio nazionale si rileva un decremento, mai registrato prima, di incidenti stradali e di infortunati coinvolti, a seguito del blocco quasi totale della mobilità e della circolazione nei periodi del lockdown.

In Italia gli incidenti (118.298) sono diminuiti del 31,3% rispetto al 2019, i morti in incidenti stradali (2.395) sono calati del 24,5% ed i feriti (159.249) del 34%.

Il calo degli incidenti interessa tutti gli ambiti stradali; anche se la flessione più consistente si registra sulle autostrade (-39,9%), a cui seguono le strade urbane (-31,7%) e quelle extraurbane (-27,5%).

Anche in provincia di Cremona e nel comune di Cremona gli incidenti stradali (rispettivamente 714 e 253) sono diminuiti del 35% e del 37% rispetto all'anno prima ed il numero di feriti in incidenti stradali è diminuito del 40% a Cremona e del 37% in provincia.

Sul territorio nazionale il mercato dell'auto ha subito una pesante frenata: le prime iscrizioni di autovetture sono diminuite del 26% rispetto al 2019, quelle dei veicoli per il trasporto merci del 16% e quelle dei motocicli del 6,4%. Ne deriva che è ulteriormente aumentata l'anzianità del parco veicolare.

Nel 2020 è aumentato l'utilizzo della bicicletta come mezzo di trasporto, sia per gli incentivi all'acquisto, sia per la necessità di mantenere il distanziamento. Le vendite di biciclette sono aumentate del 17% rispetto al 2019, quelle delle bici elettriche del 44%. Oltre alle biciclette, solo nei primi 7 mesi del 2020 sono stati venduti ben 125 mila monopattini elettrici (+140%).

Nel 2020 il parco veicolare circolante del comune di Cremona è aumentato dello 0,5% raggiungendo le 57.486 unità, una crescita dovuta soprattutto alle autovetture (+92) e ai motocicli (+89). Per quanto riguarda la mobilità dolce, nel 2020 si registra un ulteriore aumento della lunghezza delle piste ciclabili (da 71,9 chilometri a 75,8), mentre resta invariata la superficie destinata ad aree pedonali.

## ***Indice Tavole***

- 8.01 Numero di incidenti nelle vie di Cremona**
  - 8.02 Incidenti, morti e feriti a Cremona e indice di lesività e di mortalità**
  - 8.03 Incidenti, morti e feriti in provincia di Cremona e indice di lesività e di mortalità**
  - 8.04 Parco veicoli circolanti nel comune di Cremona per tipo di veicolo**
  - 8.05 Automezzi circolanti nel comune di Cremona per classe ambientale - Anno 2020**
  - 8.06 Reati commessi in provincia e nel comune di Cremona - Anno 2020**
  - 8.07 Patenti sospese e revocate in provincia di Cremona**
  - 8.08 Lunghezza delle strade del comune di Cremona per tipologia (unità di misura: metri)**
  - 8.09 Lunghezza e densità delle piste ciclabili dal 2011-2020 (unità di misura: metri)**
  - 8.10 Superficie delle aree pedonali del comune di Cremona**
  - 8.11 Numero di posti nei parcheggi del Comune di Cremona per tipo di stallo**
-

## Sicurezza stradale e viabilità

08

### 8.01 Numero di incidenti nelle vie di Cremona

(Fonte: Polizia Municipale di Cremona)

PRINCIPALI VIE DI CREMONA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Via del Giordano	19	18	26	24	31	25	17
Via Giuseppina	15	26	27	21	31	26	15
Via Bergamo	30	25	28	25	30	29	29
Via Dante	26	12	27	33	25	27	28
Via Mantova	38	43	44	38	19	36	28
Viale Trento Trieste	24	32	24	29	19	27	24
Via Persico	14	29	22	21	18	21	13
Via Castelleone	32	38	46	36	16	36	18
Via Brescia	16	14	11	15	16	26	11
Via Zaist (Tangenziale)	22	12	27	6	16	20	7
Via Eridano (Tangenziale)	12	14	19	19	14	22	13
Via Ghinaglia	15	13	19	16	14	17	10
Via Postumia	15	11	10	9	13	13	11
Viale Po	12	16	23	17	12	20	3
Via Sauro Nazario (Tangenziale)	13	10	16	16	12	10	13
Via Massarotti	6	14	19	11	12	13	12
Via Ghisleri	13	11	13	12	11	15	5
Via Sesto	8	18	11	16	9	10	6
Via Milano	20	18	17	11	9	16	16
Via dell'Annona	5	10	9	14	6	3	4
Via Cadore	5	10	10	11	6	8	3
Via Seminario (Tangenziale)	20	21	28	10	6	21	10
Viale Concordia	9	14	15	15	4	12	9
Via Trebbia	8	10	13	11	3	5	4
Piazza della Libertà	10	11	10	10	3	12	9
Numero altre strade con incidenti	208	164	166	169	305	190	259
<b>TOTALE</b>	<b>615</b>	<b>614</b>	<b>680</b>	<b>615</b>	<b>660</b>	<b>802</b>	<b>577</b>

NB: Gli incidenti sulle intersezioni a raso sono conteggiati su entrambe le strade confluenti

### 8.02 Incidenti, morti e feriti a Cremona e indice di lesività e di mortalità

(Fonte: ISTAT)

ANNO	INCIDENTI CON INFORTUNATI	FERITI	MORTI	POPOLAZIONE MEDIA	INCIDENTI SU 1000 ABITANTI	INDICE DI LESIVITÀ %	INDICE DI MORTALITÀ %
2010	459	577	4	70.219	6,5	125,7	0,9
2011	419	546	3	69.839	6,0	130,3	0,7
2012	442	564	5	70.906	6,2	127,6	1,1
2013	433	577	-	71.661	6,0	133,3	0,0
2014	374	522	4	71.421	5,2	139,6	1,1
2015	404	541	5	71.779	5,6	133,9	1,2
2016	446	612	1	71.912	6,2	137,2	0,2
2017	397	531	1	72.000	5,5	133,8	0,3
2018	357	466	2	72.379	4,9	130,5	0,6
2019	399	516	3	72.624	5,5	129,3	0,8
2020	253	312	3	71.811	3,5	123,3	1,2

## Sicurezza stradale e viabilità

### 8.03 Incidenti, morti e feriti in provincia di Cremona e indice di lesività e di mortalità

(Fonte: ISTAT)

ANNO	INCIDENTI CON INFORTUNATI	FERITI	MORTI	POPOLAZIONE MEDIA	INCIDENTI PER 1000 ABITANTI	INDICE DI LESIVITÀ %	INDICE DI MORTALITÀ %
2010	1.226	1.678	43	357.455	3,4	136,9	3,5
2011	1.161	1.590	39	357.434	3,2	137,0	3,4
2012	1.133	1.574	39	359.697	3,1	138,9	3,4
2013	1.107	1.585	25	361.977	3,1	143,2	2,3
2014	1.104	1.606	20	361.876	3,1	145,5	1,8
2015	1.133	1.647	29	361.027	3,1	145,4	2,6
2016	1.111	1.574	13	359.916	3,1	141,7	1,2
2017	1.036	1.497	21	358.950	2,9	144,5	2,0
2018	1.096	1.549	28	358.734	3,1	141,3	2,6
2019	1.093	1.560	22	358.520	3,0	142,7	2,0
2020	714	985	22	354.075	2,0	138,0	3,1

### 8.04 Parco veicoli circolanti nel comune di Cremona per tipo di veicolo

(Fonte: ACI)

PARCO VEICOLI CIRCOLANTI	2016	2017	2018	2019	2020
Autobus	121	124	116	122	116
Autocarri trasporto merci	3.351	3.371	3.364	3.375	3.398
Autoveicoli speciali	547	585	579	575	592
Autovetture	42.793	43.670	44.124	44.754	44.846
Motocarri e quadricicli per merci	70	72	68	64	61
Motocicli	7.583	7.570	7.614	7.676	7.765
Motoveicoli e quadricicli speciali	28	28	32	29	28
Rimorchi/semirimorchi speciali	106	113	137	130	134
Rimorchi/semirimorchi per merci	203	218	246	290	339
Trattori stradali o motrici	156	167	189	196	207
<b>TOTALE</b>	<b>54.958</b>	<b>55.918</b>	<b>56.469</b>	<b>57.211</b>	<b>57.486</b>
		<b>1,75%</b>	<b>0,99%</b>	<b>1,31%</b>	<b>0,5%</b>

### 8.05 Automezzi circolanti nel comune di Cremona per classe ambientale - Anno 2020

(Fonte: ACI)

TIPOLOGIA DI AUTOMEZZO	EURO 0	EURO 1	EURO 2	EURO 3	EURO 4	EURO 5	EURO 6	TOTALE
Autovetture	2.851	684	2.376	4.083	10.978	9.422	14.367	44.846
Veicoli industriali	368	178	369	726	773	704	866	3.990
Trattori stradali	6	2	20	18	12	58	89	207
Autobus	3	3	22	17	26	24	19	116
Motocicli	2.608	1.031	849	2.394	862			7.765
<b>TOTALE</b>	<b>5.836</b>	<b>1.898</b>	<b>3.636</b>	<b>7.238</b>	<b>12.651</b>	<b>10.208</b>	<b>15.341</b>	<b>56.924</b>

Nel totale sono compresi i non definiti.

## 8.06 Reati commessi in provincia e nel comune di Cremona - Anno 2020

(Fonte: Prefettura di Cremona)

TIPO DI REATI	PROVINCIA	CREMONA
Furto	1.741	855
Danneggiamento a seguito incendio	474	187
Truffa e frode informatica	1.100	434
Minacce	267	93
Ingiurie	-	-
Lesioni dolose	198	74
Delitti informatici	176	55
Ricettazione	32	13
Stupefacenti	51	38
Rapina	30	17
Percosse	61	17
Sfruttamento della prostituzione e pedo-pornografia	4	10
Violenza sessuali	14	7
Estorsione	25	23
Contraffazione di marchi e prodotti industriali	4	1
Riciclaggio	12	4
Incendi	5	3
Sequestro di persona	3	1
Omicidio colposo	10	1
Danneggiamento a seguito incendio	23	3
Associazione per delinquere	3	3
Violenza alla proprietà intellettuale	1	-
Tentato omicidio	-	1
Atti sessuali con minorenni	-	-
Usura	-	-
Attentati	-	-
Altri delitti	1.181	618
<b>TOTALE</b>	<b>5.415</b>	<b>2.458</b>

## 8.07 Patenti sospese e revocate in provincia di Cremona

(Fonte: Prefettura di Cremona)

	2018	2019	2020
Patenti revocate	56	57	36
Patenti sospese per violazione al codice della strada	864	856	744
Patenti sospese per incidenti stradali	107	158	137
<b>TOTALE</b>	<b>1.027</b>	<b>1.071</b>	<b>917</b>

I cittadini stranieri espulsi nel 2020 in provincia di Cremona sono stati 75 (74 maschi e 1 femmine)  
19% marocchini, 11% nigeriani, 9% tunisini e 9% rumeni.

## Sicurezza stradale e viabilità

### 8.08 Lunghezza delle strade del comune di Cremona per tipologia (unità di misura: metri)

(Fonte: Comune di Cremona)

	AUTOSTRADE	PROVINCIALI	COMUNALI	PRIVATE	TOTALE
2015	8.910	17.703	271.169	48.893	346.675
2016	8.910	13.914	307.417	34.353	364.594
2017	8.910	13.936	313.034	31.377	367.257
2018	8.910	14.590	300.350	26.586	350.436
2019	8.910	13.990	303.336	30.652	356.888
2020	8.910	13.990	305.728	30.431	361.079

### 8.09 Lunghezza e densità delle piste ciclabili dal 2011-2020 (unità di misura: metri) (Fonte: Comune di Cremona)

	LUNGHEZZA (M)	DENSITÀ*
2011	58.814	0,84
2012	58.650	0,83
2013	58.650	0,83
2014	58.650	0,83
2015	60.170	0,85
2016	65.350	0,93
2017	66.877	0,95
2018	70.100	1,00
2019	71.900	1,02
2020	75.846	1,08

(\*) - Chilometri di piste ciclabili ogni 100 km<sup>2</sup> di superficie comunale.

### 8.10 Superficie delle aree pedonali del comune di Cremona (Fonte: Comune di Cremona)

	SUPERFICIE (M <sup>2</sup> )
2011	32.199
2012	35.583
2013	37.043
2014	37.043
2015	40.951
2016	41.108
2017	41.108
2018	41.108
2019	41.108
2020	41.108

Sul tema della mobilità, il dato ISTAT del 2019 evidenzia un'offerta del trasporto pubblico locale pari a 1.366 posti-Km per abitante nel comune di Cremona, contro i 10.875 del capoluogo Lombardo e i 4.624 calcolati in media a livello nazionale.

### 8.11 Numero di posti nei parcheggi del Comune di Cremona per tipo di stallo (Fonte: Comune di Cremona)

TIPO STALLO	AREA BLU	CARICO E SCARICO	DISABILI	LIBERO*	SOSTA REGOLAMENTATA**	RISERVATO***
2011	2.462	547	451	4.752	502	965
2012	2.481	543	509	4.804	518	1.027
2013	2.315	562	545	4.929	525	1.115
2014	2.314	562	549	5.553	536	1.145
2015	2.327	551	571	5.277	452	1.435
2016	2.313	546	573	5.863	461	1.439
2017	2.306	684	567	5.588	407	1.421
2018	2.323	684	620	10.409	667	1.517
2019	2.341	814	735	12.876	767	1.699
2020	2.401	662	735	12.809	727	1.700

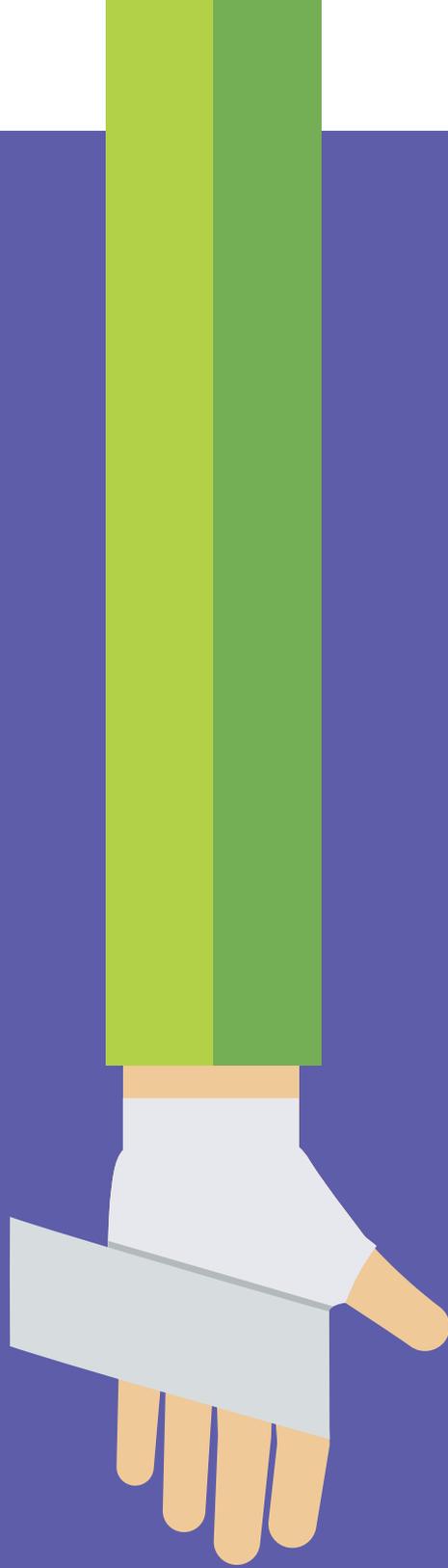
(\*) dato indicativo che potrebbe non comprendere tutte le aree a sosta libera

(\*\*) zone disco orario

(\*\*\*) riservato residenti, autobus, forze dell'ordine ecc.



# 09 Sanità



Nel 2020, la diffusione della pandemia da Covid-19 e il forte aumento del rischio di mortalità che ne è derivato ha interrotto bruscamente la crescita della speranza di vita alla nascita che aveva caratterizzato il trend fino al 2019, facendo registrare, rispetto all'anno precedente, una contrazione a livello nazionale di 1,2 anni. Nel complesso, la speranza di vita si assesta in Italia a 82 anni, anche se per gli uomini scende a 79,7 anni (1,4 anni in meno del 2019) e per le donne sale a 84,4 anni (1 anno in meno del 2019).

Tutte le regioni subiscono un abbassamento dei livelli di sopravvivenza, ma è soprattutto la Regione Lombardia, tra le aree del Paese più colpite dal virus durante la fase iniziale della pandemia, a pagare il prezzo più alto con una riduzione della speranza di vita alla nascita di 2,6 anni per gli uomini e di 2 anni per le donne.

A livello provinciale la speranza di vita si riduce soprattutto nelle province di Bergamo, Cremona e Lodi dove scende a 79,6 anni a Bergamo, a 79,7 anni a Cremona (-3,7 anni rispetto al 2019 e precisamente -4,6 anni per gli uomini e -2,9 per le donne) e a 80 anni a Lodi.

Nel 2020 la provincia di Cremona è anche la seconda provincia italiana per incremento percentuale di decessi rispetto alla media dei cinque anni precedenti (+52,5%),

dopo la provincia di Bergamo (+60,6%), mentre in Italia questo incremento è stato mediamente più basso (+15,6%). Il maggior numero di decessi si è registrato all'inizio della pandemia ed in particolare nel mese di marzo. A marzo in provincia di Cremona sono stati registrati 1.921 decessi, (+405% rispetto alla media nei cinque anni precedenti) e nel Comune di Cremona 393 (+410%).

E' possibile ipotizzare che parte dei decessi sia dovuta al Covid-19, ma è anche concreta l'ipotesi che una parte di essi sia stata causata da altre patologie che non è stato possibile trattare nei tempi e nei modi richiesti, a causa dell'emergenza che ha coinvolto tutte le strutture sanitarie.

Nel 2020, conseguentemente all'emergenza sanitaria la disponibilità di posti letto è aumentata di 140 unità. Inoltre alle strutture sanitarie già presenti nella città di Cremona, nel periodo più acuto dell'emergenza Covid-19, si è aggiunto l'ospedale da campo allestito grazie alla ONG Samaritan's Purse con il supporto di enti ed istituzioni, associazioni e cittadini volontari. L'ospedale da campo ha incrementato la disponibilità di posti letto pari a 68 (di cui 8 in terapia intensiva) nel periodo marzo-maggio 2020. I medici e gli operatori sociosanitari dell'ospedale da campo hanno fornito assistenza a 282 persone.

## ***Indice Tavole***

- 9.01 Aspettativa di vita alla nascita in provincia di Cremona, in Lombardia e in Italia**
  - 9.02 Decessi per tutte le cause dei residenti nel comune di Cremona - Anno 2020**
  - 9.03 Media dei posti letto per degenza ordinaria nelle strutture sanitarie del comune di Cremona**
  - 9.04 Media dei posti letto per day hospital nelle strutture sanitarie del comune di Cremona**
  - 9.05 Attività sanitaria svolta dall'AVIS comunale**
  - 9.06 Soci dell'AVIS comunale**
  - 9.07 Donatori AVIS per fascia d'età e sesso - Anno 2020**
-

### 9.01 Aspettativa di vita alla nascita in provincia di Cremona, in Lombardia e in Italia

(Fonte: Istat)

SESSO	2019			2020			DIFFERENZE 2019-2020		
	PROVINCIA DI CREMONA	LOMBARDIA	ITALIA	PROVINCIA DI CREMONA	LOMBARDIA	ITALIA	PROVINCIA DI CREMONA	LOMBARDIA	ITALIA
<b>Totale</b>	83,4	81,3	83,2	79,7	81,3	82	-3,7	0	-1,2
<b>Maschi</b>	81,5	81,5	81,1	76,9	78,9	79,7	-4,6	-2,6	-1,4
<b>Femmine</b>	85,4	85,9	85,4	82,5	83,9	84,4	-2,9	-2	-1

### 9.02 Decessi per tutte le cause dei residenti nel comune di Cremona - Anno 2020

(Fonte: Istat)

MESI	MEDIA DECESSI 2015-2019	DECESSI 2020	VARIAZIONE DECESSI 2020 RISPETTO ALLA MEDIA 2015-2019
<b>Gennaio</b>	92	85	-7,6%
<b>Febbraio</b>	75,6	81	7,1%
<b>Marzo</b>	77	393	410,4%
<b>Aprile</b>	66,8	162	142,5%
<b>Maggio</b>	67,6	71	5,0%
<b>Giugno</b>	66,6	64	-3,9%
<b>Luglio</b>	63,4	64	0,9%
<b>Agosto</b>	61,8	56	-9,4%
<b>Settembre</b>	62,2	58	-6,8%
<b>Ottobre</b>	64,8	83	28,1%
<b>Novembre</b>	64,6	77	19,2%
<b>Dicembre</b>	72,4	79	9,1%
<b>Totale</b>	<b>834,8</b>	<b>1273</b>	<b>52,5%</b>

Nel 2020, anno della pandemia da covid 19, la provincia di Cremona è stata la seconda provincia italiana per incremento percentuale dei decessi, rispetto alla media dei cinque anni precedenti (+52,5%), dopo Bergamo (+60,6%), mentre in Italia questo incremento è stato più basso (+15,6%).

Il maggior numero di decessi è stato registrato nel mese di marzo con un aumento del 410% rispetto alla media dei cinque anni precedenti.

### 9.03 Media dei posti letto per degenza ordinaria nelle strutture sanitarie del comune di Cremona

(Fonte: Portale Open Data della Regione Lombardia)

STRUTTURA	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Casa di cura "Ancelle della carità"</b>	79	79	79	79	79
<b>Casa di cura "Figlie di S. Camillo"</b>	123	123	123	118	146
<b>Casa di cura "S. Camillo"</b>	90	89	89	87	91
<b>Istituti ospitalieri</b>	465	461	454	425	533
<b>TOTALE</b>	<b>757</b>	<b>752</b>	<b>745</b>	<b>709</b>	<b>849</b>

## Sanità

### 9.04 Media dei posti letto per day hospital nelle strutture sanitarie del comune di Cremona

(Fonte: Portale Open Data della Regione Lombardia)

STRUTTURA	2016	2017	2018	2019	2020
Casa di cura "Ancelle della carità"	1	-	1	-	-
Casa di cura "Figlie di S. Camillo"	11	13	11	11	11
Casa di cura "S. Camillo"	19	19	20	21	17
Istituti ospitalieri	45	45	45	43	43
<b>TOTALE</b>	<b>76</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>75</b>	<b>71</b>

Dal 17 marzo al 7 maggio 2020, nel culmine dell'emergenza sanitaria dovuta alla pandemia, l'equipe medica della ONG Samaritan's Purse ha allestito un ospedale da campo che ha garantito la disponibilità di 68 posti letto (di cui 8 per terapia intensiva) e l'assistenza di un team qualificato composto da 75 fra medici e operatori sociosanitari, operante in perfetta sintonia con il personale del presidio ospedaliero di Cremona, prendendosi cura di 282 pazienti.

### 9.05 Attività sanitaria svolta dall'AVIS comunale

(Fonte: AVIS)

PRESTAZIONI	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Donazioni di sangue intero	12.008	11.374	11.605	11.645	11.485	11.308	11.186	10.818
ECG	1.836	1.560	1.086	874	850	844	808	564
Visite mediche di controllo	1.163	1.421	1.388	1.339	1.343	1.346	1.371	1.257

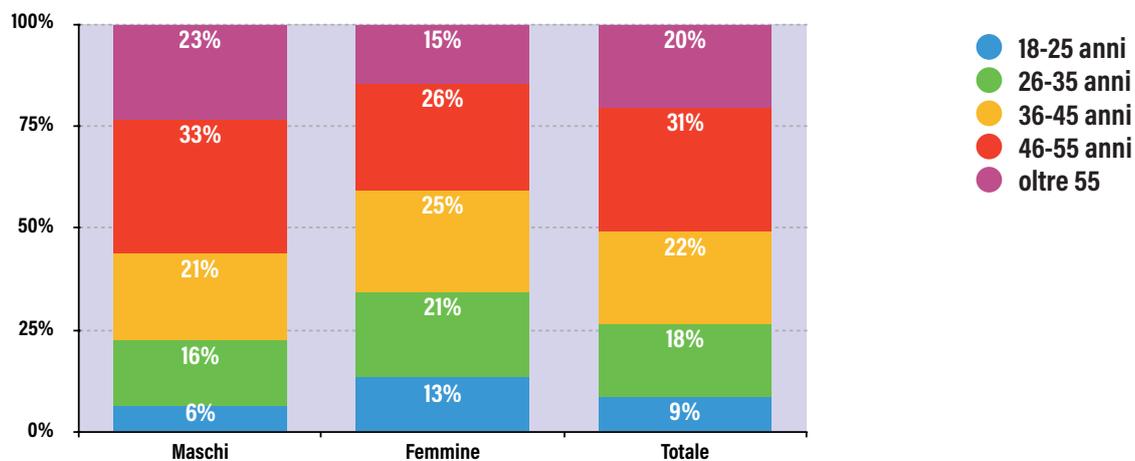
### 9.06 Soci dell'AVIS comunale

(Fonte: AVIS - dati al 31 dicembre)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Maschi	3.746	3.703	3.551	3.566	3.601	3.471	3.501	3.450
Femmine	2.034	2.005	1.820	1.826	1.807	1.777	1.793	1.774
<b>TOTALE</b>	<b>5.780</b>	<b>5.708</b>	<b>5.371</b>	<b>5.392</b>	<b>5.408</b>	<b>5.408</b>	<b>5.294</b>	<b>5.224</b>

### 9.07 Donatori AVIS per fascia d'età e sesso - Anno 2020

(Fonte: AVIS)



Nel 2020 i soci donatori dell'AVIS comunale di Cremona erano 5.224, circa un terzo del totale soci AVIS provinciale (16.507).

Nel 2020 le adesioni alle donazioni organi raccolte dagli uffici comunali sono state 2.097. Le Dichiarazioni Anticipate di Trattamento (ex testamenti biologici) nel 2020 sono state 24, ma dal 2009 ne sono state depositate 498.

# Appendice

## **SISTAN - Sistema Statistico Nazionale**

Il SISTAN - Sistema Statistico Nazionale è la rete dei soggetti pubblici e privati che fornisce al Paese e agli organismi internazionali l'informazione statistica ufficiale. Istituito dal D.Lgs. n. 322/1989, il SISTAN comprende: l'ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica; gli enti e organismi pubblici d'informazione statistica (INEA, ISFOL); gli uffici di statistica delle amministrazioni dello Stato e di altri enti pubblici, degli Uffici territoriali del Governo, delle Regioni e Province autonome, delle Province, delle Camere di Commercio, dei Comuni, singoli o associati, e gli uffici di statistica di altre istituzioni pubbliche e private che svolgono funzioni di interesse pubblico.

Il SISTAN opera in coerenza e come parte attiva del Sistema Statistico Europeo (SSE), ponendo al centro della programmazione dell'offerta statistica le esigenze informative europee e internazionali oltre che nazionali.

L'ISTAT svolge un ruolo di indirizzo, di coordinamento, di promozione e di assistenza tecnica alle attività statistiche degli enti e degli uffici facenti parte del SISTAN. Per l'esercizio di tali funzioni l'ISTAT si avvale del supporto del Comstat e agisce tramite la Direzione centrale per la pianificazione strategica, l'indirizzo del Sistema statistico nazionale, le relazioni istituzionali e gli affari internazionali.

**[www.istat.it](http://www.istat.it) - [www.sistan.it](http://www.sistan.it)**

## **USCI - Unione statistica dei comuni italiani**

Dal 1991 il Comune di Cremona è socio dell'USCI - UNIONE STATISTICA DEI COMUNI ITALIANI. L'USCI promuove la collaborazione, gli scambi informativi e il confronto di esperienze, per migliorare la produzione, la diffusione e l'impiego dell'informazione statistica ufficiale a livello locale; offre supporto, formazione e consulenza tecnica ed organizzativa, in campo statistico; rappresenta gli uffici comunali di statistica nell'ambito del sistema Statistico Nazionale; promuove lo sviluppo e l'integrazione del Sistema Statistico Nazionale; sviluppa rapporti di collaborazione con altre Associazioni operanti nel campo delle autonomie locali, della statistica e della ricerca, a livello nazionale e internazionale, in particolare con l'ANCI, con l'ISTAT e con altri enti pubblici.

**[www.usci.it](http://www.usci.it)**

## **Comune di Cremona - Ufficio Statistica e Censimenti**

L'Ufficio Statistica e Censimenti del Comune di Cremona promuove e realizza la rilevazione, l'elaborazione, la diffusione e l'archiviazione dei dati statistici.

L'Ufficio risponde alle richieste di dati definiti nell'ambito del Programma Statistico Nazionale tenuto conto che è fatto obbligo a tutte le amministrazioni, enti e organismi pubblici di fornire tutti i dati che vengano loro richiesti per le rilevazioni previste dal programma. Sono sottoposti al medesimo obbligo i soggetti privati per le rileva-

zioni, rientranti nel programma stesso, espressamente indicate con delibera del Consiglio dei Ministri (art. 7 del D.Lgs. n. 322/1989).

L'Ufficio fornisce inoltre all'ISTAT elenchi di individui, residenti nel Comune di Cremona, estratti in modo casuale dall'archivio anagrafico secondo le indicazioni fornite in base all'oggetto dell'indagine statistica.

**[www.comune.cremona.it](http://www.comune.cremona.it)**

## **Provincia di Cremona - Ufficio Statistica**

L'Ufficio Statistica della Provincia di Cremona, in qualità di organo del Sistema Statistico Nazionale, cura la compilazione delle indagini ISTAT ed i rapporti con gli altri enti del SISTAN, produce statistiche finalizzate all'attività istituzionale della Provincia e supporta i Comuni e gli enti che lo richiedono fornendo elaborazioni specifiche.

Partecipa attivamente alle iniziative promosse dal CUSPI (Coordinamento degli Uffici di Statistica delle Province Italiane, organismo tecnico dell'UPI) aventi rilevanza provinciale e nazionale, come per esempio il progetto sugli indicatori del "Benessere equo e sostenibile nelle province", sviluppato dalla stretta collaborazione tra CUSPI, ISTAT e 27 Province/Città metropolitane e avente lo scopo di creare un Sistema Informativo Statistico per la misurazione del benessere equo e sostenibile a supporto della programmazione strategica e operativa degli Enti di area vasta, in coerenza con la stessa iniziativa promossa dall'ISTAT a livello nazionale.

Svolge studi ed approfondimenti statistici su tematiche relative alla popolazione e agli stranieri residenti per comune, alla popolazione scolastica iscritta nelle scuole provinciali di ogni ordine e grado, alla mobilità generata sul territorio dagli studenti iscritti nelle università provinciali, alla consistenza delle strutture ricettive e ai flussi turistici, dettagliando le informazioni a livello provinciale e comunale per fornire un supporto ad amministratori ed uffici nello svolgimento delle attività di competenza per lo sviluppo delle politiche locali.

**[www.provincia.cremona.it/statistica](http://www.provincia.cremona.it/statistica)**

## **CCIAA Cremona - Ufficio Statistica e Studi**

L'Ufficio Statistica e Studi della Camera di Commercio di Cremona ha quale compito principale, quello di fornire dati e informazioni di carattere economico-statistico a chiunque - siano enti, associazioni, studenti, giornalisti, professionisti o cittadini - abbia la necessità di conoscere o di studiare la realtà economica della provincia di Cremona e delle circoscrizioni territoriali che la compongono. Attraverso contatti privilegiati con banche dati esterne appartenenti al SISTAN, l'ufficio è comunque in grado di disporre di dati statistici relativi anche ad aggregazioni territoriali superiori. Oltre alle apposite e puntuali estrazioni dai database di fonte esclusiva camerale, che soddisfano specifiche esigenze degli utenti, la diffusione dell'informazione economico-statistica avviene tramite pubblicazioni a carattere annuale o trimestrale che raccolgono e compendiano

informazioni provenienti dalle fonti più diverse. Gli argomenti principali trattati sono: demografia, mercato del lavoro, struttura imprenditoriale, agricoltura, industria, commercio, servizi, credito, trasporti, giustizia, ecc.

[www2.cciaa.cremona.it/studi/statistica.htm](http://www2.cciaa.cremona.it/studi/statistica.htm)

## Coordinamento Territoriale delle Funzioni di Statistica

L'annuario statistico del Comune di Cremona è il risultato del lavoro congiunto degli Uffici di Statistica del Comune di Cremona, della Provincia di Cremona e della CCIAA di Cremona, iniziato nel 2016 con un protocollo di intesa finalizzato a favorire lo scambio, l'elaborazione e la produzione di dati comunali, sempre più richiesti per le attività amministrative e di governo dei territori. Le recenti riforme legislative che hanno mutato l'assetto, il ruolo e le relazioni tra enti locali, prevedono per i Comuni, le Province e le Città metropolitane, nuovi strumenti di programmazione, di gestione, di misurazione degli effetti delle politiche attuate e di controllo per i quali è fondamentale poter disporre di una conoscenza puntuale e aggiornata del territorio. Per l'attuazione del Protocollo è stato costituito un Comitato Tecnico composto dal personale designato dai rispettivi Enti. Il Coordinamento si avvale dell'esperienza e delle competenze tecniche dei servizi di riferimento degli enti firmatari.

## Indici prezzi al consumo: Cremona tra le città "campione"

Dal 1997 la città di Cremona è entrata a far parte delle città autorizzate al calcolo e all'anticipazione degli indici sui vari capitoli di spesa dei prezzi al consumo.

La rilevazione dei prezzi al consumo è regolata dalla legge e l'ISTAT, che è l'unico soggetto a cui è demandata la produzione degli indici dei prezzi al consumo con carattere di ufficialità, promuove la rilevazione dei prezzi nei Comuni capoluoghi di provincia ed ha il coordinamento delle scelte metodologiche. Spetta all'ISTAT diramare le istruzioni affinché la raccolta dei dati avvenga con uniformità di criteri e con rigore di merito. La rilevazione dei prezzi si effettua sistematicamente presso punti vendita del commercio al minuto o presso artigiani, liberi professionisti, aziende, agenzie, ospedali, musei, ecc. La selezione delle unità di rilevazione, presso le quali devono essere assunte le informazioni, spetta agli Uffici comunali di Statistica. L'ISTAT definisce il paniere dei beni e servizi da rilevare. Ogni prodotto del paniere è corredato da una serie di informazioni che ne specificano le caratteristiche. L'Ufficio Statistica del Comune di Cremona effettua la rilevazione dei prezzi nel periodo dal 1° al 21 di ogni mese e gestisce inoltre la competente Commissione territoriale.

## Il Censimento Permanente della Popolazione e delle Abitazioni

Dal 2018 il Comune di Cremona collabora attivamente con l'ISTAT per la realizzazione

del Censimento Permanente della Popolazione e delle Abitazioni che permette di misurare le principali caratteristiche socio-economiche della popolazione dimorante abitualmente in Italia.

La nuova modalità di censimento ha cadenza annuale anziché decennale e viene realizzata mediante l'utilizzo di rilevazioni statistiche campionarie presso le famiglie e fonti amministrative. Per lo svolgimento del Censimento il Comune di Cremona costituisce l'Ufficio Comunale di Censimento (UCC), e provvede, oltre al coordinamento generale, al reclutamento, tramite selezione pubblica, dei rilevatori, secondo le indicazioni dall'ISTAT.

I rilevatori, muniti di apposito cartellino di riconoscimento e di tablet, si recano dalle famiglie selezionate residenti in città per fare le domande inserite in un apposito questionario online. Le famiglie selezionate ricevono dall'ISTAT una lettera informativa.

La rilevazione è prevista dal Regolamento europeo n. 763/2008 ed è inserita nel Programma statistico nazionale. Partecipare al censimento è un obbligo di legge, ma soprattutto un'occasione per contribuire alla buona riuscita della rilevazione nell'interesse proprio e di tutta la collettività.

L'ISTAT è tenuto per legge a svolgere questa rilevazione e le famiglie coinvolte sono tenute a fornire i dati richiesti. Le informazioni raccolte saranno trattate nel rispetto della normativa in materia di tutela del segreto statistico e di protezione dei dati personali. I risultati della rilevazione saranno diffusi, in forma aggregata, e pertanto non sarà possibile risalire ai soggetti a cui si riferiscono.

La strategia del Censimento Permanente (CP) della popolazione e delle abitazioni si basa sull'integrazione di dati amministrativi e dati ricavati da indagini statistiche a campione: l'obiettivo è produrre informazioni ogni anno, contenere i costi e non creare disagi alle famiglie. Il passaggio a un nuovo modello di censimento è reso possibile dall'acquisizione, dal trattamento e dall'utilizzo a fini statistici di fonti amministrative che generano, attraverso processi di validazione dei dati, registri statistici aggiornati con elevata frequenza temporale.

Il Censimento nell'anno 2020 non si è svolto causa pandemia. L'ISTAT ha previsto il coinvolgimento di un numero superiore al solito di Comuni per l'anno 2021.

## Glossario

Per consentire una lettura più agevole dell'Annuario è stato predisposto un glossario con la spiegazione sintetica del significato tecnico di alcuni termini e le definizioni degli indicatori usati.

### POPOLAZIONE

I dati al 31/12/2020 e all' 1/1/2021 di fonte Istat sono pubblicate sul sito [www.demo.istat.it](http://www.demo.istat.it)

**Indice di vecchiaia:** è il rapporto percentuale tra gli anziani oltre i 64 anni e i giovani fino ai 14.

**Anziani per bambino:** è il rapporto percentuale tra gli anziani oltre i 64 anni e i bambini fino ai 5.

**Indice di dipendenza totale:** è il rapporto percentuale tra il numero di persone non economicamente autonome (fino a 14 anni e oltre i 65) e quelle in età lavorativa (da 15 a 64 anni).

**Indice di dipendenza giovanile:** è il rapporto percentuale tra i giovani fino ai 14 anni e la popolazione in età lavorativa (da 15 a 64 anni).

**Indice di dipendenza senile:** è il rapporto percentuale tra gli anziani oltre i 64 anni e la popolazione in età lavorativa (da 15 a 64 anni).

**Indice di struttura della popolazione attiva:** è il rapporto percentuale tra le persone tra i 40 ed i 64 anni e quelle tra i 15 ed i 39.

**Indice di ricambio della popolazione attiva:** è il rapporto percentuale tra le persone tra i 60 ed i 64 anni e quelle tra i 15 ed i 19.

**Il tasso di fecondità totale:** è il rapporto tra il numero di nati vivi da donne di una determinata età e l'ammontare della popolazione residente-femminile della stessa età (per 1000), considerando solo la popolazione femminile in età feconda.

**Tasso di nuzialità:** è il rapporto tra il numero di matrimoni celebrati nell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente.

**Convivenza:** insieme di persone che, senza essere legate da vincoli di matrimonio, parentela, affinità e simili, conducono vita in comune per motivi religiosi, di cura, di assistenza, militari, di pena e simili.

### Bilancio demografico

**La popolazione residente:** è costituita dalle persone, di cittadinanza italiana e straniera, aventi dimora abituale nel territorio nazionale anche se temporaneamente assenti.

**I nati:** viene riportato il numero di nati da residenti nel comune indipendentemente dal luogo in cui sia avvenuta la nascita (in Italia, nello stesso o in altro comune, o all'estero).

**I morti:** viene riportato il numero dei morti relativi alla popolazione residente indipendentemente dal luogo in cui si sia verificato l'evento (in Italia, nello stesso o in altro comune, o all'estero).

Le **iscrizioni** si distinguono in:

- **Iscrizioni da altro comune:** numero di persone iscritte per trasferimento di residenza da un altro comune italiano.
- **Iscrizioni dall'estero:** numero di persone iscritte per trasferimento di residenza dall'estero.
- **Iscrizioni per altri motivi:** si tratta di iscrizioni dovute non ad un effettivo trasferimento di residenza, ma ad operazioni di rettifica anagrafica. Tra queste sono comprese le iscrizioni di persone erroneamente cancellate per irreperibilità e successivamente ricomparse; le iscrizioni di persone non censite, ma effettivamente residenti.

Le **cancellazioni** si distinguono in:

- **Cancellazioni per altro comune:** numero di persone cancellate per trasferimento di residenza in altro comune italiano.
- **Cancellazioni per l'estero:** numero di persone cancellate per trasferimento di residenza all'estero.
- **Cancellazioni per altri motivi:** si tratta non di effettivi trasferimenti di residenza, ma di cancellazioni dovute a pratiche di rettifica anagrafica. Tra queste sono comprese le persone cancellate perché non risultano residenti in seguito ad accertamenti anagrafici; le persone censite come aventi dimora abituale, ma che non hanno voluto o potuto (per mancanza di requisiti) iscriversi nel registro anagrafico dei residenti del comune nel quale erano state censite.

Il **saldo naturale:** è la differenza tra il numero dei nati in Italia o all'estero da persone residenti ed il numero dei morti, in Italia o all'estero, ma residenti in Italia.

Il **saldo migratorio e per altri motivi:** è la differenza tra il numero degli iscritti ed il numero dei cancellati dai registri anagrafici dei residenti per trasferimento di residenza e per altri motivi.

**Famiglia:** insieme di persone legate da vincoli di matrimonio, parentela, affinità, adozione, tutela o da vincoli affettivi, coabitanti ed aventi dimora abituale nello stesso comune.

**Unione civile:** è il termine con cui nell'ordinamento italiano si indica l'istituto giuridico di diritto pubblico comportante il riconoscimento giuridico della coppia formata da persone dello stesso sesso, finalizzato a stabilirne diritti e doveri reciproci.

**Numero medio di componenti per famiglia:** è dato dal rapporto tra la popolazione residente in famiglia ed il numero delle famiglie anagrafiche.

**Redditi:** le informazioni sui redditi sono tratte dai modelli dichiarativi dei Redditi (730 e CU). Il numero di dichiarazioni corrisponde al numero di contribuenti. Il reddito complessivo è dato dalla somma dei redditi lordi (es. fabbricati, lavoro dipendente, pensione, lavoro autonomo etc.). I dati sono diffusi annualmente dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF) attraverso il catalogo degli open data delle dichiarazioni

[http://www1.finanze.gov.it/finanze3/analisi\\_stat/index.php?opendata=yes](http://www1.finanze.gov.it/finanze3/analisi_stat/index.php?opendata=yes)

## ISTRUZIONE

Definizioni ISTAT al Censimento 2019

I titoli di studio presenti nella tabella "Grado di istruzione della popolazione residente nel comune di Cremona al Censimento ISTAT 2019" sono stati accorpati nel seguente modo:

- **Senza titolo di studio** comprende le classificazioni ISTAT analfabeti e alfabeti privi di titolo di studio
- **Licenza scuola elementare:** corrisponde al completamento del primo grado del sistema scolastico.
- **Licenza media inferiore:** comprende la classificazione ISTAT licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale
- **Diploma istruzione secondaria** comprende la classificazione ISTAT diploma di istruzione secondaria di II grado o qualifica professionale (corso 3-4 anni) compresi IFTS
- **Diploma universitario** comprende le classificazioni ISTAT diploma di tecnico superiore ITS o titolo di studio terziario di primo livello, titolo di studio terziario di secondo livello e dottorato di ricerca/diploma accademico di formazione alla ricerca.

## ECONOMIA

**Impresa:** unità giuridico-economica che produce beni e servizi destinabili alla vendita e che, in base alle leggi vigenti o a proprie norme statutarie, ha facoltà di distribuire i profitti realizzati ai soggetti proprietari, siano essi privati o pubblici.

**Unità locale:** secondo la definizione ISTAT, unità locale è l'impianto (o corpo di impianti) situato in un dato luogo e variamente denominato (stabilimento, laboratorio, negozio, ristorante, albergo, bar, ufficio, studio professionale, ecc.) in cui viene effettuata la produzione o la distribuzione di beni o la prestazione di servizi.

**Addetto:** persona occupata in un'attività giuridico economica, come lavoratore indipendente o dipendente. Comprende il titolare dell'impresa partecipante direttamente alla gestione, i cooperatori, i coadiuvanti familiari del titolare che prestano lavoro manuale senza una prefissata retribuzione contrattuale, i dirigenti, quadri, impiegati, operai e apprendisti.

### Macro settore di attività economica (Ateco 2007)

- **Agricoltura:** A-agricoltura, silvicoltura e pesca
- **Industria in senso stretto:** B-estrazione di minerali da cave e miniere; C- attività manifatturiere; D -fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; E- fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento.
- **Costruzioni:** F-costruzioni
- **Commercio:** G- commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli
- **Pubblici esercizi:** I-attività dei servizi di alloggio e ristorazione
- **Altri servizi:** H-trasporto e magazzinaggio, J-servizi di informazione e comunicazione, K-attività finanziarie e assicurative, L-attività immobiliari, M-attività professionali, scientifiche e tecniche, N- noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese, O-amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria, P-istruzione, Q-sanità e assistenza sociale, R-attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento, S-altre attività di servizi, T-attività di famiglie e convivenze, U- organizzazioni ed organismi extraterritoriali.

**Depositi:** raccolta di soggetti non bancari sotto forma di depositi a risparmio liberi e vincolati, buoni fruttiferi, certificati di deposito, conti correnti liberi e vincolati.

**Impieghi:** finanziamenti erogati dalle banche a soggetti non bancari. L'aggregato comprende: rischio di portafoglio, scoperti di conto corrente, finanziamenti per anticipi, mutui, anticipazioni non regolate in conto corrente, riporti, sovvenzioni diverse non regolate in conto correnti, prestiti su pegno, prestiti contro cessioni di stipendio, cessioni di credito, impieghi con fondi di terzi in amministrazione, altri investimenti finanziari, sofferenze, effetti insoluti e la protesta di proprietà.

## MERCATO DEL LAVORO

**Iscritti ai Centri per l'Impiego:** persone domiciliate nel comune e iscritte al Centro per l'Impiego di competenza alla data di rilevazione. La condizione di iscritto è attribuita a coloro che hanno reso la Dichiarazione di immediata disponibilità al lavoro (DID) e che alla data della rilevazione si trovano in uno "stato di disoccupazione". Allo stato attuale, con l'entrata in vigore delle nuove norme che regolano lo stato di disoccupazione (dal 24 settembre 2015 è entrato in vigore il D.Lgs. 150/2015), è in atto la verifica della conservazione dello stato di iscritto per coloro che si trovano in una condizione differente dalle seguenti: privo di lavoro in cerca di occupazione, occupato con rapporti di durata fino a 6 mesi, occupato iscritto alla lista di cui alla Legge n. 68 del 1999 con reddito entro i limiti previsti. Per approfondimenti: <http://www.provincia.cremona.it/lavoro/>

**Avviamenti e cessazioni:** i dati analizzano i flussi derivanti dalle comunicazioni obbligatorie relative ai rapporti di lavoro (COB) che le aziende inviano ai Centri Per l'Impiego provinciali.

**Avviamento:** instaurazione di un rapporto di lavoro tra un individuo e un datore di lavoro.

**Cessazione:** termine del rapporto di lavoro tra un individuo e un datore di lavoro.

## Glossario

### *Tipi di contratti di lavoro*

- **Tempo indeterminato:** rapporto di lavoro subordinato di durata non predefinita.
- **Tempo determinato:** rapporto di lavoro subordinato di durata predefinita. Al termine del periodo può essere prorogato fino al massimo di 36 mesi. Può essere stipulato anche per la sostituzione di lavoratori assenti nei casi previsti dalla legge.
- **Apprendistato:** rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato finalizzato alla formazione e l'occupazione dei giovani nel quale è previsto un periodo formativo iniziale di durata variabile (età massima 29 anni a seconda del CCNL e della qualifica da acquisire). Al termine del periodo formativo iniziale il rapporto prosegue a tempo indeterminato.
- **Interinale/Somministrazione di lavoro:** contratto, a tempo determinato o indeterminato, stipulato con una agenzia di somministrazione autorizzata che invia i dipendenti presso un soggetto terzo, l'utilizzatore, per svolgere la propria attività nell'interesse e sotto la direzione e controllo dell'utilizzatore.
- **Intermittente/Chiamata:** rapporto di lavoro subordinato, a tempo determinato o indeterminato, dove il lavoratore è a disposizione di un datore di lavoro che ne richiede la prestazione lavorativa in modo discontinuo.
- **Lavoro domestico:** è la tipologia per colf e badanti. Può essere a tempo determinato o a tempo indeterminato.
- **Contratto di agenzia:** rapporto di lavoro stipulato tra due soggetti, dove uno assume stabilmente l'incarico di promuovere (l'agente), per conto dell'altra (il preponente), verso retribuzione, la conclusione di contratti in una zona determinata. Può essere a tempo determinato o a tempo indeterminato.
- **Parasubordinato:** contratti di lavoro che hanno sia caratteristiche di lavoro autonomo e sia di lavoro subordinato, come, ad esempio: lavoro occasionale, lavoro a progetto (non più stipulabile dal 25/06/2015), collaborazione coordinata e continuativa, associazione in partecipazione (non più stipulabile dal 25/06/2015).
- **Lavoro autonomo nello spettacolo:** rapporto di natura autonoma nell'ambito dello spettacolo ma soggetto all'obbligo di comunicazione come per i rapporti di natura subordinata.
- **Tirocinio:** consiste in un periodo di formazione presso un soggetto ospitante per l'acquisizione di nuove competenze professionali da parte di inoccupati e/o disoccupati per un loro inserimento o reinserimento nel mercato del lavoro. Non è un rapporto di lavoro subordinato.
- **Altre tipologie soggette a comunicazione:** lavoro o attività socialmente utile, contratti di borsa lavoro e altre work experiences.

### **TURISMO**

**Arrivi:** numero di clienti ospitati nelle strutture ricettive nel periodo considerato.

**Presenze:** numero di notti trascorse dai clienti negli esercizi ricettivi.

**Giorni di permanenza media:** rapporto tra presenze turistiche e arrivi turistici

### **AMBIENTE**

**PM10:** particolato formato da particelle inferiori a 10 micron (10 micron = 1 centesimo di millimetro), cioè polvere inalabile, ovvero in grado di penetrare nel tratto respiratorio superiore (naso e laringe). Il valore massimo consentito su base annua è 40 mg/mc. Il valore misura la media del valore del PM10 su un anno.

### **SICUREZZA STRADALE E VIABILITÀ**

**Indice di lesività (incidenti stradali):** feriti per 100 incidenti con infortunati.

**Indice di mortalità (incidenti stradali):** morti per 100 incidenti con infortunati.



## Ringraziamenti

La presente pubblicazione è stata realizzata dal Coordinamento Territoriale delle funzioni di statistica costituito da: Ufficio Statistica e Censimenti del Comune di Cremona, Ufficio Statistica della Provincia di Cremona, Ufficio Statistica e Studi della CCIAA di Cremona.

Hanno collaborato alla redazione:

**Michela Dusi** (coordinamento comitato tecnico), Gabriella Anzani – Provincia di Cremona

**Mario Vescovi, Miriam Lena, Luciana Camozzi, Sara Generali** – Comune di Cremona

**Enrico Maffezzoni, Angela Ugoni** – CCIAA Cremona

Si ringraziano tutti i Settori e Servizi Comunali ed i referenti di Enti, Istituzioni, Associazioni, Organi dello Stato, che hanno fornito i dati necessari ed hanno contribuito alla realizzazione dell'annuario statistico.

*Assessora alle Politiche Sociali e Fragilità*

*Delegata ai Servizi Demografici e Statistici:*

**Rosita Viola**

*Dirigente Unità di Staff Economico Finanziario, Fiscalità, Demografici e Statistica:*

**Mario Vescovi**

*Posizione Organizzativa Servizi Demografici e Statistica:*

**Miriam Lena**

L'annuario statistico è consultabile sul sito

**[www.comune.cremona.it](http://www.comune.cremona.it)** (Dati statistici di Cremona - Annuario Statistico)

Al fine di favorire la diffusione e l'utilizzazione dei dati, è consentita la riproduzione parziale o totale del presente volume con citazione della fonte.

*Ufficio Statistica e Censimenti del Comune di Cremona*

Via delle Colonnelle 2 - 26100 Cremona

Tel. 0372 407609

Email: [statistica@comune.cremona.it](mailto:statistica@comune.cremona.it)

*Grafica:* Fenti Giovanna, Visualgio

*Pubblicazione:* dicembre 2021

---