

## CITTÀ DI MODUGNO

## CITTA' METROPOLITANA DI BARI

\*\*\*\*\*

SERVIZIO 5 - LAVORI PUBBLICI – POLITICHE COMUNITARIE SERVIZIO 8 - PUBBLICA ISTRUZIONE – CULTURA – SPORT

# DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA DPPS/C Modugno

Il Responsabile del Servizio 5 Ing. Michele Caringella

> l Responsabile del Servizio 8 Dott.ssa Antonella Lenoci

#### Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Introduzione

Negli ultimi anni le attività di competenza regionale in materia di dimensionamento scolastico e programmazione dell'offerta formativa ed educativa, edilizia scolastica e diritto allo studio hanno imposto in più occasioni la necessità di sincronizzare e coordinare gli strumenti di pianificazione (*Piano di dimensionamento scolastico e programmazione dell'offerta formativa, PianoTriennale di Edilizia Scolastica, Piano comunale del diritto allo studio,* ecc.). L'importanza del coordinamento si riversa sulle attività degli Enti Locali, chiamati a rendere coerenti tutti gli strumenti di programmazione strategica, economica, finanziaria, patrimoniale dell'ente e in particolare, gli interventi in tema di edilizia pubblica con la programmazione dell'assetto scolastico nell'ambito di un quartiere, una città o un territorio, con particolare riferimento al primo ciclo d'istruzione. Posti in essere all'interno di una visione complessiva degli strumenti finanziari disponibili, gli interventi sull'edilizia scolastica possono far conseguire un più elevato livello di efficienza del sistema scuola.

A livello locale, la programmazione dell'offerta scolastica si intreccia, attraverso attività di analisi e valutazione, con l'obiettivo di rendere coerenti le politiche per la scuola con i piani per il governo del territorio e consente di organizzare, in una dimensione temporale predefinita, le attività e le risorse necessarie per la realizzazione di fini sociali e la promozione dello sviluppo anche economico delle comunità di riferimento. Tale programmazione è assunta, nella logica del presente DPPS, come presupposto di politiche per la coesione sociale, la parità di opportunità, l'incremento dell'occupabilità, soprattutto femminile. La strategia regionale complessiva intende quindi perseguire il potenziamento della qualità dell'offerta scolastica, sia dal punto di vista fisico sia da quello didattico, come strada per il benessere sociale delle comunità locali, l'innalzamento del livello di conciliazione vita-lavoro e l'interazione con partner sociali operanti nei settori culturali e sportivi per l'ampliamento dell'offerta didattica extra-curriculare.

Per il sistema scuola locale viene, pertanto, messo a disposizione il presente modello per la redazione **del Documento preliminare alla programmazione scolastica – DPPS**, da integrare agli strumenti programmatori in materia di scuola ed opere pubbliche.

Con la redazione del DPSS si chiede agli Enti locali di rappresentare, in un ragionamento formale e al contempo concreto, tutti gli aspetti inerenti all'organizzazione locale delle scuole, ai loro rapporti con le dinamiche urbane e territoriali e alle modalità di gestione ed eventuale razionalizzazione d'uso degli edifici scolastici, in particolare alla luce delle proiezioni demografiche, sociali ed educative in atto nello specifico contesto. Oltre al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza statica e sismica degli involucri edilizi scolastici e contenimento delle spese di gestione, è necessario definire l'assetto strutturale, funzionale e di benessere delle scuole ritenuto ideale dagli Enti locali, nell'ottica di creare condizioni favorevoli alle politiche regionali che mirano, attraverso la scuola, a contribuire ad uno sviluppo locale sostenibile di ciascun territorio. Tutto ciò è particolarmente rilevante nell'attuale fase in cui si assiste ad una rapida e costante contrazione della popolazione scolastica.

L'uso del presente strumento di programmazione consente: agli Enti Locali di focalizzare l'attenzione sugli obiettivi del triennio di programmazione e sulle scelte da effettuare; all'Amministrazione regionale di avere un supporto per la valutazione delle azioni previste con riferimento alle specificità locali, affrontate alla giusta scala, e la raccolta di dati utili allo studio di fenomeni e bisogni; all'utenza scolastica di beneficiare di un assetto efficiente del sistema scolastico di interesse in base alla programmazione precedentemente concertata.

Le quattro sezioni del DPSS (Procedimento di elaborazione; Criticità del sistema scolastico ed educativo; Visione programmatica; Programmazione delle azioni) supportano l'analisi di criticità e fabbisogni del sistema scuola e gli obiettivi dell'Amministrazione locale per la governance del sistema dell'istruzione e dell'educazione nella specifica realtà della comunità, della città e del territorio di afferenza.

Il DPPS può essere redatto come *DPPS/C* (comunale), nel caso di Comuni con Istituzioni Scolastiche organizzate e rientranti interamente nel territorio comunale, o come *DPPS/I* (intercomunale), nel caso di Comuni con Istituzioni Scolastiche organizzate, parzialmente o totalmente, su più di un Comune. Il DPPS è completato dall'Allegato "Descrizione del sistema scolastico ed educativo", redatto dalla competente area tecnica di ciascun Comune in rete nell'organizzazione dell'autonomia scolastica.

Il DPPS/Cè approvato dall'organo politico del Comune, mentre il DPPS/I è approvato congiuntamente dai Comuni in rete nell'organizzazione delle autonomie scolastiche, unitamente al/agli dall'Allegato/i "Descrizione del sistema scolastico ed educativo", e costituisce atto propedeutico alla candidatura dei progetti nel Piano Triennale di Edilizia Scolastica e della presentazione di istanze di modifica o mantenimento dell'assetto delle Istituzioni scolastiche nell'ambito del Piano di dimensionamento scolastico.

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Parte prima. Procedimento di elaborazione del DPPS

Il processo di programmazione richiede il coinvolgimento dei portatori di interesse, nelle forme e secondo le modalità definite da ogni Ente Locale. Nell'ambito di tale attività sono condivise le strategie poste in essere per l'attuazione e la gestione della programmazione dell'Ente locale.

Illustrare, sulla scorta delle risultanze dell'Allegato tecnico al DPPS:

- le esigenze dell'ente con riferimento alla programmazione del sistema scolastico ed educativo e al loro rapporto dialettico con quelle della comunità, della città e del territorio;
- le strategie di partecipazione, consultazione e concertazione territoriale messe in atto (Istituzioni Scolastiche, organi di governo ed amministrazione, parti sociali, sistema scuola, sistema educativo, ecc.);
- il processo con il quale si è addivenuti alla formalizzazione delle decisioni politiche e gestionali che danno contenuto a programmi e piani futuri riferibili al sistema scuola locale.

La visione programmatica dell'Amministrazione comunale di Modugno è stata organizzataper dare una risposta più efficace in termini di rinnovamento del sistema scolastico in relazione ai temi ritenuti più significativi; infatti l'attenta analisi e ricognizione dei fabbisogni nelle scuole del 1° ciclo di istruzione, integrata agli interventi previsti nel programma triennale dei lavori pubblici, ha dato riscontro sulla necessità di effettuare interventi come

- riorganizzazione della rete scolastica ed educativa
- efficientamento edilizia scolastica
- diritto allo studio
- necessità di dotare le scuole di servizi mensa
- rapporto tra scuola, mobilità e servizi di interesse generale.
- Potenziamento dello sport nelle scuole

Gli interventi descritti nel seguente allegato sono parte integrante del programma triennale 2023/2025, i quali si fissano come obiettivo quello di migliorare l'efficienza e la sicurezza negli edifici scolastici ma soprattutto quello di accogliere le richieste pervenute all'Amministrazione comunale e soddisfare tutte le esigenze che ricomprendono tutto il sistema integrato di eduzione e istruzione.

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Parte seconda. Criticità e punti di forza del sistema scolastico e educativo

Le criticità del sistema scolastico e educativo sono individuate attraverso l'analisi SWOT, uno strumento di pianificazione strategica che permette di valutare i punti di forza (*Strenghts*), di debolezza (*Weaknesses*), le opportunità (*Opportunities*) e le minacce (*Threats*). L'analisi consente di approfondire gli aspetti inerenti alla rete scolastica e l'offerta educativa, l'edilizia scolastica e il rapporto con la città e il territorio, distinguendo tra i fattori **endogeni** dei punti di forza e di debolezza e quelli **esogeni** delle opportunità e dei rischi. Tra i primi si considerano tutte le <u>variabili che fanno parte integralmente del sistema stesso</u> e tra i secondi si trovano le <u>variabili esterne al sistema che possono condizionarlo</u>, sia positivamente che negativamente (l'ambiente esterno, il luogo sociale, il territorio fisico ecc.).

L'analisi parte dalla seguente descrizione.

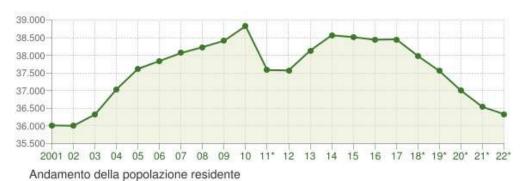
#### 1. Rete scolastica e offerta educativa

#### Statistiche demografiche - Modugno

#### Popolazione Modugno 2001-2022

- Andamento demografico popolazione residente 2001-2021

Andamento demografico della popolazione residente nel comune di Modugno dal 2001 al 2021. Grafici e statistiche su dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno.



COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno - Elaborazione TUTTITALIA.IT

(\*) post-censimento

La tabella in basso riporta la popolazione residente al 31 dicembre di ogni anno. Nel 2011 sono riportate due righe in più, su sfondo grigio, con i dati rilevati il giorno del censimento decennale della popolazione e quelli registrati in anagrafe il giorno precedente.

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Anno	Data rilevamento	Popolazione residente	Variazione assoluta	Variazione percentuale	Numero Famiglie	Media componenti per famiglia
2001	31 dicembre	36.015	-	-	-	-
2002	31 dicembre	36.003	-12	-0,03%	-	-
2003	31 dicembre	36.322	+319	+0,89%	11.693	3,10
2004	31 dicembre	37.036	+714	+1,97%	12.162	3,04
2005	31 dicembre	37.617	+581	+1,57%	12.868	2,92
2006	31 dicembre	37.838	+221	+0,59%	13.166	2,87
2007	31 dicembre	38.065	+227	+0,60%	13.367	2,84
2008	31 dicembre	38.231	+166	+0,44%	13.591	2,81
2009	31 dicembre	38.413	+182	+0,48%	13.774	2,78
2010	31 dicembre	38.826	+413	+1,08%	13.956	2,78
2011 (1)	8 ottobre	38.991	+165	+0,42%	14.095	2,76
2011 (2)	9 ottobre	37.532	-1.459	-3,74%	-	-
2011 (³)	31 dicembre	37.583	-1.243	-3,20%	14.097	2,66
2012	31 dicembre	37.573	-10	-0,03%	14.262	2,63
2013	31 dicembre	38.134	+561	+1,49%	14.301	2,66
2014	31 dicembre	38.569	+435	+1,14%	14.389	2,68
2015	31 dicembre	38.515	-54	-0,14%	14.469	2,66
2016	31 dicembre	38.443	-72	-0,19%	14.507	2,64
2017	31 dicembre	38.453	+10	+0,03%	14.616	2,62
2018*	31 dicembre	37.982	-471	-1,22%	14.338,41	2,64
2019*	31 dicembre	37.556	-426	-1,12%	14.337,20	2,62
2020*	31 dicembre	37.002	-554	-1,48%	14.390,00	2,57
2021*	31 dicembre	36.539	-463	-1,25%	14.278,00	2,55
2022*	31 dicembre	36.334	-205	-0,56%	14.358,00	2,53

<sup>(</sup>¹) popolazione anagrafica al 8 ottobre 2011, giorno prima del censimento 2011.

Dal 2018 i dati tengono conto dei risultati del censimento permanente della popolazione, rilevati con cadenza annuale e non più decennale. A differenza del censimento tradizionale, che effettuava una rilevazione di tutti gli individui e tutte le famiglie ad una data stabilita, il nuovo metodo censuario si basa sulla combinazione di rilevazioni campionarie e dati provenienti da fonte amministrativa.

La popolazione residente a Modugno al Censimento 2011, rilevata il giorno 9 ottobre 2011, è risultata composta da 37.532 individui, mentre alle Anagrafi comunali ne risultavano registrati 38.991. Si è, dunque, verificata una differenza negativa fra popolazione censita e popolazione anagrafica pari a 1.459 unità (-3,74%).

<sup>(</sup>²) popolazione censita il 9 ottobre 2011, data di riferimento del censimento 2011.

<sup>(3)</sup> la variazione assoluta e percentuale si riferiscono al confronto con i dati del 31 dicembre 2010.

<sup>(\*)</sup> popolazione post-censimento

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Il confronto dei dati della popolazione residente dal 2018 con le serie storiche precedenti (2001-2011 e 2011-2017) è possibile soltanto con operazioni di ricostruzione intercensuaria della popolazione residente.

#### - Variazione percentuale della popolazione

Le variazioni annuali della popolazione di Modugno espresse in percentuale a confronto con le variazioni della popolazione della città metropolitana di Bari e della regione Puglia.



## Variazione percentuale della popolazione

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno - Elaborazione TUTTITALIA.IT (\*) post-censimento

## - Movimento naturale della popolazione

Il movimento naturale della popolazione in un anno è determinato dalla differenza fra le nascite ed i decessi ed è detto anche saldo naturale. Le due linee del grafico in basso riportano l'andamento delle nascite e dei decessi negli ultimi anni. L'andamento del saldo naturale è visualizzato dall'area compresa fra le due linee.



Movimento naturale della popolazione

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT (bilancio demografico 1 gen-31 dic) - Elaborazione TUTTITALIA.IT

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

La tabella seguente riporta il dettaglio delle nascite e dei decessi dal 2002 al 2021. Vengono riportate anche le righe con i dati ISTAT rilevati in anagrafe prima e dopo il censimento 2011 della popolazione.

Anno	Bilancio demografico	Nascite	Variaz.	Decessi	Variaz.	Saldo Naturale
2002	1 gennaio-31 dicembre	367	-	221	-	+146
2003	1 gennaio-31 dicembre	415	+48	242	+21	+173
2004	1 gennaio-31 dicembre	369	-46	249	+7	+120
2005	1 gennaio-31 dicembre	404	+35	234	-15	+170
2006	1 gennaio-31 dicembre	397	-7	246	+12	+151
2007	1 gennaio-31 dicembre	377	-20	258	+12	+119
2008	1 gennaio-31 dicembre	381	+4	228	-30	+153
2009	1 gennaio-31 dicembre	404	+23	245	+17	+159
2010	1 gennaio-31 dicembre	399	-5	226	-19	+173
2011 (1)	1 gennaio-8 ottobre	310	-89	216	-10	+94
2011 (²)	9 ottobre-31 dicembre	96	-214	62	-154	+34
2011 (³)	1 gennaio-31 dicembre	406	+7	278	+52	+128
2012	1 gennaio-31 dicembre	379	-27	243	-35	+136
2013	1 gennaio-31 dicembre	331	-48	262	+19	+69
2014	1 gennaio-31 dicembre	363	+32	249	-13	+114
2015	1 gennaio-31 dicembre	348	-15	279	+30	+69
2016	1 gennaio-31 dicembre	340	-8	263	-16	+77
2017	1 gennaio-31 dicembre	296	-44	281	+18	+15
2018*	1 gennaio-31 dicembre	315	+19	284	+3	+31
2019*	1 gennaio-31 dicembre	255	-60	307	+23	-52
2020*	1 gennaio-31 dicembre	242	-13	334	+27	-92
2021*	1 gennaio-31 dicembre	229	-13	402	+68	-173
2022*	1 gennaio-31 dicembre	247	+18	333	-69	-86

<sup>(1)</sup> bilancio demografico pre-censimento 2011 (dal 1 gennaio al 8 ottobre)

<sup>(</sup>²) bilancio demografico post-censimento 2011 (dal 9 ottobre al 31 dicembre)

 $<sup>(^3)</sup>$  bilancio demografico 2011 (dal 1 gennaio al 31 dicembre). È la somma delle due righe precedenti.

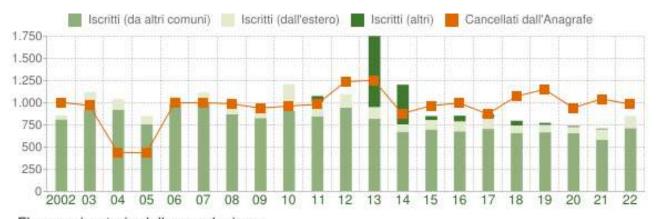
<sup>(\*)</sup> popolazione post-censimento

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

#### Flusso migratorio della popolazione

Il grafico in basso visualizza il numero dei trasferimenti di residenza da e verso il comune di Modugno negli ultimi anni. I trasferimenti di residenza sono riportati come iscritti e cancellati dall'Anagrafe del comune.

Fra gli iscritti, sono evidenziati con colore diverso i trasferimenti di residenza da altri comuni, quelli dall'estero e quelli dovuti per altri motivi (ad esempio per rettifiche amministrative).



Flusso migratorio della popolazione

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT (bilancio demografico 1 gen-31 dic) - Elaborazione TUTTITALIA.IT

La tabella seguente riporta il dettaglio del comportamento migratorio dal 2002 al 2022. Vengono riportate anche le righe con i dati ISTAT rilevati in anagrafe prima e dopo il censimento 2011 della popolazione.

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Anno	Is	critti		Cancellati			Saldo	Saldo	
1 gen-31 dic	DA altri comuni	DA estero	altri iscritti (a)	PER altri comuni	PER estero	altri cancell. (a)	Migratorio con l'estero	Migratorio totale	
2002	807	39	1	990	15	0	+24	-158	
2003	923	192	0	938	31	0	+161	+146	
2004	917	118	0	438	3	0	+115	+594	
2005	754	91	0	426	8	0	+83	+411	
2006	980	89	0	972	27	0	+62	+70	
2007	996	113	0	985	16	0	+97	+108	
2008	865	136	0	966	22	0	+114	+13	
2009	822	141	0	921	19	0	+122	+23	
2010	902	301	0	951	12	0	+289	+240	
2011 (1)	652	130	0	699	12	0	+118	+71	
2011 (2)	190	31	67	270	1	0	+30	+17	
2011 (°)	842	161	67	969	13	0	+148	+88	
2012	938	154	0	1.221	17	0	+137	-146	
2013	815	130	801	1.126	22	106	+108	+492	
2014	667	83	448	876	1	0	+82	+321	
2015	694	106	44	937	21	9	+85	-123	
2016	672	112	64	916	59	22	+53	-149	
2017	699	122	46	790	27	55	+95	-5	
2018*	655	83	53	958	57	57	+26	-281	
2019*	661	84	22	924	60	166	+24	-383	
2020*	651	70	11	812	52	78	+18	-210	
2021*	576	119	8	899	59	85	+60	-340	
2022*	709	136	-	941	44	-	+92	-140	

<sup>(</sup>a) sono le iscrizioni/cancellazioni in Anagrafe dovute a rettifiche amministrative.

<sup>(1)</sup> bilancio demografico pre-censimento 2011 (dal 1 gennaio al 8 ottobre)

<sup>(</sup>²) bilancio demografico post-censimento 2011 (dal 9 ottobre al 31 dicembre)

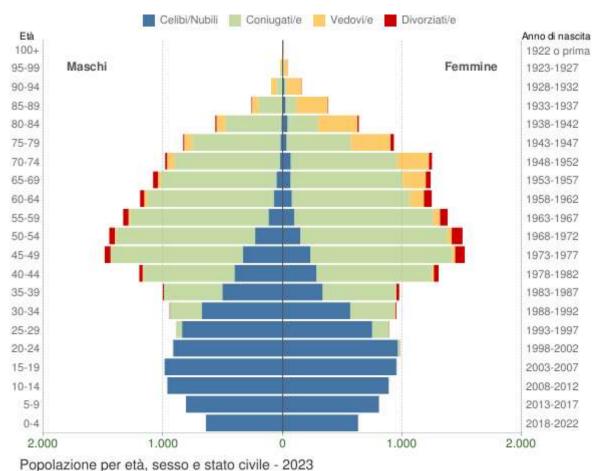
<sup>(3)</sup> bilancio demografico 2011 (dal 1 gennaio al 31 dicembre). È la somma delle due righe precedenti.

<sup>(\*)</sup> popolazione post-censimento

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

#### Popolazione per età, sesso e stato civile 2023

Il grafico in basso, detto Piramide delle Età, rappresenta la distribuzione della popolazione residente a Modugno per età, sesso e stato civile al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. La popolazione è riportata per classi quinquennali di età sull'asse Y, mentre sull'asse X sono riportati due grafici a barre a specchio con i maschi (a sinistra) e le femmine (a destra). I diversi colori evidenziano la distribuzione della popolazione per stato civile: celibi e nubili, coniugati, vedovi e divorziati.



COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT 1° gennaio 2023 - Elaborazione TUTTITALIA.IT

In generale, la forma di questo tipo di grafico dipende dall'andamento demografico di una popolazione, con variazioni visibili in periodi di forte crescita demografica o di cali delle nascite per guerre o altri eventi.

In Italia ha avuto la forma simile ad una piramide fino agli anni '60, cioè fino agli anni del boom demografico. Gli individui in unione civile, quelli non più uniti civilmente per scioglimento dell'unione e quelli non più uniti civilmente per decesso del partner sono stati sommati rispettivamente agli stati civili 'coniugati\e', 'divorziati\e' e 'vedovi\e'.

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Distribuzione della popolazione 2023 – Modugno

Età		Coniugati		Divorziati	Maschi	Femmine	Totale	
	/Nubili	/e	/e	/e				96
0-4	1.273	0	0	0	642 50,4%	631 49,6%	1.273	3,5%
5-9	1.613	0	0	0	809 50,2%	804 49,8%	1.613	4,49
10-14	1.850	0	0	0	965 52,2%	885 47,8%	1.850	5,19
15-19	1.939	0	0	0	988 51,0%	951 49,0%	1.939	5,39
20-24	1.880	25	0	0	921 48,3%	984 51,7%	1.905	5,29
25-29	1.591	191	0	1	892 50,0%	891 50,0%	1.783	4,95
30-34	1.240	641	3	10	945 49,9%	949 50,1%	1.894	5,29
35-39	840	1.102	3	32	1.003 50,7%	974 49,3%	1.977	5,49
40-44	686	1.730	20	68	1.199 47,9%	1.305 52,1%	2.504	6,99
45-49	563	2.291	28	129	1.488 49,4%	1.523 50,6%	3.011	8,35
50-54	377	2.395	46	136	1.450 49,1%	1.504 50,9%	2.954	8,15
55-59	214	2.318	74	107	1.334 49,2%	1.379 50,8%	2.713	7,55
60-64	151	2.044	145	100	1.193 48,9%	1.247 51,1%	2.440	6,75
65-69	117	1.903	221	82	1.085 48,7%	1.238 53,3%	2.323	6,4
70-74	91	1.772	327	41	983 44,1%	1.248 55,9%	2.231	6,15
75-79	51	1.274	402	38	832 47,2%	931 52,8%	1.763	4,95
80-84	51	723	405	21	563 46,9%	637 53,1%	1.200	3,35
85-89	27	291	316	7	281 40,7%	380 59,3%	641	1,85
90-94	16	68	187	2	96 37,9%	157 62,1%	253	0,75
95-99	7	13	42	0	20 32,3%	42 67,7%	62	0,29
100+	0	0	5	0	0,0%	5 100,0%	5	0,05
Totale	14.577	18.781	2.204	772	17.669 48,6%	18.665 51,4%	36.334	100,09

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Cittadini stranieri Modugno

Popolazione straniera residente a Modugno al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Sono considerati cittadini stranieri le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.

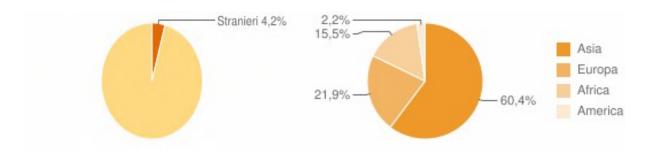


Andamento della popolazione con cittadinanza straniera - 2023

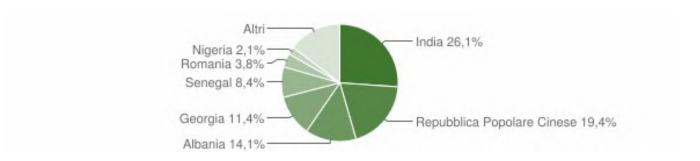
COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT 1º gennaio 2023 - Elaborazione TUTTITALIA.IT

(\*) post-censimento

Popolazione straniera residente a Modugno al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Sono considerati cittadini stranieri le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.



Popolazione straniera residente a Modugno al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Sono considerati cittadini stranieri le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.



## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## - Paesi di provenienza

Segue il dettaglio dei paesi di provenienza dei cittadini stranieri residenti divisi per continente di appartenenza ed ordinato per numero di residenti.

ASIA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
India	Asia centro meridionale	231	168	399	26,15%
Repubblica Popolare Cinese	Asia orientale	142	154	296	19,40%
Georgia	Asia occidentale	43	131	174	11,40%
Pakistan	Asia centro meridionale	22	6	28	1,83%
Bangladesh	Asia centro meridionale	10	4	14	0,92%
Repubblica Islamica dell'Iran	Asia occidentale	1	3	4	0,26%
Thailandia	Asia orientale	0	4	4	0,26%
Filippine	Asia orientale	0	1	1	0,07%
Siria	Asia occidentale	1	0	1	0,07%
	Totale Asia	450	471	921	60,35%

EUROPA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
Albania	Europa centro orientale	105	110	215	14,09%
Romania	Unione Europea	21	37	58	3,80%
Bielorussia	Europa centro orientale	6	7	13	0,85%
Polonia	Unione Europea	2	7	9	0,59%
Federazione Russa	Europa centro orientale	2	6	8	0,52%
Ucraina	Europa centro orientale	0	6	6	0,39%
Portogallo	Unione Europea	1	3	4	0,26%
Regno Unito	Unione Europea	0	4	4	0,26%
Turchia	Europa centro orientale	2	1	3	0,20%
Lituania	Unione Europea	1	2	3	0,20%
Bulgaria	Unione Europea	0	2	2	0,13%
Germania	Unione Europea	1	1	2	0,13%
Francia	Unione Europea	0	1	1	0,07%
Grecia	Unione Europea	1	0	1	0,07%
Paesi Bassi	Unione Europea	1	0	1	0,07%
Spagna	Unione Europea	0	1	1	0,07%
Moldova	Europa centro orientale	0	1	1	0,07%
Repubblica Ceca	Unione Europea	1	0	1	0,07%
Montenegro	Europa centro orientale	0	1	1	0,07%
	Totale Europa	144	190	334	21,89%

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

AFRICA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
Senegal	Africa occidentale	97	31	128	8,39%
Nigeria	Africa occidentale	15	17	32	2,10%
Marocco	Africa settentrionale	17	11	28	1,83%
Tunisia	Africa settentrionale	6	8	14	0,92%
Mauritius	Africa orientale	4	4	8	0,52%
Egitto	Africa settentrionale	6	1	7	0,46%
Guinea	Africa occidentale	4	1	5	0,33%
Somalia	Africa orientale	4	0	4	0,26%
Algeria	Africa settentrionale	2	0	2	0,13%
Mozambico	Africa orientale	0	1	1	0,07%
Sudan	Africa settentrionale	1	0	1	0,07%
Burkina Faso (ex Alto Volta)	Africa occidentale	0	1	1	0,07%
Madagascar	Africa orientale	0	1	1	0,07%
Libia	Africa settentrionale	1	0	1	0,07%
Ghana	Africa occidentale	1	0	1	0,07%
Gambia	Africa occidentale	1	0	1	0,07%
Etiopia	Africa orientale	1	0	1	0,07%
Camerun	Africa centro meridionale	1	0	1	0,07%
	Totale Africa	161	76	237	15,53%

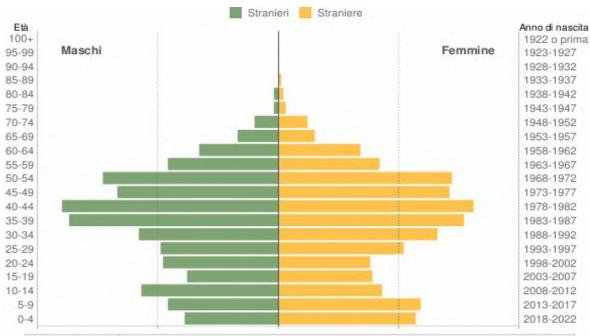
AMERICA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
Cuba	America centro meridionale	0	11	11	0,72%
Brasile	America centro meridionale	2	8	10	0,66%
Venezuela	America centro meridionale	2	3	5	0,33%
Stati Uniti d'America	America settentrionale	2	1	3	0,20%
Colombia	America centro meridionale	1	2	3	0,20%
Repubblica Dominicana	America centro meridionale	0	2	2	0,13%
	Totale America	7	27	34	2,23%

	Maschi	Femmine	Totale	%
TOTALE STRANIERI	762	764	1.526	100,00%

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

#### - Distribuzione della popolazione straniera per età e sesso

In basso è riportata la piramide delle età con la distribuzione della popolazione straniera residente a Modugno per età e sesso al 1° gennaio 2023 su dati



Età		Stranieri		
	Maschi	Femmine	Totale	%
0-4	39	57	96	6,3%
5-9	46	59	105	6,9%
10-14	57	43	100	6,6%
15-19	38	39	77	5,0%
20-24	48	38	86	5,6%
25-29	49	52	101	6,6%
30-34	58	66	124	8,1%
35-39	87	77	164	10,7%
40-44	90	81	171	11,2%
45-49	67	71	138	9,0%
50-54	73	72	145	9,5%
55-59	46	42	88	5,8%
60-64	33	34	67	4,4%
65-69	17	15	32	2,1%
70-74	10	12	22	1,4%
75-79	2	3	5	0,3%
80-84	2	2	4	0,3%
85-89	0	1	1	0,1%
90-94	0	0	0	0,0%
95-99	0	0	0	0,0%
100+	0	0	0	0,09
Totale	762	764	1.526	1009

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## • Indici demografici e Struttura di Modugno

- Struttura della popolazione dal 2002 al 2023

L'analisi della struttura per età di una popolazione considera tre fasce di età: giovani 0-14 anni, adulti 15-64 anni e anziani 65 anni ed oltre. In base alle diverse proporzioni fra tali fasce di età, la struttura di una popolazione viene definita di tipo progressiva, stazionaria o regressiva a seconda che la popolazione giovane sia maggiore, equivalente o minore di quella anziana. Lo studio di tali rapporti è importante per valutare alcuni impatti sul sistema sociale, ad esempio sul sistema lavorativo o su quello sanitario.



Struttura per età della popolazione (valori %) - ultimi 20 anni

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT al 1º gennaio di ogni anno - Elaborazione TUTTITALIA.IT

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Indici demografici

Principali indici demografici calcolati sulla popolazione residente a Modugno.

Anno 1º gennaio	0-14 anni	15-64 anni	65+ anni	Totale residenti	Età media
2002	5.966	26.034	4.015	36.015	37,5
2003	5.843	25.975	4.185	36.003	37,9
2004	5.824	26.213	4.285	36.322	38,1
2005	5.888	26.677	4.471	37.036	38,5
2006	5.978	26.912	4.727	37.617	38,8
2007	5.972	26.953	4.913	37.838	39,1
2008	5.947	26.998	5.120	38.065	39,5
2009	5.906	27.025	5.300	38.231	39,8
2010	5.953	26.979	5.481	38.413	40,1
2011	5.984	27.071	5.771	38.826	40,4
2012	5.779	25.928	5.876	37.583	40,8
2013	5.751	25.912	5.910	37.573	40,9
2014	5.862	25.712	6.560	38.134	41,6
2015	5.747	25.838	6.984	38.569	42,1
2016	5.681	25.620	7.214	38.515	42,4
2017	5.611	25.399	7.433	38.443	42,9
2018	5.540	25.207	7.706	38.453	43,3
2019*	5.364	24.790	7.828	37.982	43,7
2020*	5.225	24.270	8.061	37.556	44,2
2021*	5.087	23.693	8.222	37.002	44,7
2022*	4.889	23.333	8.317	36.539	45,1
2023*	4.736	23.120	8.478	36.334	45,5

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Anno	Indice di vecchiaia	Indice di dipendenza strutturale	Indice di ricambio della popolazione attiva	Indice di struttura della popolazione attiva	Indice di carico di figli per donna feconda	Indice di natalità (x 1.000 ab.)	Indice di mortalità (x 1.000 ab.)
	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1º gennaio	1 gen-31 dic	1 gen-31 dic
2002	67,3	38,3	71,9	82,9	0,0	10,2	6,1
2003	71,6	38,6	78,2	84,9	0,0	11,5	6,7
2004	73,6	38,6	81,4	85,3	0,0	10,1	6,8
2005	75,9	38,8	86,9	87,4	0,0	10,8	6,3
2006	79,1	39,8	91,4	91,1	0,0	10,5	6,5
2007	82,3	40,4	97,3	92,8	0,0	9,9	6,8
2008	86,1	41,0	102,7	94,5	0,0	10,0	6,0
2009	89,7	41,5	112,6	97,3	0,0	10,5	6,4
2010	92,1	42,4	120,1	99,8	0,0	10,3	5,9
2011	96,4	43,4	122,7	101,1	0,0	10,6	7,3
2012	101,7	45,0	126,4	104,6	0,0	10,1	6,5
2013	102,8	45,0	126,4	105,5	0,0	8,7	6,9
2014	111,9	48,3	119,7	112,8	0,0	9,5	6,5
2015	121,5	49,3	119,0	115,9	0,0	9,0	7,2
2016	127,0	50,3	120,3	119,2	0,0	8,8	6,8
2017	132,5	51,4	123,7	125,0	0,0	7,7	7,3
2018	139,1	52,5	124,4	127,6	0,0	8,2	7,4
2019	145,9	53,2	125,3	131,1	0,0	6,8	8,1
2020	154,3	54,7	126,1	136,0	0,0	6,5	9,0
2021	161,6	56,2	123,8	138,4	0,0	6,2	10,9
2022	170,1	56,6	124,4	141,7	0,0	6,8	9,1
2023	179,0	57,2	125,8	143,4	0,0	-	-

#### Glossario

*Indice di vecchiaia*: Rappresenta il grado di invecchiamento di una popolazione. È il rapporto percentuale tra il numero degli ultrassessantacinquenni ed il numero dei giovani fino ai 14 anni. Ad esempio, nel 2022 l'indice di vecchiaia per il comune di Modugno dice che ci sono 170,1 anziani ogni 100 giovani.

*Indice di dipendenza strutturale*: Rappresenta il carico sociale ed economico della popolazione non attiva (0-14 anni e 65 anni ed oltre) su quella attiva (15-64 anni). Ad esempio, teoricamente, a Modugno nel 2022 ci sono 56,6 individui a carico, ogni 100 che lavorano.

#### Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Indice di ricambio della popolazione attiva: Rappresenta il rapporto percentuale tra la fascia di popolazione che sta per andare in pensione (60-64 anni) e quella che sta per entrare nel mondo del lavoro (15-19 anni). La popolazione attiva è tanto più giovane quanto più l'indicatore è minore di 100. Ad esempio, a Modugno nel 2022 l'indice di ricambio è 124,4 e significa che la popolazione in età lavorativa è molto anziana

*Indice di struttura della popolazione attiva*: Rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa. È il rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni).

Carico di figli per donna feconda: È il rapporto percentuale tra il numero dei bambini fino a 4 anni ed il numero di donne in età feconda (15-49 anni). Stima il carico dei figli in età prescolare per le mamme lavoratrici.

#### Indice di natalità

Rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti.

#### Indice di mortalità

Rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti

#### Età media

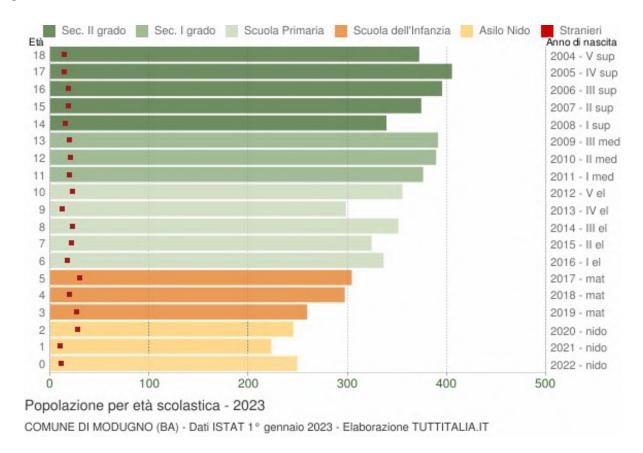
È la media delle età di una popolazione, calcolata come il rapporto tra la somma delle età di tutti gli individui e il numero della popolazione residente. Da non confondere con l'aspettativa di vita di una popolazione.

## Assetto scolastico

## Popolazione per classi di età scolastica anno 2023

Distribuzione della popolazione di Modugno per classi di età da 0 a 18 anni al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Elaborazioni su dati ISTAT.

Il grafico in basso riporta la potenziale utenza per l'anno scolastico 2023/2024 le scuole di Modugno, evidenziando con colori diversi i differenti cicli scolastici (asilo nido, scuola dell'infanzia, scuola primaria, scuola secondaria di I e II grado) e gli individui con cittadinanza straniera.



- Distribuzione della popolazione per età scolastica 2023

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Età	Totale	Totale	Totale		di cui strani	ieri	
	Maschi	Femmine	Maschi+Femmine	Maschi	Femmine	M+F	%
0	130	119	249	5	6	11	4,4%
1	108	115	223	4	6	10	4,5%
2	112	133	245	12	16	28	11,4%
3	132	127	259	9	18	27	10,4%
4	160	137	297	9	11	20	6,7%
5	141	163	304	12	18	30	9,9%
6	169	167	336	4	14	18	5,4%
7	169	155	324	10	12	22	6,8%
8	169	182	351	12	11	23	6,6%
9	161	137	298	8	4	12	4,0%
10	191	164	355	15	8	23	6,5%
11	209	167	376	12	8	20	5,3%
12	190	199	389	11	10	21	5,4%
13	214	177	391	10	10	20	5,1%
14	161	178	339	9	7	16	4,7%
15	195	179	374	9	10	19	5,1%
16	207	188	395	7	12	19	4,8%
17	206	199	405	9	5	14	3,5%
18	179	193	372	8	7	15	4,0%

Le analisi condotte relativamente alla popolazione per età scolastica, prende in considerazione la fascia di popolazione compresa dai 0 ai 13 anni; ovvero quella fascia di popolazione appartenente al sistema del I° grado di istruzione. Non contemplando quindi la fascia comprendente i 14 e i 18 anni appartenenti al sistema del II° grado di istruzione.

#### Offerta educativa

Circa l'offerta educativa per i servizi alla prima infanzia (3- 36 mesi) emerge una carenza di posti a disposizione, e vi è una lista d'attesa sia nella struttura pubblica, sia nelle strutture di natura privata. Non si registrano criticità circa il servizio mensa nei servizi educativi 3 -36 mesi.

## DPPS/C Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Possibili criticità	Posti autorizzati	Numero richiedenti	Numero richiedenti in lista di attesa
Posti autorizzati inferiore al numero di minori richiedenti	0	0	0
Posti autorizzati inferiore al numero dei minori iscritti	0	0	0
Posti autorizzati inferiore al numero di minori residenti nel comune nella fascia di età 0-3	78	176	68
Posti autorizzati superiore al numero di minori residenti nel comune nella fascia di età 0-3 anni	0	0	0

Possibili criticità	Descrizione problematica relativa
Problematiche specifiche connesse al servizio	
mensa	*Per il Centro Ludico a gestione comunale non è stato possibile
	erogare il servizio mensa

#### 2. Edilizia scolastica

#### PUNTO 2

Illustrare le criticità degli edifici scolastici ed educativi in relazione:

- allo spazio disponibile per studente (mq/alunno, ex DM 18/12/75, ai fini dello svolgimento ottimale dell'attività didattica e parascolastica) ovvero se sussistono edifici scolastici con un numero di iscritti e frequentanti ritenuto criticamente elevato in base alle dimensioni effettive dell'edificio, nonché al potenziale utilizzo degli spazi esterni come esplicitati nell'Allegato tecnico al DPPS;
- all'adeguatezza degli edifici scolastici e dei relativi ambienti in relazione alla connettività per la DAD/DDI;
- all'accessibilità architettonica e urbana (scuola ubicata all'interno di edifici storici vincolati realizzati su più piani; mancanza o insufficienza di ascensori; altre barriere architettoniche, mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglie in condizioni di sicurezza; ecc.).

Individuare ed illustrare i fabbisogni degli edifici scolastici ritenuti critici, sulla base dei dati che emergono nell'analisi riportata nell'Allegato tecnico.

N.	Codice ARES edificio	Indirizzo postale	Spazio disponibile per studente ( mg/alunno) e se sussistono					
	scolastico	indirizzo postale	problematiche con un numero di iscritti e frequentanti ritenuto criticamente elevato in base alle dimensioni effettive					
	Scolastico							
			dell'edificio					
1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	3,2 mg/alunno					
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	2,5 mq/alunno					
3	0720270171	Via MARANDA 1	3,40 mg/alunno					
4	0720270172	Via PO SNC	2,40 mq/alunno					
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	1.72 mq/alunno					
6	0720270175	Viale DELLA REPUBBLICA 1	2,5 mq/alunno S.D.Savio - 1,86 mq/alunno Infanzia Serena					
7	0720270176	Via TOSCANA 6	2,5 mq/alunno					
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	2,51 mq/alunno					
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Plesso dismesso per l'a.s. in corso					
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	2,68 mq/alunno					
11	0720270437	Via ANCONA 16 (palestra)	palestra					
12	0720270438	Via ANCONA 16	2,65 mq/alunno scuola elementare					
			4,28 mq/alunno scuola media					
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	2,15 mq/alunno					
14	0720270593	Via X MARZO 55	2,19 mq/alunno					
15	0720270594	Via E. FERMI 1	2,29 mq/alunno					
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	3,36 mq/alunno					
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI SNC	Attualmente dismesso per ristrutturazione					

## DPPS/C Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

N.	Codice ARES				
	edificio	Indirizzo postale	Adeguatezza degli edifici scolastici e dei relativi ambienti in		
	scolastico		relazione alla connettività per la DAD / DDI		
1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	SI - Sufficiente		
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	SI - Sufficiente		
3	0720270171	Via MARANDA 1	SI – Edificio Adeguato		
4	0720270172	Via PO SNC	SI – Edificio Adeguato		
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	SI – Edificio Adeguato		
6	0720270175	Viale DELLA REPUBBLICA 1	SI – Sufficiente		
7	0720270176	Via TOSCANA 6	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Plesso attualmente dismesso per l'a.s. in corso		
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	SI – Edificio Adeguato		
11	0720270437	Via ANCONA 16 (palestra)	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
12	0720270438	Via ANCONA 16	Adeguati – si riscontra assenza connettività in fibra ottica		
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
14	0720270593	Via X MARZO 55	Non adeguato		
15	0720270594	Via E. FERMI 1	SI – Sufficiente		
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	Adeguati – si riscontra assenza connettività in fibra ottica		
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI SNC	Attualmente dismesso per ristrutturazione		

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

N.	Codice ARES edificio scolastico	Indirizzo postale	Accessibilità architettonica
1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	Scuola ubicata all'interno di edifici storici vincolati realizzati su più piani. Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata
3	0720270171	Via MARANDA 1	Viabilità limitata
4	0720270172	Via PO SNC	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche  Viabilità limitata
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata
6	0720270175	Viale DELLA REPUBBLICA 1	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche
7	0720270176	Via TOSCANA 6	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	Barriere architettoniche
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Barriere architettoniche
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche  Viabilità limitata
11	0720270437	Via ANCONA 16 (palestra)	
12	0720270438	Via ANCONA 16	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata
14	0720270593	Via X MARZO 55	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche
15	0720270594	Via E. FERMI 1	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI SNC	Viabilità limitata Barriere architettoniche

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## 3. Scuola, città e territorio

#### Criticità all'ingresso e all'uscita da scuola

Descrivere le eventuali criticità all'ingresso e all'uscita in relazione alla natura degli spazi di accesso alla scuola (es. ingresso diretto su strada, da strada trafficata, da strada pedonale, da piazza, mediata da cortile, mediata da area esterna, ecc.). Evidenziare le necessità.

1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	Ingresso diretto su strada trafficata		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	Ingresso diretto su strada poco trafficata e limitato		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
3	0720270171	Via MARANDA 1	Ingresso diretto su strada trafficata		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
4	0720270172	Via PO SNC	Ingresso diretto su cortile interno		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	Ingresso diretto su strada trafficata		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
6	0720270175	Viale DELLA	Ingresso diretto su strada trafficata		
		REPUBBLICA 1	Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
7	0720270176	Via TOSCANA 6	Ingresso diretto su piazza		
			Mancanza di parcheggi		
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	4 Ingresso diretto su cortile esterno		
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Ingresso diretto su cortile esterno		
			Mancanza di parcheggi		
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	Ingresso diretto su strada trafficata		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
11	0720270437	Via ANCONA 16	Ingresso diretto su cortile interno		
		Palestra			
12	0720270438	Via ANCONA 16	Ingresso diretto su cortile esterno		
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	Ingresso diretto su strada trafficata		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
14	0720270593	Via X MARZO 55	Ingresso diretto su cortile interno		
15	0720270594	Via E. FERMI 1	Ingresso diretto su cortile interno		
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale		
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	Ingresso diretto su cortile interno		
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI	Ingresso diretto su cortile esterno		
		SNC	Mancanza di parcheggi		

#### Analisi swot

Al fine di supportare l'analisi delle criticità e dei punti di forza, pervenendo a conclusioni sintetiche, è possibile far riferimento alle seguenti domande, raggruppate in quattro aree:

#### **PUNTI DI FORZA**

Quali vantaggi?

Quali sono le risorse a disposizione?

Quali punti di forza ci sono riconosciuti dall'esterno?

#### **PUNTI DI DEBOLEZZA**

Quali miglioramenti si possono apportare?

Quali sono gli aspetti maggiormente negativi?

Cosa dovrebbe essere evitato?

#### OPPORTUNITA'

Quali buone occasioni sussistono?

Quali tendenze interessanti si delineano?

Quali sono le richieste a cui è necessario trovare risposta?

## MINACCE

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Quali ostacoli?

Quali cambiamenti dell'ambiente esterno sono una minaccia?

Quali sono le richieste a cui non si è ancora trovata risposta?

È possibile, quindi, incrociare le risposte alle domande per sviluppare **percorsi di progettualità** rispetto all'analisi sviluppata, secondo il seguente schema.

	Forze	Debolezze		
Opportunità	Metodologie in grado di sfruttare i punti di forza	Eliminare le debolezze per nuove opportunità		
	dell'area/del progetto/della struttura			
Minacce	Sfruttare i punti di forza per difendersi dalle	Individuare piani di difesa per evitare che le		
	minacce dell'area	minacce esterne acuiscano i punti di debolezza		

## Parte terza. Visione programmatica

Descrivere la visione programmatica dell'Amministrazione in relazione ai tre temi dell'organizzazione della rete scolastica ed educativa, dell'edilizia scolastica e del diritto allo studio, dalla quale discendono le azioni descritte nella sezione successiva. Ciò con particolare riferimento agli **Obiettivi** degli **strumenti di programmazione comunali** e/o intercomunali esistenti e delle programmazioni settoriali e alla reciproca **coerenza** (Documento Unico di Programmazione – DUP, il Piano delle Alienazioni e delle Valorizzazioni, la Programmazione Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi, il Programma Triennale dei Lavori Pubblici, il Programma Triennale di Razionalizzazione e Qualificazione della Spesa, ecc.).

Descrivere lo scenario desiderabile dell'organizzazione della rete scolastica comunale nel prossimo futuro, dell'uso degli immobili, del rapporto delle scuole con la città ed il territorio come servizio urbano e di quartiere. Ciò con particolare riferimento all'attività di programmazione con la quale l'Amministrazione concorre al perseguimento degli obiettivi di finanza pubblica definiti nel DUP e alla descrizione ivi riportata inerente all'analisi del territorio e delle strutture, l'occupazione, l'economia insediata ed i servizi erogati.

## 1. Visione programmatica

In relazione ai tre temi dell'organizzazione della rete scolastica ed educativa, dell'edilizia scolastica e del diritto allo studio con particolare riferimento agli obiettivi e agli strumenti di programmazione comunali quali

- Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025
- Programma annuale interventi
- Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole
- Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica
- Piano regionale di dimensionamento scolastico e programmazione dell'offerta formativa
- D.U.P. Documento Unico di Programmazione

L'amministrazione comunale di Modugno si è posta come obiettivi nello scenario di programmazione della rete scolastica comunale nel medio e lungo termine:

- Potenziamento dello sport nelle scuole;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia sismica;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia di edilizia scolastica;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia di efficientamento energetico;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia di adeguamento antincendio;
- Estensione del tempo pieno nelle scuole mediante interventi di realizzazione e riqualificazione di spazi a favore del servizio mensa scolastica;

Oltre alla programmazione a medio/lungo termine a livello comunale, il Comune di Modugno si è impegnato attivamente nel perseguire svariati obiettivi dell'investimento del PNRR, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza nello specifico nel piano asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia.

Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Parte quarta. Programmazione delle azioni

#### 2. Rete scolastica e offerta educativa

#### Azioni auspicate per un assetto scolastico ed un'offerta educativa desiderabile

L'Ente è in attesa dell'ultimazione legata ai lavori di ricostruzione dell'Asilo Nido Comunale denominato "I passi di Alice", finanziati a valere sui fondi del PNRR, al fine di aumentare i posti utenti disponibili nella città di Modugno. Altresì, si è in procinto di pubblicare una procedura di gara finalizzata al finanziamento di nuovi posti utente in strutture private di nuova istituzione.

#### 3. Edilizia scolastica

L'ente dopo aver effettuato l'analisi sul numero di iscritti nei vari istituti scolastici, non ha ritenuto opportuno intervenire in alcuna misura poiché non necessario rifunzionalizzare ad uso scolastico altri edifici.

Si riserva nel corso dei prossimi anni scolastici di analizzare nuovamente i dati in possesso e valutare in futuro le azioni da eseguire in caso di criticità.

#### 4. Scuola, città e territorio

#### Relazioni delle scuole con la città ed il territorio

- Al fine di superare le criticità rilevate all'ingresso e all'uscita di scuola, l'Amministrazione sta valutando l'attivazione del servizio pre e post scuola, teso, altresì, al supporto della conciliazione dei tempi vita lavoro.



## CITTÀ DI MODUGNO

## CITTA' METROPOLITANA DI BARI

\*\*\*\*\*

SERVIZIO 5 - LAVORI PUBBLICI – POLITICHE COMUNITARIE SERVIZIO 8 - PUBBLICA ISTRUZIONE – CULTURA – SPORT

# DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA DPPS/C Modugno

Il Responsabile del Servizio 5 Ing. Michele Caringella

> l Responsabile del Servizio 8 Dott.ssa Antonella Lenoci

#### Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Introduzione

Negli ultimi anni le attività di competenza regionale in materia di dimensionamento scolastico e programmazione dell'offerta formativa ed educativa, edilizia scolastica e diritto allo studio hanno imposto in più occasioni la necessità di sincronizzare e coordinare gli strumenti di pianificazione (*Piano di dimensionamento scolastico e programmazione dell'offerta formativa, PianoTriennale di Edilizia Scolastica, Piano comunale del diritto allo studio,* ecc.). L'importanza del coordinamento si riversa sulle attività degli Enti Locali, chiamati a rendere coerenti tutti gli strumenti di programmazione strategica, economica, finanziaria, patrimoniale dell'ente e in particolare, gli interventi in tema di edilizia pubblica con la programmazione dell'assetto scolastico nell'ambito di un quartiere, una città o un territorio, con particolare riferimento al primo ciclo d'istruzione. Posti in essere all'interno di una visione complessiva degli strumenti finanziari disponibili, gli interventi sull'edilizia scolastica possono far conseguire un più elevato livello di efficienza del sistema scuola.

A livello locale, la programmazione dell'offerta scolastica si intreccia, attraverso attività di analisi e valutazione, con l'obiettivo di rendere coerenti le politiche per la scuola con i piani per il governo del territorio e consente di organizzare, in una dimensione temporale predefinita, le attività e le risorse necessarie per la realizzazione di fini sociali e la promozione dello sviluppo anche economico delle comunità di riferimento. Tale programmazione è assunta, nella logica del presente DPPS, come presupposto di politiche per la coesione sociale, la parità di opportunità, l'incremento dell'occupabilità, soprattutto femminile. La strategia regionale complessiva intende quindi perseguire il potenziamento della qualità dell'offerta scolastica, sia dal punto di vista fisico sia da quello didattico, come strada per il benessere sociale delle comunità locali, l'innalzamento del livello di conciliazione vita-lavoro e l'interazione con partner sociali operanti nei settori culturali e sportivi per l'ampliamento dell'offerta didattica extra-curriculare.

Per il sistema scuola locale viene, pertanto, messo a disposizione il presente modello per la redazione **del Documento preliminare alla programmazione scolastica – DPPS**, da integrare agli strumenti programmatori in materia di scuola ed opere pubbliche.

Con la redazione del DPSS si chiede agli Enti locali di rappresentare, in un ragionamento formale e al contempo concreto, tutti gli aspetti inerenti all'organizzazione locale delle scuole, ai loro rapporti con le dinamiche urbane e territoriali e alle modalità di gestione ed eventuale razionalizzazione d'uso degli edifici scolastici, in particolare alla luce delle proiezioni demografiche, sociali ed educative in atto nello specifico contesto. Oltre al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza statica e sismica degli involucri edilizi scolastici e contenimento delle spese di gestione, è necessario definire l'assetto strutturale, funzionale e di benessere delle scuole ritenuto ideale dagli Enti locali, nell'ottica di creare condizioni favorevoli alle politiche regionali che mirano, attraverso la scuola, a contribuire ad uno sviluppo locale sostenibile di ciascun territorio. Tutto ciò è particolarmente rilevante nell'attuale fase in cui si assiste ad una rapida e costante contrazione della popolazione scolastica.

L'uso del presente strumento di programmazione consente: agli Enti Locali di focalizzare l'attenzione sugli obiettivi del triennio di programmazione e sulle scelte da effettuare; all'Amministrazione regionale di avere un supporto per la valutazione delle azioni previste con riferimento alle specificità locali, affrontate alla giusta scala, e la raccolta di dati utili allo studio di fenomeni e bisogni; all'utenza scolastica di beneficiare di un assetto efficiente del sistema scolastico di interesse in base alla programmazione precedentemente concertata.

Le quattro sezioni del DPSS (Procedimento di elaborazione; Criticità del sistema scolastico ed educativo; Visione programmatica; Programmazione delle azioni) supportano l'analisi di criticità e fabbisogni del sistema scuola e gli obiettivi dell'Amministrazione locale per la governance del sistema dell'istruzione e dell'educazione nella specifica realtà della comunità, della città e del territorio di afferenza.

Il DPPS può essere redatto come *DPPS/C* (comunale), nel caso di Comuni con Istituzioni Scolastiche organizzate e rientranti interamente nel territorio comunale, o come *DPPS/I* (intercomunale), nel caso di Comuni con Istituzioni Scolastiche organizzate, parzialmente o totalmente, su più di un Comune. Il DPPS è completato dall'Allegato "Descrizione del sistema scolastico ed educativo", redatto dalla competente area tecnica di ciascun Comune in rete nell'organizzazione dell'autonomia scolastica.

Il DPPS/Cè approvato dall'organo politico del Comune, mentre il DPPS/I è approvato congiuntamente dai Comuni in rete nell'organizzazione delle autonomie scolastiche, unitamente al/agli dall'Allegato/i "Descrizione del sistema scolastico ed educativo", e costituisce atto propedeutico alla candidatura dei progetti nel Piano Triennale di Edilizia Scolastica e della presentazione di istanze di modifica o mantenimento dell'assetto delle Istituzioni scolastiche nell'ambito del Piano di dimensionamento scolastico.

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Parte prima. Procedimento di elaborazione del DPPS

Il processo di programmazione richiede il coinvolgimento dei portatori di interesse, nelle forme e secondo le modalità definite da ogni Ente Locale. Nell'ambito di tale attività sono condivise le strategie poste in essere per l'attuazione e la gestione della programmazione dell'Ente locale.

Illustrare, sulla scorta delle risultanze dell'Allegato tecnico al DPPS:

- le esigenze dell'ente con riferimento alla programmazione del sistema scolastico ed educativo e al loro rapporto dialettico con quelle della comunità, della città e del territorio;
- le strategie di partecipazione, consultazione e concertazione territoriale messe in atto (Istituzioni Scolastiche, organi di governo ed amministrazione, parti sociali, sistema scuola, sistema educativo, ecc.);
- il processo con il quale si è addivenuti alla formalizzazione delle decisioni politiche e gestionali che danno contenuto a programmi e piani futuri riferibili al sistema scuola locale.

La visione programmatica dell'Amministrazione comunale di Modugno è stata organizzataper dare una risposta più efficace in termini di rinnovamento del sistema scolastico in relazione ai temi ritenuti più significativi; infatti l'attenta analisi e ricognizione dei fabbisogni nelle scuole del 1° ciclo di istruzione, integrata agli interventi previsti nel programma triennale dei lavori pubblici, ha dato riscontro sulla necessità di effettuare interventi come

- riorganizzazione della rete scolastica ed educativa
- efficientamento edilizia scolastica
- diritto allo studio
- necessità di dotare le scuole di servizi mensa
- rapporto tra scuola, mobilità e servizi di interesse generale.
- Potenziamento dello sport nelle scuole

Gli interventi descritti nel seguente allegato sono parte integrante del programma triennale 2023/2025, i quali si fissano come obiettivo quello di migliorare l'efficienza e la sicurezza negli edifici scolastici ma soprattutto quello di accogliere le richieste pervenute all'Amministrazione comunale e soddisfare tutte le esigenze che ricomprendono tutto il sistema integrato di eduzione e istruzione.

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Parte seconda. Criticità e punti di forza del sistema scolastico e educativo

Le criticità del sistema scolastico e educativo sono individuate attraverso l'analisi SWOT, uno strumento di pianificazione strategica che permette di valutare i punti di forza (*Strenghts*), di debolezza (*Weaknesses*), le opportunità (*Opportunities*) e le minacce (*Threats*). L'analisi consente di approfondire gli aspetti inerenti alla rete scolastica e l'offerta educativa, l'edilizia scolastica e il rapporto con la città e il territorio, distinguendo tra i fattori **endogeni** dei punti di forza e di debolezza e quelli **esogeni** delle opportunità e dei rischi. Tra i primi si considerano tutte le <u>variabili che fanno parte integralmente del sistema stesso</u> e tra i secondi si trovano le <u>variabili esterne al sistema che possono condizionarlo</u>, sia positivamente che negativamente (l'ambiente esterno, il luogo sociale, il territorio fisico ecc.).

L'analisi parte dalla seguente descrizione.

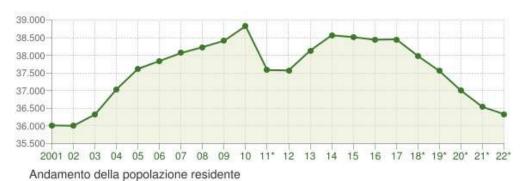
#### 1. Rete scolastica e offerta educativa

#### Statistiche demografiche - Modugno

#### Popolazione Modugno 2001-2022

- Andamento demografico popolazione residente 2001-2021

Andamento demografico della popolazione residente nel comune di Modugno dal 2001 al 2021. Grafici e statistiche su dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno.



COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno - Elaborazione TUTTITALIA.IT

(\*) post-censimento

La tabella in basso riporta la popolazione residente al 31 dicembre di ogni anno. Nel 2011 sono riportate due righe in più, su sfondo grigio, con i dati rilevati il giorno del censimento decennale della popolazione e quelli registrati in anagrafe il giorno precedente.

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Anno	Data rilevamento	Popolazione residente	Variazione assoluta	Variazione percentuale	Numero Famiglie	Media componenti per famiglia
2001	31 dicembre	36.015	-	-	-	-
2002	31 dicembre	36.003	-12	-0,03%	-	-
2003	31 dicembre	36.322	+319	+0,89%	11.693	3,10
2004	31 dicembre	37.036	+714	+1,97%	12.162	3,04
2005	31 dicembre	37.617	+581	+1,57%	12.868	2,92
2006	31 dicembre	37.838	+221	+0,59%	13.166	2,87
2007	31 dicembre	38.065	+227	+0,60%	13.367	2,84
2008	31 dicembre	38.231	+166	+0,44%	13.591	2,81
2009	31 dicembre	38.413	+182	+0,48%	13.774	2,78
2010	31 dicembre	38.826	+413	+1,08%	13.956	2,78
2011 (1)	8 ottobre	38.991	+165	+0,42%	14.095	2,76
2011 (2)	9 ottobre	37.532	-1.459	-3,74%	-	-
2011 (³)	31 dicembre	37.583	-1.243	-3,20%	14.097	2,66
2012	31 dicembre	37.573	-10	-0,03%	14.262	2,63
2013	31 dicembre	38.134	+561	+1,49%	14.301	2,66
2014	31 dicembre	38.569	+435	+1,14%	14.389	2,68
2015	31 dicembre	38.515	-54	-0,14%	14.469	2,66
2016	31 dicembre	38.443	-72	-0,19%	14.507	2,64
2017	31 dicembre	38.453	+10	+0,03%	14.616	2,62
2018*	31 dicembre	37.982	-471	-1,22%	14.338,41	2,64
2019*	31 dicembre	37.556	-426	-1,12%	14.337,20	2,62
2020*	31 dicembre	37.002	-554	-1,48%	14.390,00	2,57
2021*	31 dicembre	36.539	-463	-1,25%	14.278,00	2,55
2022*	31 dicembre	36.334	-205	-0,56%	14.358,00	2,53

<sup>(</sup>¹) popolazione anagrafica al 8 ottobre 2011, giorno prima del censimento 2011.

Dal 2018 i dati tengono conto dei risultati del censimento permanente della popolazione, rilevati con cadenza annuale e non più decennale. A differenza del censimento tradizionale, che effettuava una rilevazione di tutti gli individui e tutte le famiglie ad una data stabilita, il nuovo metodo censuario si basa sulla combinazione di rilevazioni campionarie e dati provenienti da fonte amministrativa.

La popolazione residente a Modugno al Censimento 2011, rilevata il giorno 9 ottobre 2011, è risultata composta da 37.532 individui, mentre alle Anagrafi comunali ne risultavano registrati 38.991. Si è, dunque, verificata una differenza negativa fra popolazione censita e popolazione anagrafica pari a 1.459 unità (-3,74%).

<sup>(</sup>²) popolazione censita il 9 ottobre 2011, data di riferimento del censimento 2011.

<sup>(3)</sup> la variazione assoluta e percentuale si riferiscono al confronto con i dati del 31 dicembre 2010.

<sup>(\*)</sup> popolazione post-censimento

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Il confronto dei dati della popolazione residente dal 2018 con le serie storiche precedenti (2001-2011 e 2011-2017) è possibile soltanto con operazioni di ricostruzione intercensuaria della popolazione residente.

#### - Variazione percentuale della popolazione

Le variazioni annuali della popolazione di Modugno espresse in percentuale a confronto con le variazioni della popolazione della città metropolitana di Bari e della regione Puglia.



## Variazione percentuale della popolazione

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno - Elaborazione TUTTITALIA.IT (\*) post-censimento

## - Movimento naturale della popolazione

Il movimento naturale della popolazione in un anno è determinato dalla differenza fra le nascite ed i decessi ed è detto anche saldo naturale. Le due linee del grafico in basso riportano l'andamento delle nascite e dei decessi negli ultimi anni. L'andamento del saldo naturale è visualizzato dall'area compresa fra le due linee.



Movimento naturale della popolazione

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT (bilancio demografico 1 gen-31 dic) - Elaborazione TUTTITALIA.IT

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

La tabella seguente riporta il dettaglio delle nascite e dei decessi dal 2002 al 2021. Vengono riportate anche le righe con i dati ISTAT rilevati in anagrafe prima e dopo il censimento 2011 della popolazione.

Anno	Bilancio demografico	Nascite	Variaz.	Decessi	Variaz.	Saldo Naturale
2002	1 gennaio-31 dicembre	367	-	221	-	+146
2003	1 gennaio-31 dicembre	415	+48	242	+21	+173
2004	1 gennaio-31 dicembre	369	-46	249	+7	+120
2005	1 gennaio-31 dicembre	404	+35	234	-15	+170
2006	1 gennaio-31 dicembre	397	-7	246	+12	+151
2007	1 gennaio-31 dicembre	377	-20	258	+12	+119
2008	1 gennaio-31 dicembre	381	+4	228	-30	+153
2009	1 gennaio-31 dicembre	404	+23	245	+17	+159
2010	1 gennaio-31 dicembre	399	-5	226	-19	+173
2011 (1)	1 gennaio-8 ottobre	310	-89	216	-10	+94
2011 (²)	9 ottobre-31 dicembre	96	-214	62	-154	+34
2011 (³)	1 gennaio-31 dicembre	406	+7	278	+52	+128
2012	1 gennaio-31 dicembre	379	-27	243	-35	+136
2013	1 gennaio-31 dicembre	331	-48	262	+19	+69
2014	1 gennaio-31 dicembre	363	+32	249	-13	+114
2015	1 gennaio-31 dicembre	348	-15	279	+30	+69
2016	1 gennaio-31 dicembre	340	-8	263	-16	+77
2017	1 gennaio-31 dicembre	296	-44	281	+18	+15
2018*	1 gennaio-31 dicembre	315	+19	284	+3	+31
2019*	1 gennaio-31 dicembre	255	-60	307	+23	-52
2020*	1 gennaio-31 dicembre	242	-13	334	+27	-92
2021*	1 gennaio-31 dicembre	229	-13	402	+68	-173
2022*	1 gennaio-31 dicembre	247	+18	333	-69	-86

<sup>(1)</sup> bilancio demografico pre-censimento 2011 (dal 1 gennaio al 8 ottobre)

<sup>(</sup>²) bilancio demografico post-censimento 2011 (dal 9 ottobre al 31 dicembre)

 $<sup>(^3)</sup>$  bilancio demografico 2011 (dal 1 gennaio al 31 dicembre). È la somma delle due righe precedenti.

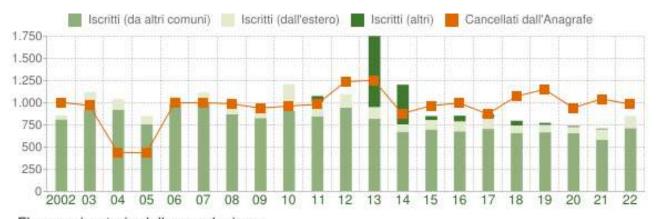
<sup>(\*)</sup> popolazione post-censimento

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

#### Flusso migratorio della popolazione

Il grafico in basso visualizza il numero dei trasferimenti di residenza da e verso il comune di Modugno negli ultimi anni. I trasferimenti di residenza sono riportati come iscritti e cancellati dall'Anagrafe del comune.

Fra gli iscritti, sono evidenziati con colore diverso i trasferimenti di residenza da altri comuni, quelli dall'estero e quelli dovuti per altri motivi (ad esempio per rettifiche amministrative).



Flusso migratorio della popolazione

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT (bilancio demografico 1 gen-31 dic) - Elaborazione TUTTITALIA.IT

La tabella seguente riporta il dettaglio del comportamento migratorio dal 2002 al 2022. Vengono riportate anche le righe con i dati ISTAT rilevati in anagrafe prima e dopo il censimento 2011 della popolazione.

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Anno 1 gen-31 dic	Is	critti		Ca	ncellati		Saldo	Saldo
	DA altri comuni	DA estero	altri iscritti (a)	PER altri comuni	PER estero	altri cancell. (a)	Migratorio con l'estero	Migratorio totale
2002	807	39	1	990	15	0	+24	-158
2003	923	192	0	938	31	0	+161	+146
2004	917	118	0	438	3	0	+115	+594
2005	754	91	0	426	8	0	+83	+411
2006	980	89	0	972	27	0	+62	+70
2007	996	113	0	985	16	0	+97	+108
2008	865	136	0	966	22	0	+114	+13
2009	822	141	0	921	19	0	+122	+23
2010	902	301	0	951	12	0	+289	+240
2011 (1)	652	130	0	699	12	0	+118	+71
2011 (²)	190	31	67	270	1	0	+30	+17
2011 (°)	842	161	67	969	13	0	+148	+88
2012	938	154	0	1.221	17	0	+137	-146
2013	815	130	801	1.126	22	106	+108	+492
2014	667	83	448	876	1	0	+82	+321
2015	694	106	44	937	21	9	+85	-123
2016	672	112	64	916	59	22	+53	-149
2017	699	122	46	790	27	55	+95	-5
2018*	655	83	53	958	57	57	+26	-281
2019*	661	84	22	924	60	166	+24	-383
2020*	651	70	11	812	52	78	+18	-210
2021*	576	119	8	899	59	85	+60	-340
2022*	709	136	-	941	44		+92	-140

<sup>(</sup>a) sono le iscrizioni/cancellazioni in Anagrafe dovute a rettifiche amministrative.

<sup>(1)</sup> bilancio demografico pre-censimento 2011 (dal 1 gennaio al 8 ottobre)

<sup>(</sup>²) bilancio demografico post-censimento 2011 (dal 9 ottobre al 31 dicembre)

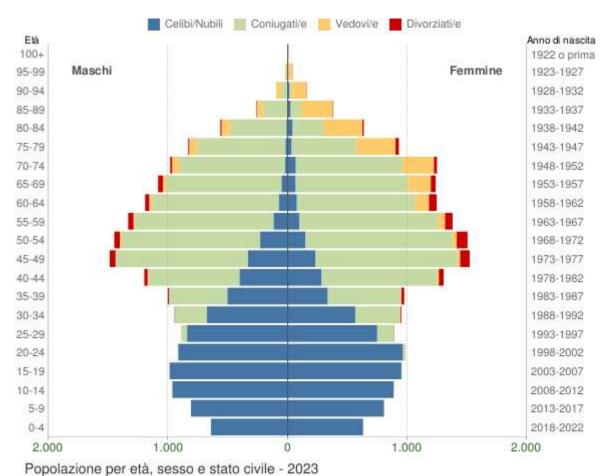
<sup>(3)</sup> bilancio demografico 2011 (dal 1 gennaio al 31 dicembre). È la somma delle due righe precedenti.

<sup>(\*)</sup> popolazione post-censimento

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

#### Popolazione per età, sesso e stato civile 2023

Il grafico in basso, detto Piramide delle Età, rappresenta la distribuzione della popolazione residente a Modugno per età, sesso e stato civile al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. La popolazione è riportata per classi quinquennali di età sull'asse Y, mentre sull'asse X sono riportati due grafici a barre a specchio con i maschi (a sinistra) e le femmine (a destra). I diversi colori evidenziano la distribuzione della popolazione per stato civile: celibi e nubili, coniugati, vedovi e divorziati.



COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT 1° gennaio 2023 - Elaborazione TUTTITALIA.IT

In generale, la forma di questo tipo di grafico dipende dall'andamento demografico di una popolazione, con variazioni visibili in periodi di forte crescita demografica o di cali delle nascite per guerre o altri eventi.

In Italia ha avuto la forma simile ad una piramide fino agli anni '60, cioè fino agli anni del boom demografico. Gli individui in unione civile, quelli non più uniti civilmente per scioglimento dell'unione e quelli non più uniti civilmente per decesso del partner sono stati sommati rispettivamente agli stati civili 'coniugati\e', 'divorziati\e' e 'vedovi\e'.

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Distribuzione della popolazione 2023 – Modugno

Età		Coniugati		Divorziati	Maschi	Femmine	Totale	
	/Nubili	/e	/e	/e				96
0-4	1.273	0	0	0	642 50,4%	631 49,6%	1.273	3,59
5-9	1.613	0	0	0	809 50,2%	804 49,8%	1.613	4,49
10-14	1.850	0	0	0	965 52,2%	885 47,8%	1.850	5,19
15-19	1.939	0	0	0	988 51,0%	951 49,0%	1.939	5,39
20-24	1.880	25	0	0	921 48,3%	984 51,7%	1.905	5,29
25-29	1.591	191	0	1	892 50,0%	891 50,0%	1.783	4,95
30-34	1.240	641	3	10	945 49,9%	949 50,1%	1.894	5,29
35-39	840	1.102	3	32	1.003 50,7%	974 49,3%	1.977	5,49
40-44	686	1.730	20	68	1.199 47,9%	1.305 52,1%	2.504	6,99
45-49	563	2.291	28	129	1.488 49,4%	1.523 50,6%	3.011	8,35
50-54	377	2.395	46	136	1.450 49,1%	1.504 50,9%	2.954	8,15
55-59	214	2.318	74	107	1.334 49,2%	1.379 50,8%	2.713	7,55
60-64	151	2.044	145	100	1.193 48,9%	1.247 51,1%	2.440	6,75
65-69	117	1.903	221	82	1.085 48,7%	1.238 53,3%	2.323	6,4
70-74	91	1.772	327	41	983 44,1%	1.248 55,9%	2.231	6,15
75-79	51	1.274	402	38	832 47,2%	931 52,8%	1.763	4,95
80-84	51	723	405	21	563 46,9%	637 53,1%	1.200	3,35
85-89	27	291	316	7	281 40,7%	380 59,3%	641	1,85
90-94	16	68	187	2	96 37,9%	157 62,1%	253	0,75
95-99	7	13	42	0	20 32,3%	42 67,7%	62	0,29
100+	0	0	5	0	0,0%	5 100,0%	5	0,05
Totale	14.577	18.781	2.204	772	17.669 48,6%	18.665 51,4%	36.334	100,09

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Cittadini stranieri Modugno

Popolazione straniera residente a Modugno al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Sono considerati cittadini stranieri le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.

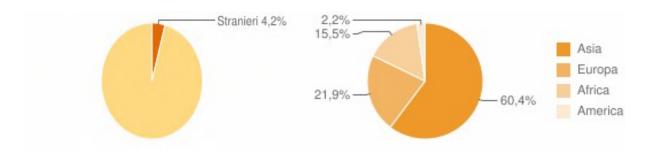


Andamento della popolazione con cittadinanza straniera - 2023

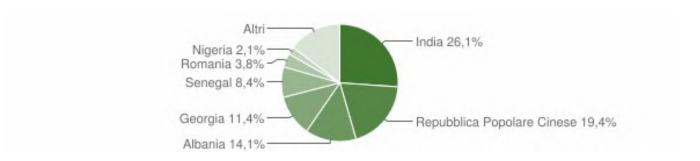
COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT 1º gennaio 2023 - Elaborazione TUTTITALIA.IT

(\*) post-censimento

Popolazione straniera residente a Modugno al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Sono considerati cittadini stranieri le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.



Popolazione straniera residente a Modugno al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Sono considerati cittadini stranieri le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.



## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## - Paesi di provenienza

Segue il dettaglio dei paesi di provenienza dei cittadini stranieri residenti divisi per continente di appartenenza ed ordinato per numero di residenti.

ASIA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
India	Asia centro meridionale	231	168	399	26,15%
Repubblica Popolare Cinese	Asia orientale	142	154	296	19,40%
Georgia	Asia occidentale	43	131	174	11,40%
Pakistan	Asia centro meridionale	22	6	28	1,83%
Bangladesh	Asia centro meridionale	10	4	14	0,92%
Repubblica Islamica dell'Iran	Asia occidentale	1	3	4	0,26%
Thailandia	Asia orientale	0	4	4	0,26%
Filippine	Asia orientale	0	1	1	0,07%
Siria	Asia occidentale	1	0	1	0,07%
	Totale Asia	450	471	921	60,35%

EUROPA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
Albania	Europa centro orientale	105	110	215	14,09%
Romania	Unione Europea	21	37	58	3,80%
Bielorussia	Europa centro orientale	6	7	13	0,85%
Polonia	Unione Europea	2	7	9	0,59%
Federazione Russa	Europa centro orientale	2	6	8	0,52%
Ucraina	Europa centro orientale	0	6	6	0,39%
Portogallo	Unione Europea	1	3	4	0,26%
Regno Unito	Unione Europea	0	4	4	0,26%
Turchia	Europa centro orientale	2	1	3	0,20%
Lituania	Unione Europea	1	2	3	0,20%
Bulgaria	Unione Europea	0	2	2	0,13%
Germania	Unione Europea	1	1	2	0,13%
Francia	Unione Europea	0	1	1	0,07%
Grecia	Unione Europea	1	0	1	0,07%
Paesi Bassi	Unione Europea	1	0	1	0,07%
Spagna	Unione Europea	0	1	1	0,07%
Moldova	Europa centro orientale	0	1	1	0,07%
Repubblica Ceca	Unione Europea	1	0	1	0,07%
Montenegro	Europa centro orientale	0	1	1	0,07%
	Totale Europa	144	190	334	21,89%

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

AFRICA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
Senegal	Africa occidentale	97	31	128	8,39%
Nigeria	Africa occidentale	15	17	32	2,10%
Marocco	Africa settentrionale	17	11	28	1,83%
Tunisia	Africa settentrionale	6	8	14	0,92%
Mauritius	Africa orientale	4	4	8	0,52%
Egitto	Africa settentrionale	6	1	7	0,46%
Guinea	Africa occidentale	4	1	5	0,33%
Somalia	Africa orientale	4	0	4	0,26%
Algeria	Africa settentrionale	2	0	2	0,13%
Mozambico	Africa orientale	0	1	1	0,07%
Sudan	Africa settentrionale	1	0	1	0,07%
Burkina Faso (ex Alto Volta)	Africa occidentale	0	1	1	0,07%
Madagascar	Africa orientale	0	1	1	0,07%
Libia	Africa settentrionale	1	0	1	0,07%
Ghana	Africa occidentale	1	0	1	0,07%
Gambia	Africa occidentale	1	0	1	0,07%
Etiopia	Africa orientale	1	0	1	0,07%
Camerun	Africa centro meridionale	1	0	1	0,07%
	Totale Africa	161	76	237	15,53%

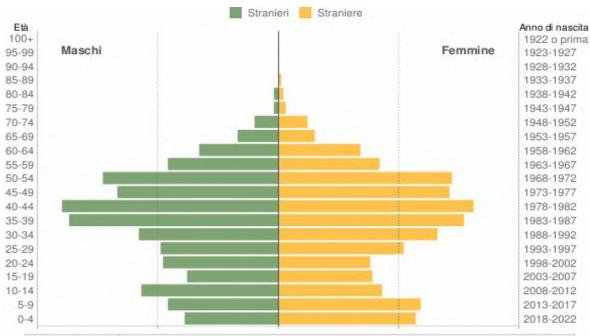
AMERICA	Area	Maschi	Femmine	Totale	%
Cuba	America centro meridionale	0	11	11	0,72%
Brasile	America centro meridionale	2	8	10	0,66%
Venezuela	America centro meridionale	2	3	5	0,33%
Stati Uniti d'America	America settentrionale	2	1	3	0,20%
Colombia	America centro meridionale	1	2	3	0,20%
Repubblica Dominicana	America centro meridionale	0	2	2	0,13%
Totale America		7	27	34	2,23%

	Maschi	Femmine	Totale	%
TOTALE STRANIERI	762	764	1.526	100,00%

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

#### - Distribuzione della popolazione straniera per età e sesso

In basso è riportata la piramide delle età con la distribuzione della popolazione straniera residente a Modugno per età e sesso al 1° gennaio 2023 su dati



Età		Stranieri		
	Maschi	Femmine	Totale	%
0-4	39	57	96	6,3%
5-9	46	59	105	6,9%
10-14	57	43	100	6,6%
15-19	38	39	77	5,0%
20-24	48	38	86	5,6%
25-29	49	52	101	6,6%
30-34	58	66	124	8,1%
35-39	87	77	164	10,7%
40-44	90	81	171	11,2%
45-49	67	71	138	9,0%
50-54	73	72	145	9,5%
55-59	46	42	88	5,8%
60-64	33	34	67	4,4%
65-69	17	15	32	2,1%
70-74	10	12	22	1,4%
75-79	2	3	5	0,3%
80-84	2	2	4	0,3%
85-89	0	1	1	0,1%
90-94	0	0	0	0,0%
95-99	0	0	0	0,0%
100+	0	0	0	0,09
Totale	762	764	1.526	1009

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## • Indici demografici e Struttura di Modugno

- Struttura della popolazione dal 2002 al 2023

L'analisi della struttura per età di una popolazione considera tre fasce di età: giovani 0-14 anni, adulti 15-64 anni e anziani 65 anni ed oltre. In base alle diverse proporzioni fra tali fasce di età, la struttura di una popolazione viene definita di tipo progressiva, stazionaria o regressiva a seconda che la popolazione giovane sia maggiore, equivalente o minore di quella anziana. Lo studio di tali rapporti è importante per valutare alcuni impatti sul sistema sociale, ad esempio sul sistema lavorativo o su quello sanitario.



Struttura per età della popolazione (valori %) - ultimi 20 anni

COMUNE DI MODUGNO (BA) - Dati ISTAT al 1º gennaio di ogni anno - Elaborazione TUTTITALIA.IT

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Indici demografici

Principali indici demografici calcolati sulla popolazione residente a Modugno.

Anno 1º gennaio	0-14 anni	15-64 anni	65+ anni	Totale residenti	Età media
2002	5.966	26.034	4.015	36.015	37,5
2003	5.843	25.975	4.185	36.003	37,9
2004	5.824	26.213	4.285	36.322	38,1
2005	5.888	26.677	4.471	37.036	38,5
2006	5.978	26.912	4.727	37.617	38,8
2007	5.972	26.953	4.913	37.838	39,1
2008	5.947	26.998	5.120	38.065	39,5
2009	5.906	27.025	5.300	38.231	39,8
2010	5.953	26.979	5.481	38.413	40,1
2011	5.984	27.071	5.771	38.826	40,4
2012	5.779	25.928	5.876	37.583	40,8
2013	5.751	25.912	5.910	37.573	40,9
2014	5.862	25.712	6.560	38.134	41,6
2015	5.747	25.838	6.984	38.569	42,1
2016	5.681	25.620	7.214	38.515	42,4
2017	5.611	25.399	7.433	38.443	42,9
2018	5.540	25.207	7.706	38.453	43,3
2019*	5.364	24.790	7.828	37.982	43,7
2020*	5.225	24.270	8.061	37.556	44,2
2021*	5.087	23.693	8.222	37.002	44,7
2022*	4.889	23.333	8.317	36.539	45,1
2023*	4.736	23.120	8.478	36.334	45,5

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Anno	Indice di vecchiaia	Indice di dipendenza strutturale	Indice di ricambio della popolazione attiva	Indice di struttura della popolazione attiva	Indice di carico di figli per donna feconda	Indice di natalità (x 1.000 ab.)	Indice di mortalità (x 1.000 ab.)
	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1º gennaio	1 gen-31 dic	1 gen-31 dic
2002	67,3	38,3	71,9	82,9	0,0	10,2	6,1
2003	71,6	38,6	78,2	84,9	0,0	11,5	6,7
2004	73,6	38,6	81,4	85,3	0,0	10,1	6,8
2005	75,9	38,8	86,9	87,4	0,0	10,8	6,3
2006	79,1	39,8	91,4	91,1	0,0	10,5	6,5
2007	82,3	40,4	97,3	92,8	0,0	9,9	6,8
2008	86,1	41,0	102,7	94,5	0,0	10,0	6,0
2009	89,7	41,5	112,6	97,3	0,0	10,5	6,4
2010	92,1	42,4	120,1	99,8	0,0	10,3	5,9
2011	96,4	43,4	122,7	101,1	0,0	10,6	7,3
2012	101,7	45,0	126,4	104,6	0,0	10,1	6,5
2013	102,8	45,0	126,4	105,5	0,0	8,7	6,9
2014	111,9	48,3	119,7	112,8	0,0	9,5	6,5
2015	121,5	49,3	119,0	115,9	0,0	9,0	7,2
2016	127,0	50,3	120,3	119,2	0,0	8,8	6,8
2017	132,5	51,4	123,7	125,0	0,0	7,7	7,3
2018	139,1	52,5	124,4	127,6	0,0	8,2	7,4
2019	145,9	53,2	125,3	131,1	0,0	6,8	8,1
2020	154,3	54,7	126,1	136,0	0,0	6,5	9,0
2021	161,6	56,2	123,8	138,4	0,0	6,2	10,9
2022	170,1	56,6	124,4	141,7	0,0	6,8	9,1
2023	179,0	57,2	125,8	143,4	0,0	-	-

#### Glossario

*Indice di vecchiaia*: Rappresenta il grado di invecchiamento di una popolazione. È il rapporto percentuale tra il numero degli ultrassessantacinquenni ed il numero dei giovani fino ai 14 anni. Ad esempio, nel 2022 l'indice di vecchiaia per il comune di Modugno dice che ci sono 170,1 anziani ogni 100 giovani.

*Indice di dipendenza strutturale*: Rappresenta il carico sociale ed economico della popolazione non attiva (0-14 anni e 65 anni ed oltre) su quella attiva (15-64 anni). Ad esempio, teoricamente, a Modugno nel 2022 ci sono 56,6 individui a carico, ogni 100 che lavorano.

#### Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Indice di ricambio della popolazione attiva: Rappresenta il rapporto percentuale tra la fascia di popolazione che sta per andare in pensione (60-64 anni) e quella che sta per entrare nel mondo del lavoro (15-19 anni). La popolazione attiva è tanto più giovane quanto più l'indicatore è minore di 100. Ad esempio, a Modugno nel 2022 l'indice di ricambio è 124,4 e significa che la popolazione in età lavorativa è molto anziana

*Indice di struttura della popolazione attiva*: Rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa. È il rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni).

Carico di figli per donna feconda: È il rapporto percentuale tra il numero dei bambini fino a 4 anni ed il numero di donne in età feconda (15-49 anni). Stima il carico dei figli in età prescolare per le mamme lavoratrici.

#### Indice di natalità

Rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti.

#### Indice di mortalità

Rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti

#### Età media

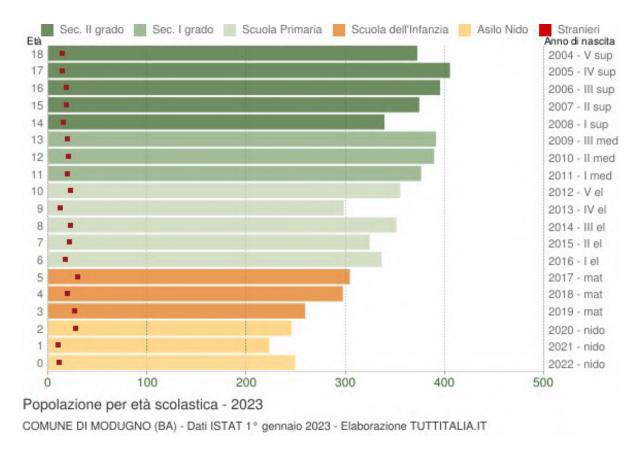
È la media delle età di una popolazione, calcolata come il rapporto tra la somma delle età di tutti gli individui e il numero della popolazione residente. Da non confondere con l'aspettativa di vita di una popolazione.

## Assetto scolastico

## Popolazione per classi di età scolastica anno 2023

Distribuzione della popolazione di Modugno per classi di età da 0 a 18 anni al 1° gennaio 2023. I dati tengono conto dei risultati del Censimento permanente della popolazione. Elaborazioni su dati ISTAT.

Il grafico in basso riporta la potenziale utenza per l'anno scolastico 2023/2024 le scuole di Modugno, evidenziando con colori diversi i differenti cicli scolastici (asilo nido, scuola dell'infanzia, scuola primaria, scuola secondaria di I e II grado) e gli individui con cittadinanza straniera.



- Distribuzione della popolazione per età scolastica 2023

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Età Totale			Totale				tranieri		
	Maschi	Femmine	Maschi+Femmine	Maschi	Femmine	M+F	%		
0	130	119	249	5	6	11	4,4%		
1	108	115	223	4	6	10	4,5%		
2	112	133	245	12	16	28	11,4%		
3	132	127	259	9	18	27	10,4%		
4	160	137	297	9	11	20	6,7%		
5	141	163	304	12	18	30	9,9%		
6	169	167	336	4	14	18	5,4%		
7	169	155	324	10	12	22	6,8%		
8	169	182	351	12	11	23	6,6%		
9	161	137	298	8	4	12	4,0%		
10	191	164	355	15	8	23	6,5%		
11	209	167	376	12	8	20	5,3%		
12	190	199	389	11	10	21	5,4%		
13	214	177	391	10	10	20	5,1%		
14	161	178	339	9	7	16	4,7%		
15	195	179	374	9	10	19	5,1%		
16	207	188	395	7	12	19	4,8%		
17	206	199	405	9	5	14	3,5%		
18	179	193	372	8	7	15	4,0%		

Le analisi condotte relativamente alla popolazione per età scolastica, prende in considerazione la fascia di popolazione compresa dai 0 ai 13 anni; ovvero quella fascia di popolazione appartenente al sistema del I° grado di istruzione. Non contemplando quindi la fascia comprendente i 14 e i 18 anni appartenenti al sistema del II° grado di istruzione.

#### Offerta educativa

Circa l'offerta educativa per i servizi alla prima infanzia (3- 36 mesi) emerge una carenza di posti a disposizione, e vi è una lista d'attesa sia nella struttura pubblica, sia nelle strutture di natura privata. Non si registrano criticità circa il servizio mensa nei servizi educativi 3 -36 mesi.

# DPPS/C Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Possibili criticità	Posti autorizzati	Numero richiedenti	Numero richiedenti in lista di attesa
Posti autorizzati inferiore al numero di minori richiedenti	0	0	0
Posti autorizzati inferiore al numero dei minori iscritti	0	0	0
Posti autorizzati inferiore al numero di minori residenti nel comune nella fascia di età 0-3	78	176	68
Posti autorizzati superiore al numero di minori residenti nel comune nella fascia di età 0-3 anni	0	0	0

Possibili criticità	Descrizione problematica relativa
Problematiche specifiche connesse al servizio	
mensa	*Per il Centro Ludico a gestione comunale non è stato possibile
	erogare il servizio mensa

#### 2. Edilizia scolastica

#### PUNTO 2

Illustrare le criticità degli edifici scolastici ed educativi in relazione:

- allo spazio disponibile per studente (mq/alunno, ex DM 18/12/75, ai fini dello svolgimento ottimale dell'attività didattica e parascolastica) ovvero se sussistono edifici scolastici con un numero di iscritti e frequentanti ritenuto criticamente elevato in base alle dimensioni effettive dell'edificio, nonché al potenziale utilizzo degli spazi esterni come esplicitati nell'Allegato tecnico al DPPS;
- all'adeguatezza degli edifici scolastici e dei relativi ambienti in relazione alla connettività per la DAD/DDI;
- all'accessibilità architettonica e urbana (scuola ubicata all'interno di edifici storici vincolati realizzati su più piani; mancanza o insufficienza di ascensori; altre barriere architettoniche, mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglie in condizioni di sicurezza; ecc.).

Individuare ed illustrare i fabbisogni degli edifici scolastici ritenuti critici, sulla base dei dati che emergono nell'analisi riportata nell'Allegato tecnico.

N.	Codice ARES edificio	Indirizzo postale	Spazio disponibile per studente ( mg/alunno) e se sussistono		
	scolastico	indirizzo postale	problematiche con un numero di iscritti e frequentanti		
	Scolastico		ritenuto criticamente elevato in base alle dimensioni effettive		
			dell'edificio		
1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	3,2 mg/alunno		
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	2,5 mq/alunno		
3	0720270171	Via MARANDA 1	3,40 mg/alunno		
4	0720270172	Via PO SNC	2,40 mg/alunno		
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	1.72 mq/alunno		
6	0720270175	Viale DELLA REPUBBLICA 1	2,5 mq/alunno S.D.Savio - 1,86 mq/alunno Infanzia Serena		
7	0720270176	Via TOSCANA 6	2,5 mq/alunno		
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	2,51 mq/alunno		
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Plesso dismesso per l'a.s. in corso		
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	2,68 mq/alunno		
11	0720270437	Via ANCONA 16 (palestra)	palestra		
12	0720270438	Via ANCONA 16	2,65 mq/alunno scuola elementare		
			4,28 mq/alunno scuola media		
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	2,15 mq/alunno		
14	0720270593	Via X MARZO 55	2,19 mq/alunno		
15	0720270594	Via E. FERMI 1	2,29 mq/alunno		
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	3,36 mq/alunno		
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI SNC	Attualmente dismesso per ristrutturazione		

# DPPS/C Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

N.	Codice ARES				
	edificio	Indirizzo postale	Adeguatezza degli edifici scolastici e dei relativi ambienti in		
	scolastico		relazione alla connettività per la DAD / DDI		
1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	SI - Sufficiente		
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	SI - Sufficiente		
3	0720270171	Via MARANDA 1	SI – Edificio Adeguato		
4	0720270172	Via PO SNC	SI – Edificio Adeguato		
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	SI – Edificio Adeguato		
6	0720270175	Viale DELLA REPUBBLICA 1	SI – Sufficiente		
7	0720270176	Via TOSCANA 6	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Plesso attualmente dismesso per l'a.s. in corso		
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	SI – Edificio Adeguato		
11	0720270437	Via ANCONA 16 (palestra)	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
12	0720270438	Via ANCONA 16	Adeguati – si riscontra assenza connettività in fibra ottica		
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	SI – Edificio adeguato per connettività dad/did		
14	0720270593	Via X MARZO 55	Non adeguato		
15	0720270594	Via E. FERMI 1	SI – Sufficiente		
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	Adeguati – si riscontra assenza connettività in fibra ottica		
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI SNC	Attualmente dismesso per ristrutturazione		

DPPS/C
Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

N.	Codice ARES edificio scolastico	Indirizzo postale	Accessibilità architettonica	
1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	Scuola ubicata all'interno di edifici storici vincolati realizzati su più piani. Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche	
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata	
3	0720270171	Via MARANDA 1	Viabilità limitata	
4	0720270172	Via PO SNC	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche  Viabilità limitata	
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata	
6	0720270175	Viale DELLA REPUBBLICA 1	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche	
7	0720270176	Via TOSCANA 6	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata	
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	Barriere architettoniche	
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Barriere architettoniche	
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche  Viabilità limitata	
11	0720270437	Via ANCONA 16 (palestra)		
12	0720270438	Via ANCONA 16	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche	
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata	
14	0720270593	Via X MARZO 55	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche	
15	0720270594	Via E. FERMI 1	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza. Barriere architettoniche Viabilità limitata	
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	Mancanza/insufficienza di spazi aperti o verdi esterni accessibili a minori e famiglia in condizioni di sicurezza.  Barriere architettoniche	
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI SNC	Viabilità limitata Barriere architettoniche	

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## 3. Scuola, città e territorio

#### Criticità all'ingresso e all'uscita da scuola

Descrivere le eventuali criticità all'ingresso e all'uscita in relazione alla natura degli spazi di accesso alla scuola (es. ingresso diretto su strada, da strada trafficata, da strada pedonale, da piazza, mediata da cortile, mediata da area esterna, ecc.). Evidenziare le necessità.

1	0720270169	Piazza DE AMICIS 4	Ingresso diretto su strada trafficata	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
2	0720270170	Via IMBRIANI 65	Ingresso diretto su strada poco trafficata e limitato	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
3	0720270171	Via MARANDA 1	Ingresso diretto su strada trafficata	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
4	0720270172	Via PO SNC	Ingresso diretto su cortile interno	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
5	0720270173	Via G.B. STELLA 1	Ingresso diretto su strada trafficata	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
6	0720270175	Viale DELLA	Ingresso diretto su strada trafficata	
		REPUBBLICA 1	Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
7	0720270176	Via TOSCANA 6	Ingresso diretto su piazza	
			Mancanza di parcheggi	
8	0720270177	Via MAGNA GRECIA 34	Ingresso diretto su cortile esterno	
9	0720270178	Via BITRITTO 1	Ingresso diretto su cortile esterno	
			Mancanza di parcheggi	
10	0720270436	Via CARDUCCI 2	Ingresso diretto su strada trafficata	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
11	0720270437	Via ANCONA 16	Ingresso diretto su cortile interno	
		Palestra		
12	0720270438	Via ANCONA 16	Ingresso diretto su cortile esterno	
13	0720270439	Via ORAZIO FLACCO 6	Ingresso diretto su strada trafficata	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
14	0720270593	Via X MARZO 55	Ingresso diretto su cortile interno	
15	0720270594	Via E. FERMI 1	Ingresso diretto su cortile interno	
			Mancanza di parcheggi e spazi protetti per ingresso/uscita pedonale	
16	0720270595	Via I MAGGIO 11	Ingresso diretto su cortile interno	
17	0720279000	Via GIUSEPPE VERDI	Ingresso diretto su cortile esterno	
		SNC	Mancanza di parcheggi	

#### Analisi swot

Al fine di supportare l'analisi delle criticità e dei punti di forza, pervenendo a conclusioni sintetiche, è possibile far riferimento alle seguenti domande, raggruppate in quattro aree:

#### **PUNTI DI FORZA**

Quali vantaggi?

Quali sono le risorse a disposizione?

Quali punti di forza ci sono riconosciuti dall'esterno?

#### **PUNTI DI DEBOLEZZA**

Quali miglioramenti si possono apportare?

Quali sono gli aspetti maggiormente negativi?

Cosa dovrebbe essere evitato?

### OPPORTUNITA'

Quali buone occasioni sussistono?

Quali tendenze interessanti si delineano?

Quali sono le richieste a cui è necessario trovare risposta?

## MINACCE

## Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

Quali ostacoli?

Quali cambiamenti dell'ambiente esterno sono una minaccia?

Quali sono le richieste a cui non si è ancora trovata risposta?

È possibile, quindi, incrociare le risposte alle domande per sviluppare **percorsi di progettualità** rispetto all'analisi sviluppata, secondo il seguente schema.

	Forze	Debolezze
Opportunità	Metodologie in grado di sfruttare i punti di forza	Eliminare le debolezze per nuove opportunità
	dell'area/del progetto/della struttura	
Minacce	Sfruttare i punti di forza per difendersi dalle	Individuare piani di difesa per evitare che le
	minacce dell'area	minacce esterne acuiscano i punti di debolezza

## Parte terza. Visione programmatica

Descrivere la visione programmatica dell'Amministrazione in relazione ai tre temi dell'organizzazione della rete scolastica ed educativa, dell'edilizia scolastica e del diritto allo studio, dalla quale discendono le azioni descritte nella sezione successiva. Ciò con particolare riferimento agli **Obiettivi** degli **strumenti di programmazione comunali** e/o intercomunali esistenti e delle programmazioni settoriali e alla reciproca **coerenza** (Documento Unico di Programmazione – DUP, il Piano delle Alienazioni e delle Valorizzazioni, la Programmazione Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi, il Programma Triennale dei Lavori Pubblici, il Programma Triennale di Razionalizzazione e Qualificazione della Spesa, ecc.).

Descrivere lo scenario desiderabile dell'organizzazione della rete scolastica comunale nel prossimo futuro, dell'uso degli immobili, del rapporto delle scuole con la città ed il territorio come servizio urbano e di quartiere. Ciò con particolare riferimento all'attività di programmazione con la quale l'Amministrazione concorre al perseguimento degli obiettivi di finanza pubblica definiti nel DUP e alla descrizione ivi riportata inerente all'analisi del territorio e delle strutture, l'occupazione, l'economia insediata ed i servizi erogati.

## 1. Visione programmatica

In relazione ai tre temi dell'organizzazione della rete scolastica ed educativa, dell'edilizia scolastica e del diritto allo studio con particolare riferimento agli obiettivi e agli strumenti di programmazione comunali quali

- Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025
- Programma annuale interventi
- Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole
- Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica
- Piano regionale di dimensionamento scolastico e programmazione dell'offerta formativa
- D.U.P. Documento Unico di Programmazione

L'amministrazione comunale di Modugno si è posta come obiettivi nello scenario di programmazione della rete scolastica comunale nel medio e lungo termine:

- Potenziamento dello sport nelle scuole;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia sismica;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia di edilizia scolastica;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia di efficientamento energetico;
- Adeguamento alla normativa vigente in materia di adeguamento antincendio;
- Estensione del tempo pieno nelle scuole mediante interventi di realizzazione e riqualificazione di spazi a favore del servizio mensa scolastica;

Oltre alla programmazione a medio/lungo termine a livello comunale, il Comune di Modugno si è impegnato attivamente nel perseguire svariati obiettivi dell'investimento del PNRR, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza nello specifico nel piano asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia.

Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica del Comune di MODUGNO

## Parte quarta. Programmazione delle azioni

#### 2. Rete scolastica e offerta educativa

#### Azioni auspicate per un assetto scolastico ed un'offerta educativa desiderabile

L'Ente è in attesa dell'ultimazione legata ai lavori di ricostruzione dell'Asilo Nido Comunale denominato "I passi di Alice", finanziati a valere sui fondi del PNRR, al fine di aumentare i posti utenti disponibili nella città di Modugno. Altresì, si è in procinto di pubblicare una procedura di gara finalizzata al finanziamento di nuovi posti utente in strutture private di nuova istituzione.

#### 3. Edilizia scolastica

L'ente dopo aver effettuato l'analisi sul numero di iscritti nei vari istituti scolastici, non ha ritenuto opportuno intervenire in alcuna misura poiché non necessario rifunzionalizzare ad uso scolastico altri edifici.

Si riserva nel corso dei prossimi anni scolastici di analizzare nuovamente i dati in possesso e valutare in futuro le azioni da eseguire in caso di criticità.

#### 4. Scuola, città e territorio

#### Relazioni delle scuole con la città ed il territorio

- Al fine di superare le criticità rilevate all'ingresso e all'uscita di scuola, l'Amministrazione sta valutando l'attivazione del servizio pre e post scuola, teso, altresì, al supporto della conciliazione dei tempi vita lavoro.



# CITTÀ DI MODUGNO

Città Metropolitana di Bari

## DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE N. 119 DEL 11/06/2024

**RIFERIMENTI** 

**PROPONENTE** 

OGGETTO: APPROVAZIONE DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA (DPPS) E RELATIVI ALLEGATI (MODELLO A DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA E MODELLO C DESCRIZIONE DEL SISTEMA SCOLASTICO ED EDUCATIVO) IN ESECUZIONE DELLA D.G.R. N. 566 DEL 06/04/2021.

Il giorno **undici giugno duemilaventiquattro** in Modugno, previo inviti scritti, in videoconferenza si è oggi riunita la Giunta Comunale con l'intervento dei Signori:

Nominativo	Ruolo	Presente	Assente
BONASIA NICOLA	Sindaco	Si	
MONTEBRUNO GIUSEPPE	Vice Sindaco	Si	
ALFONSI ANTONIO	Assessore	Si	
MAURELLI MARYSABEL	Assessore	Si	
TRENTADUE-NEROTTI ROSSANA	Assessore	Si	
LOPEZ ANTONIO	Assessore	Si	
TRENTADUE TIZIANA	Assessore	Si	
FRAGASSI APOLLONIA	Assessore	Si	

Tot. **8** Tot. **0** 

Con l'assistenza del Segretario Generale Dott. Nunziante Vittorio Francesco Ercole

Città di Modugno - GC n. 119 del 11/06/2024



pag. 2 di 5

#### LA GIUNTA COMUNALE

### **Premesso:**

- ✓ Che la Regione Puglia con D.G.R. n. 566 del 06/04/2021 ha approvato la bozza e le indicazioni per la redazione del Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica (DPPS) unitamente agli allegati in essa richiamati (Modello A "Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica" e Modello C "Descrizione del Sistema Scolastico" ed educativo");
- ✓ Che con tale strumento gli enti locali potranno coordinare reciprocamente e con gli altri atti di programmazione locale, tutti gli strumenti di pianificazione in materia di organizzazione della rete scolastica, educativa, edilizia scolastica e diritto allo studio;
- ✓ Che la redazione del DPPS è propedeutica alla presentazione delle istanze di candidatura al Piano Triennale di Edilizia Scolastica e alla presentazione delle istanze nell'ambito del procedimento di formazione del Piano di Dimensionamento della Rete Scolastica, nonché del Piano per il Diritto allo Studio, con particolare riferimento agli interventi per la promozione del Sistema Integrato di Educazione e Istruzione dalla nascita sino ai sei anni;
- ✓ Che la redazione e approvazione del DPPS è triennale, ferma restando la possibilità di aggiornamento;
- ✓ Che il Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica DPPS, costituisce per la Regione elemento sostanziale per la valutazione del grado di coerenza delle succitate istanze.

**Preso atto** che gli Uffici interessati hanno provveduto a redigere detto Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica, nel rispetto degli schemi Modello A (Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica), e Modello C (Descrizione del Sistema Scolastico ed Educativo) di cui alla D.G.R. n. 566 del 06/04/2021.

Dato atto che con Delibera di Giunta n. 85 del 01.06.2024 si provvedeva ad approvare il Precedente Documento Preliminare alla Programmazione Scolastica.

Evidenziato, altresì, che i Comuni e le Province/Città Metropolitana della Regione Puglia contemperino, mediante la redazione di un documento sintetico di programmazione, tutti gli aspetti inerenti all'organizzazione locale dei servizi educativi e delle scuole, ai loro rapporti con le dinamiche urbane e territoriali e alle modalità di gestione ed eventuale razionalizzazione d'uso degli edifici scolastici, in particolare alla luce delle proiezioni demografiche, sociali ed educative in atto nello specifico contesto. Oltre al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza statica e sismica degli involucri edilizi scolastici e contenimento delle spese di gestione, è necessario, infatti, definire l'assetto strutturale, funzionale e di benessere delle scuole ritenuto ideale dagli Enti locali, nell'ottica di creare condizioni favorevoli alle politiche regionali che mirano, attraverso la scuola, a contribuire ad uno sviluppo locale sostenibile di ciascun territorio. Tutto ciò è particolarmente rilevante nell'attuale fase in cui si assiste ad una rapida e costante contrazione della popolazione scolastica.

L'adozione di siffatto strumento di programmazione consente: agli Enti Locali, di focalizzare l'attenzione sugli obiettivi del triennio di programmazione e sulle scelte da effettuare; all'Amministrazione regionale, di avere un supporto per la valutazione delle azioni previste con riferimento alle specificità locali, affrontate alla giusta scala, e per la raccolta di dati utili allo studio di fenomeni e bisogni; all'utenza scolastica, di beneficiare di un assetto efficiente del sistema scolastico di interesse in base alla programmazione precedentemente concertata.

Ravvisata pertanto la necessità di approvare il DPPS/C allegato alla presente ed il relativo allegato tecnico.

Acquisiti in merito, ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, D.Lgs. n. 267/2000 e ai sensi dell'art. 183, comma 7, TUEL i parere:

- → Di regolarità tecnica del Responsabile del Servizio 8, Dott.ssa Antonella Lenoci.
- → Di regolarità contabile del Responsabile del Servizio 7, Dott.ssa Maria Antonietta Florio



Città di Modugno

Per le motivazioni dinnanzi espresse che qui si intendono integralmente riportate e fatte proprie.

Con voti espressi per alzata di mano e con duplice votazione, di cui uno per l'immediata eseguibilità.

#### **DELIBERA**

- 1) Di prendere atto che la premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e che si intende integralmente richiamata,
- 2) Di approvare il Documento preliminare alla programmazione scolastica comunale 1. DPPS/C e il relativo Allegato tecnico, che si allegano alla presente deliberazione a formarne parte integrante e sostanziale;
- 3) Di demandare ai Responsabili degli Uffici interessati Servizio 5 e Servizio 8 l'adozione dei conseguenti adempimenti per quanto di competenza;
- **4) Di dichiarare** il presente atto immediatamente esecutivo ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Il Segretario Generale f.to Dott. Nunziante Vittorio Francesco Ercole Il Sindaco f.to Ing. Nicola Bonasia





Estremi della Proposta

Proposta N. 74 del 30/05/2024

Ufficio Proponente:

Oggetto:

APPROVAZIONE DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA (DPPS) E RELATIVI ALLEGATI (MODELLO A DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA E MODELLO C DESCRIZIONE DEL SISTEMA SCOLASTICO ED EDUCATIVO) IN ESECUZIONE DELLA D.G.R. N. 566 DEL 06/04/2021.

Parere Tecnico

Ufficio Proponente:

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000, si esprime il seguente parere: Favorevole.

Data 31/05/2024

Il Responsabile del Servizio f.to Dott.ssa Antonella Lenoci

Parere Contabile

Ufficio Ragioneria - Tesoreria Fisco e adempimenti - Mutui e Prestiti

Ai sensi dell'art. 183, comma 7, e 147 bis, comma 1, D.Lgs. n. 267/2000, nonchè dell'art. 11, comma 5 del regolamento sui controlli interni, si esprime il seguente parere di regolarità contabile, attestante, altresì, la copertura finanziaria: Favorevole.

Data 30/05/2024

Il Responsabile del Servizio Finanziario f.to Dott.ssa Maria Antonietta Florio





# CITTÀ DI MODUGNO

Città Metropolitana di Bari

## ATTESTAZIONE DI AFFISSIONE ALL'ALBO

IL SOTTOSCRITTO VISTI GLI ATTI D'UFFICIO

## **ATTESTA**

CHE IL SEGUENTE ATTO:

Delibera di Giunta Comunale n. 119 del 11/06/2024

OGGETTO: APPROVAZIONE DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA (DPPS) E RELATIVI ALLEGATI (MODELLO A DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA E MODELLO C DESCRIZIONE DEL SISTEMA SCOLASTICO ED EDUCATIVO) IN ESECUZIONE DELLA D.G.R. N. 566 DEL 06/04/2021.

È AFFISSA ALL'ALBO PRETORIO COMUNALE PER 15 GIORNI DAL 13/06/2024 AL 28/06/2024

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE f.to Dott.ssa Angela Straziota

# ATTESTAZIONE DI ESEGUIBILITÀ

IL SOTTOSCRITTO VISTI GLI ATTI D'UFFICIO

#### **ATTESTA**

CHE LA STESSA È STATA DICHIARATA IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE COME PRESCRITTO DALL'ART.134 COMMA 4° DEL D.LGS 267/2000

MODUGNO LÌ, 13/06/2024

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE f.to Dott.ssa Angela Straziota