



## **INDICE SEZIONI PTOF**

### **LA SCUOLA E IL SUO CONTESTO**

- 1.1. Analisi del contesto e dei bisogni del territorio
- 1.2. Caratteristiche principali della scuola
- 1.3. Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali
- 1.4. Risorse professionali

# LA SCUOLA E IL SUO CONTESTO

## ANALISI DEL CONTESTO E DEI BISOGNI DEL TERRITORIO

### Popolazione scolastica

#### Opportunità

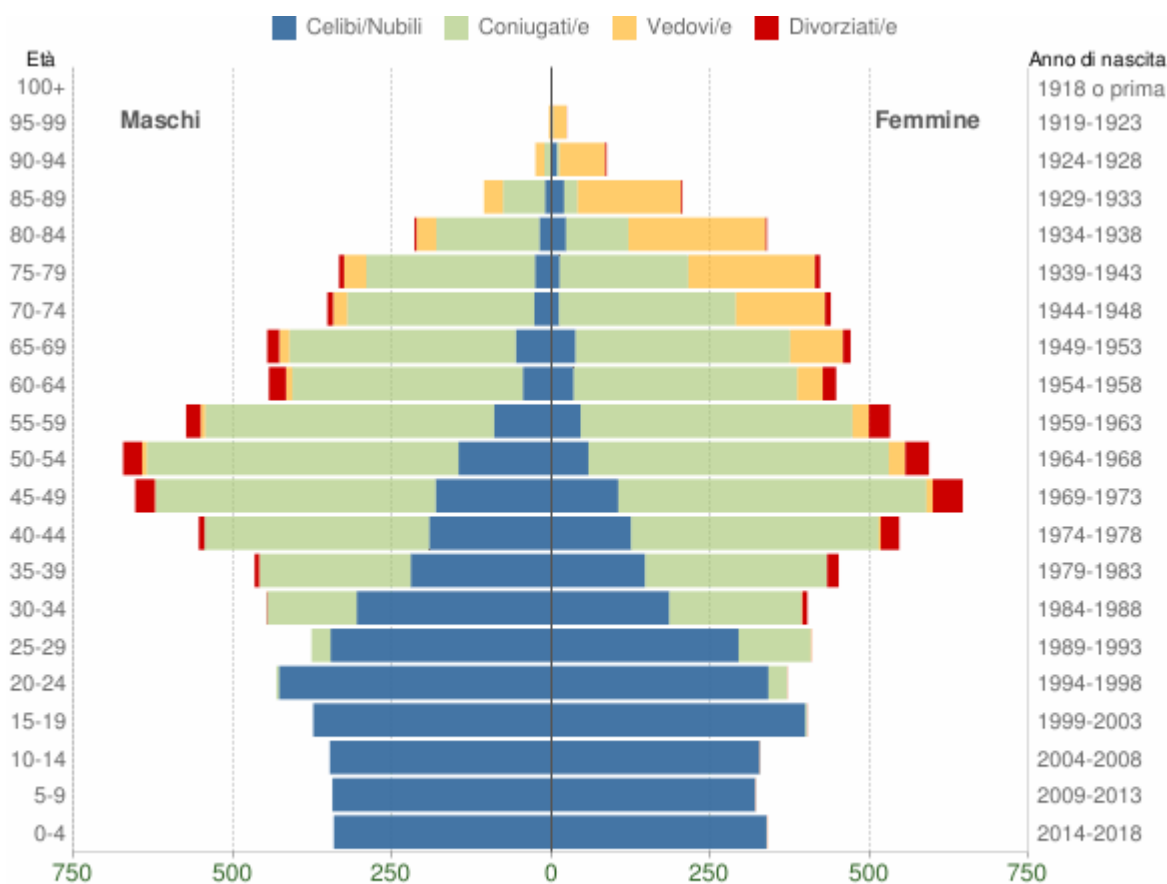
L'Istituto Comprensivo di Casalpuusterlengo e' costituito da 7 plessi dislocati interamente nel territorio del Comune di Casalpuusterlengo. L'istituto accoglie la popolazione scolastica del Comune e alcuni alunni dei comuni limitrofi ( Somaglia, Ospedaletto, Senna, Codogno). Il Comune appartiene geograficamente all'area del Basso Lodigiano che si è nel tempo allontanato da una predominante vocazione agricola per evolversi principalmente verso il terziario (servizi e commercio). Il contesto dell'Istituto di Casalpuusterlengo e' quello di una zona economicamente tra le più sviluppate e vive d'Italia e d'Europa e presenta le opportunità di una posizione geografica favorevole, servita da infrastrutture e collegamenti ( strade, autostrade, ferrovia...) che la pongono in interazione con altre realtà cittadine più ampie (Lodi, Piacenza, Cremona) o con la metropoli di riferimento (Milano).

#### CONTESTO DEMOGRAFICO

Secondo i dati offerti da Istat e Ufficio di Piano nell'ultimo triennio la popolazione a livello provinciale ha subito una flessione, nell'Ambito di Lodi si è passati infatti dai 236.975 abitanti nell'anno 2015 ai 236.674 nell'anno 2017. Il dato è in linea con il dato a livello nazionale infatti in Italia la popolazione è leggermente diminuita del -0.33% mentre non è in linea con il dato a livello regionale; in Lombardia la popolazione è cresciuta, dal 2015 al 2017 dello 0,16%. Si conferma anche un calo delle nascite, il numero dei bambini con età inferiore ai tre anni infatti ha subito una forte flessione.

Casalpusterlengo si pone tuttavia in controtendenza rispetto all'andamento provinciale e si pone in linea con il dato regionale, in quanto al 31 dicembre 2016 gli abitanti registrati all'anagrafe erano 15.208 mentre al 31 dicembre 2017 15.280, con un aumento di 72 unità (+0,47%), con 6361 nuclei familiari e una media di componenti per nucleo di 2,39. Per quanto riguarda le famiglie rispetto al 2010 il numero è aumentato mentre il numero medio dei componenti per famiglia è lievemente diminuito; stessa situazione si registra a livello regionale; la media di figli per donna è pari a circa 1,5.

Se analizziamo il grafico della piramide delle età riferita al Comune di Casalpusterlengo per l'anno 2018 si può osservare come questa abbia una forma a botte, forma che ha acquisito a partire dagli anni '60 quando si è registrato un calo delle nascite legato al forte sviluppo economico. Il saldo naturale al termine del 2017 infatti è stato negativo (-19), segno di una diminuita natalità.



Nel confronto con il precedente triennio, sia i dati dell' Ambito di Lodi sia l'anagrafe di Casalpusterlengo evidenziano un trend negativo anche per la fascia d'età 0-17 .

La popolazione sotto i 18 anni nel 2017 arriva a 39.778 residenti (pari al 16.80% sul totale d'Ambito). Per la prima volta si assiste ad un calo in questa fascia d'età. La quota di minori è significativamente inferiore alla quota di popolazione anziana (50.334 >65 anni), a conferma del progressivo invecchiamento complessivo della popolazione.

A livello di istituzione scolastica è importante anche rilevare un dato relativo all'evoluzione della situazione familiare del contesto di riferimento: si registra un cambiamento notevole della composizione della popolazione e la comparsa delle

cosiddette “nuove famiglie” o famiglie monogenitoriali (padri o madri sole); se nel 2002 il numero di celibi/nubili nella provincia era pari a 79.210 nel 2016 è salito a 99.538 e si è registrato un aumento del numero dei divorziati/e da 2409 persone nel 2002 a 17.625 nel 2016. A Casalpusterlengo nel 2018 il numero dei divorziati è di 395.

## **POPOLAZIONE STRANIERA E IMMIGRAZIONE**

Gli stranieri residenti nell’Ambito di Lodi sono in leggero decremento, si passa dai 30.300 nell’anno 2015 ai 29.700 nel 2016.

Nell’Ambito di Lodi (che comprende anche il Comune di San Colombano al Lambro in Provincia di Milano) risiedono 29.700 persone straniere (di cui 50,9% donne, circa 1500 irregolari) con un’incidenza sulla popolazione totale pari a 12,54%

Oggi, considerando il calo di arrivi a partire dalla metà del 2017, secondo i dati dell’Ufficio di Piano ci sono sul territorio della Provincia di Lodi circa 918 tra richiedenti asilo e rifugiati, a fronte di una popolazione residente di circa 230.000 persone, con un’incidenza dei migranti richiedenti asilo o rifugiati sulla popolazione superiore ai 3 per 1000 abitanti. Su questo dato, rispetto alle altre province lombarde, il Lodigiano è secondo solo a Sondrio che nel 2016 aveva un’incidenza che si attestava intorno ai 4 per mille abitanti.

Gli stranieri residenti a Casalpusterlengo al 1° gennaio 2018 sono **2.364** e rappresentano il 15,5% della popolazione residente.

La comunità straniera più numerosa è quella proveniente dall’**Egitto** con il 21,4% di tutti gli stranieri presenti sul territorio, seguita dalla **Romania** (13,2%) e dal **Marocco** (10,4%).

Si riporta qui di seguito una sintesi delle principali provenienze straniere nel contesto di Casalpusterlengo.

|             |         |            |         |
|-------------|---------|------------|---------|
| AFRICA      | EUROPA  | ASIA       | AMERICA |
| 1074        | 630     | 444        | 216     |
| EGITTO      | ROMANIA | CINA       | ECUADOR |
| 506         | 311     | 150        | 109     |
| MAROCCO 245 | ALBANIA | BANGLADESH | PERU'   |
|             | 196     | 110        | 69      |

Dai dati in possesso della scuola risulta un'incidenza della componente straniera complessiva del 31% sul totale degli alunni: molti sono immigrati di seconda generazione, quindi nati in Italia, tuttavia il bilinguismo spesso è indice di difficoltà in campo didattico per lo scarso aiuto che gli alunni ricevono in famiglia.

### **IL CONTESTO PRODUTTIVO**

I dati Istat riferiti all'indagine continuativa sulla Forza Lavoro aggiornati al 2016 informano che in Provincia di Lodi il tasso di disoccupazione risulta pari a 7,42%, lievemente in discesa rispetto al 7,97% del 2015. Il dato riferito a Lodi è di poco superiore alla media regionale che risulta pari a 7,40%, mentre il dato nazionale è stimato intorno all'11,69%. Nonostante l'aumento del numero degli impieghi è da rilevare tuttavia che sono cresciuti i dipendenti a termine, mentre sono calati i

permanenti e gli indipendenti, segno di una precarietà lavorativa per dipendenti e imprese.

Casalpusterlengo è nel Lodigiano uno dei 5 comuni maggiori per numero di addetti e unità locali insieme a Lodi, Codogno, Sant'Angelo Lodigiano e Lodi Vecchio.

Al terzo trimestre del 2018 risultano iscritte nel Registro Imprese della Camera di Commercio di Lodi 14.569 posizioni con un saldo pari a 1 (169 iscrizioni, 168 cessazioni). Questa situazione aggiornata ribadisce un trend in calo che si era già manifestato nel 2016, che si concludeva con un totale di 14.740 imprese attive, 192 posizioni in meno del 2015 (-1,29%). Dal punto di vista settoriale le perdite maggiori sono spalmate principalmente tra i seguenti settori: Costruzioni, Agricoltura e Attività manifatturiere. Si riscontrano invece variazioni positive per le Altre attività di servizi e le Attività artistiche, sportive, di intrattenimento.

Al terzo trimestre del 2018 il settore più sviluppato è quello dei servizi (5260 imprese) seguito dal Commercio (3482 imprese). Seguono il settore Costruzioni (2954), Manifattura e altre industrie (1548) e Agricoltura (1317). In media ci sono 3,6 addetti per ogni impresa. Nell'industria sono impiegati mediamente quasi 8 addetti, nel terziario più di 4, nel commercio poco meno di 3. Nell'edilizia lavorano poco meno di due addetti e, infine, nel settore agricolo vengono impiegati in media poco più di 2 addetti.

Anche per le imprese artigiane di imprese i dati più recenti esprimono un trend in calo.

Un'importante realtà nel contesto produttivo di riferimento è invece costituita dall'imprenditoria straniera, in provincia di Lodi si contano 1.810 imprese. A fronte di un calo rilevato sulla totalità delle imprese il confronto con il dato al 2015 evidenzia un incremento dell'1,57% delle imprese straniere per la realtà di Lodi (+4,23% in

Lombardia e +3,32% in Italia). La distribuzione delle imprese straniere nei settori vede una maggior concentrazione nelle Costruzioni (48%), nel Commercio (21%) e nelle Attività dei servizi di alloggio e ristorazione (9%).

La precarietà lavorativa aumenta tuttavia il disagio economico che le famiglie stanno vivendo, percepibile anche nel contesto scolastico del Comune di Casalpuusterlengo, dove si rilevano sempre maggiori difficoltà a far fronte alle spese scolastiche di base e per l'ampliamento dell'offerta formativa.

Questo disagio si manifesta:

- con l'aumento dei Neet (Not in Education, Employment or Training), giovani non più inseriti in un percorso scolastico/formativo ma neppure impegnati in un'attività lavorativa;
- con il ricorso ai servizi della Caritas locale: nell'ultimo rapporto nazionale l'8 per cento delle famiglie ha dichiarato di non avere soldi per il cibo e stanno aumentando le domande di sostegno economico per il pagamento delle utenze, dei canoni di affitto o per l'acquisto dei farmaci;
- con l'aumento della povertà anche in famiglie con uno o due figli, i cosiddetti "working poor" , non solo gli emarginati gravi, gli stranieri, i senza dimora, ma sempre più spesso anche le famiglie italiane.

Di qui scaturiscono gli interventi del Piano di zona che investe molto sulla ricerca di opportunità e risorse per i giovani che necessitano di percorsi per l'occupabilità e promuove forme di accompagnamento al lavoro (tirocini) che contribuiscano alla messa a regime di un sistema territoriale di sostegno all'inserimento lavorativo dei



giovani. L'Ufficio di Piano è anche primo interlocutore della Scuola per l'intercettazione degli studenti a rischio dispersione e fornisce consulenza e supporto per il riconoscimento del disagio scolastico e l'individuazione delle possibili strategie di intervento.

Negli ultimi anni infatti si è rilevato un aumento delle segnalazioni e certificazioni di disabilità o di disturbi di apprendimento, ma anche di casi di BES certificati dai team docenti, di cui molti legati ad uno svantaggio socio - economico - culturale. Anche se la situazione numerica dei migranti e degli alunni con svantaggio socio-culturale sono molto liquidi e flessibili anche in corso d'anno e permane quindi la complessità di dichiarare la condizione di svantaggio socioculturale, è possibile riassumere la situazione della scuola in questi dati al 31 dicembre 2018:

|                       | Disabili 104 | DSA 107 | BES stranieri e svantaggio socioculturale |
|-----------------------|--------------|---------|---|
| Infanzia              | 5            | //      | //  |
| Primaria              | 20           | 14      | 31  |
| Secondaria di I grado | 7            | 36      | 20 (di cui 7 svantaggio)                  |

## Territorio e capitale sociale

### Opportunità

Attualmente nel Comune di Casalpusterlengo sono presenti:

- 1) vari servizi ricreativo-culturali: biblioteca comunale, teatro-cinema comunale, tre oratori parrocchiali; Pro Loco, circoli amatoriali (bocce, scacchi, gruppo cinofilo ecc.)
- 2) diverse associazioni sportive: palestre, Sky Line Nuoto; associazioni sportive per il gioco del calcio, pallavolo (Polisportiva) e pallacanestro; gruppo podistico, gruppi cicilistici amatoriali ecc.
- 3) varie associazioni socio assistenziali /di volontariato: Tampa Lirica, Avis, Pedale Casalese, Associazione Oncologica, CARITAS, FIAB, Vigili del Fuoco, ecc. .
- 4) associazioni per la tutela ambientale: WWF, Riviviparchi

Dallo scorso anno scolastico e' stata istituita l'associazione Insieme per la scuola finalizzata a garantire il diritto allo studio degli alunni con difficoltà socio - economiche.

Il territorio si caratterizza per la presenza di risorse e competenze utili per la scuola: centri specializzati su DSA, Confartigianato, presenza di diverse associazioni di volontariato; Patto di corresponsabilità educativa territoriale ( c'è una condivisione degli intenti formativi dell'istituto, sancito da un accordo formalizzato, da parte di parrocchie, Comune, istituzioni arabe finalizzato alla lotta alla dispersione, alla prevenzione del disagio, all'integrazione degli immigrati); opportunità fornite a livello provinciale , offerte didattiche di Musei, Archivi, Aree Naturalistiche e Osservatorio Astronomico del Lodigiano; Piano di Zona dei Distretti di Casalpusterlengo, Lodi e

Sant'Angelo Lodigiano

## **Vincoli**

Risultano tuttavia deboli, tra le varie opportunita' offerte dal territorio, le iniziative rivolte ai giovani che tendono a muoversi verso i centri urbani limitrofi, in quanto offrono maggiori occasioni di svago (Codogno, Lodi, Piacenza). Da segnalare la presenza nella fascia giovanile 15 - 25 anni di forme di dipendenza (fumo, alcool, sostanze psicotrope) che seguono un trend in crescita, secondo i dati forniti dalle istituzioni preposte a interventi di prevenzione e di riduzione del danno. Sono altrettanto in crescita le situazioni di pesante disagio economico-finanziario a seguito anche delle difficoltà di famiglie di alunni che ricorrono ad interventi dell'Amministrazione Comunale e/o di Enti di volontariato per far fronte alle esigenze quotidiane.

# **Risorse economiche e materiali**

## **Opportunità**

Tutti i plessi dell'Istituto Comprensivo di Casalpusterlengo sono di buona qualità e in buono stato di manutenzione anche se in alcuni casi (per esempio nel plesso Scotti) sarebbe opportuno attuare un'opera di svecchiamento della struttura che e' stata inaugurata 89 anni fa. Negli ultimi anni i progetti PON e i finanziamenti istituzionali hanno consentito di recuperare alcuni spazi in favore di laboratori. Gli spazi dei vari plessi sono a disposizione di tutti. Dal corrente anno scolastico si prevede di organizzare/sperimentare modalità di prenotazione maggiormente funzionale. Gli spazi sono adeguati alle necessita' educative e vengono gestiti in modo proficuo a seconda dei tempi scuola o di esigenze didattiche precise: tutte le classi di Andena e Scotti possono utilizzare/sperimentare il laboratorio di informatica del plesso Griffini in occasione delle prove di matematica per il PDM; le classi quarte e quinte dei plessi

di Andena e Scotti sperimentano il laboratorio di informatica plesso Griffini per eseguire esercizi sulla piattaforma studio.code.org; alcune classi della scuola Griffini hanno utilizzato l'aula magna del plesso Scotti; alcune aree dell'Istituto (ad esempio le palestre) vengono cedute per attività extrascolastiche (es. allenamenti di società sportive).

## **VINCOLI**

A volte la scarsità di risorse rende difficoltoso l'implementazione e la sostituzione dei device ed è impegnativa la manutenzione ordinaria delle tecnologie presenti nei sei plessi dell'istituto. L'anno scorso con il progetto PON WI-FI e' stata potenziata la rete nei plessi Griffini, Scotti, Andena e Bonaccorsi. Quest'anno il Comune di Casalpusterlengo ha cambiato i contratti internet, portando la fibra in tutti i plessi dell'istituto. Nel plesso Griffini si manterrà la separazione della rete tra didattica e segreteria, al fine di garantire e tutelare la sicurezza dei dati. A differenza delle scuole di grado superiore, inoltre, l'istituto non dispone di tecnici interni, anche se nel tempo si sono formate persone con alte competenze nel settore tecnologico, di riferimento a tutto il personale.

Nel tempo ci sono state diverse opere di riqualificazione degli spazi: un locale dell'istituto (il seminterrato della primaria) che non era agibile con spreco di spazio utile alla didattica, e' stato destinatario di un progetto di ristrutturazione. E' stata inoltre implementata l'aula per la Comunicazione aumentativa alla scuola primaria. La piccola aula di informatica accanto al laboratorio informatico vero e proprio della scuola secondaria è stato destinato al TG Ragazzi e anche nel plesso Andena è stata istituita un'aula 3.0.

## **CARATTERISTICHE PRINCIPALI DELLA SCUOLA**

**❖ IC DI CASALPUSTERLENGO (ISTITUTO PRINCIPALE)**

|               |  |
|---------------|--|
| Ordine scuola | ISTITUTO COMPRENSIVO                                     |
| Codice        | LOIC80900D   |
| Indirizzo     | VIA OLIMPO, 6 CASALPUSTERLENGO 26841<br>CASALPUSTERLENGO |
| Telefono      | 037781940  |
| Email         | LOIC80900D@istruzione.it                                 |
| Pec           | LOIC80900D@pec.istruzione.it                             |

**❖ INFANZIA DUCATONA - CASALP.GO (PLESSO)**

|               |  |
|---------------|--|
| Ordine scuola | SCUOLA DELL'INFANZIA   |
| Codice        | LOAA80901A   |
| Indirizzo     | VIA BUOZZI CASALPUSTERLENGO 26841<br>CASALPUSTERLENGO  |
| Edifici       | <ul style="list-style-type: none"><li>Via B. BUOZZI 29 - 26841<br/>CASALPUSTERLENGO LO</li></ul> |

**❖ INFANZIA DON F.GINELLI - CASALP (PLESSO)**

|               |   |
|---------------|---|
| Ordine scuola | SCUOLA DELL'INFANZIA  |
| Codice        | LOAA80902B  |
| Indirizzo     | PIAZZA REPUBBLICA CASALPUSTERLENGO 26841<br>CASALPUSTERLENGO  |
| Edifici       | <ul style="list-style-type: none"><li>Piazza Della Repubblica 1 - 26841<br/>CASALPUSTERLENGO LO</li></ul> |

**❖ INFANZIA - ZORLESCO (PLESSO)**

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Ordine scuola | SCUOLA DELL'INFANZIA |
| Codice        | LOAA80903C           |

**Indirizzo** VIA ADA NEGRI CASALPUSTERLENGO FRAZ. ZOR  
26841 CASALPUSTERLENGO

**Edifici** • Piazza della VITTORIA 15 - 26841  
CASALPUSTERLENGO LO

❖ **PRIMARIA F. SCOTTI - CASALPUST. (PLESSO)**

**Ordine scuola** SCUOLA PRIMARIA

**Codice** LOEE80901G

**Indirizzo** VIALE CAPPUCCINI, 63 CASALPUSTERLENGO  
26841 CASALPUSTERLENGO

**Edifici** • Viale CAPPUCCINI 63 - 26841  
CASALPUSTERLENGO LO

**Numero Classi** 15

**Totale Alunni** 330

❖ **PRIMARIA F. BONACCORSI - ZORLES (PLESSO)**

**Ordine scuola** SCUOLA PRIMARIA

**Codice** LOEE80902L

**Indirizzo** VIA NEGRI FRAZ. ZORLESCO DI CASALP.GO  
ZORLESCO 26841 CASALPUSTERLENGO

**Edifici** • Piazza della VITTORIA 15 - 26841  
CASALPUSTERLENGO LO

**Numero Classi** 5

**Totale Alunni** 85

❖ **PRIMARIA ROSOLINO ANDENA-CASALP (PLESSO)**

**Ordine scuola** SCUOLA PRIMARIA

|               |   |
|---------------|---|
| Codice        | LOEE80903N  |
| Indirizzo     | VIALE CAPPUCINI, 106 CASALPUSTERLENGO<br>26841 CASALPUSTERLENGO                                   |
| Edifici       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Viale CAPPUCINI 106 - 26841 CASALPUSTERLENGO LO</li> </ul> |
| Numero Classi | 10  |
| Totale Alunni | 237   |

❖ **SEC. I GRADO - GRIFFINI (PLESSO)**

|               |   |
|---------------|---|
| Ordine scuola | SCUOLA SECONDARIA I GRADO   |
| Codice        | LOMM80901E  |
| Indirizzo     | VIA OLIMPO N . 6 CASALPUSTERLENGO 26841<br>CASALPUSTERLENGO                                   |
| Edifici       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Via OLIMPO, 4 4 - 26841 CASALPUSTERLENGO LO</li> </ul> |
| Numero Classi | 20  |
| Totale Alunni | 415   |

**Approfondimento**

**DATI ALUNNI I.C. CASALPUSTERLENGO**

|                 |               |                  |             |
|-----------------|---------------|------------------|-------------|
| <b>INFANZIA</b> |               |                  |             |
|                 | NUMERO ALUNNI | ALUNNI STRANIERI | NEOARRIVATI |



|                                  |               |                  |             |
|----------------------------------|---------------|------------------|-------------|
| DON GINELLI                      | 117           | 67               | 5           |
| DUCATONA                         | 125           | 54               | 4           |
| ZORLESCO                         | 49            | 11               | -           |
| TOTALE INFANZIA                  | 291           | 132              | 9           |
| <b>SCUOLA PRIMARIA</b>           |               |                  |             |
|                                  | NUMERO ALUNNI | ALUNNI STRANIERI | NEOARRIVATI |
| SCOTTI                           | 330           | 135              | 12          |
| ANDENA                           | 236           | 96               | 7           |
| ZORLESCO                         | 85            | 21               | 2           |
| TOTALE PRIMARIA                  | 651           | 252              | 21          |
| <b>SECONDARIA DI PRIMO GRADO</b> |               |                  |             |
|                                  | NUMERO ALUNNI | ALUNNI STRANIERI | NEOARRIVATI |
| PLESSO GRIFFINI                  | 415           | 63               | 19          |



## RICOGNIZIONE ATTREZZATURE E INFRASTRUTTURE MATERIALI

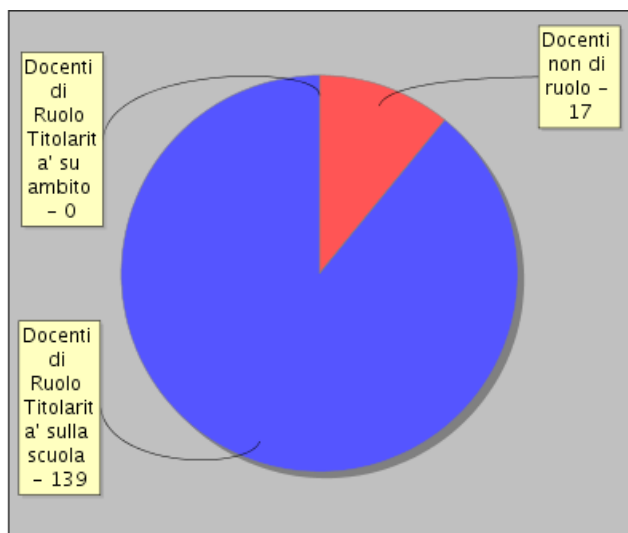
|                                  |  |    |
|----------------------------------|--|----|
| <b>Laboratori</b>                | Con collegamento ad Internet                                   | 13 |
|                                  | Disegno  | 2  |
|                                  | Informatica  | 3  |
|                                  | Multimediale   | 3  |
|                                  | Scienze  | 1  |
|                                  | Tecnologia   | 1  |
| <b>Biblioteche</b>               | Informatizzata   | 3  |
| <b>Aule</b>                      | Magna  | 2  |
| <b>Strutture sportive</b>        | Calcetto   | 1  |
|                                  | Campo Basket-Pallavolo all'aperto                              | 1  |
|                                  | Palestra   | 4  |
| <b>Servizi</b>                   | Mensa  |    |
|                                  | Scuolabus  |    |
| <b>Attrezzature multimediali</b> | PC e Tablet presenti nei Laboratori                            | 76 |
|                                  | LIM e SmartTV (dotazioni multimediali) presenti nei laboratori | 5  |
|                                  | Active Panel   | 2  |

**RISORSE PROFESSIONALI**

|               |     |
|---------------|-----|
| Docenti       | 124 |
| Personale ATA | 39  |

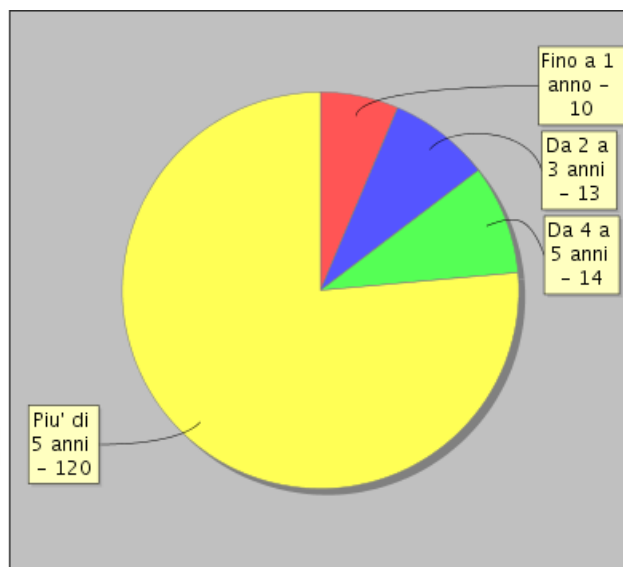
❖ **Distribuzione dei docenti**

**Distribuzione dei docenti per tipologia di contratto**



- Docenti non di ruolo - 17
- Docenti di Ruolo Titolarita' sulla scuola - 139
- Docenti di Ruolo Titolarita' su ambito - 0

**Distribuzione dei docenti a T.I. per anzianità nel ruolo di appartenenza (riferita all'ultimo ruolo)**



- Fino a 1 anno - 10
- Da 2 a 3 anni - 13
- Da 4 a 5 anni - 14
- Piu' di 5 anni - 120