

CATALOGO SCUOLA DELL'INFANZIA

CENTRALE DELL'ACQUA DI MILANO



Nuovo anno, tante novità

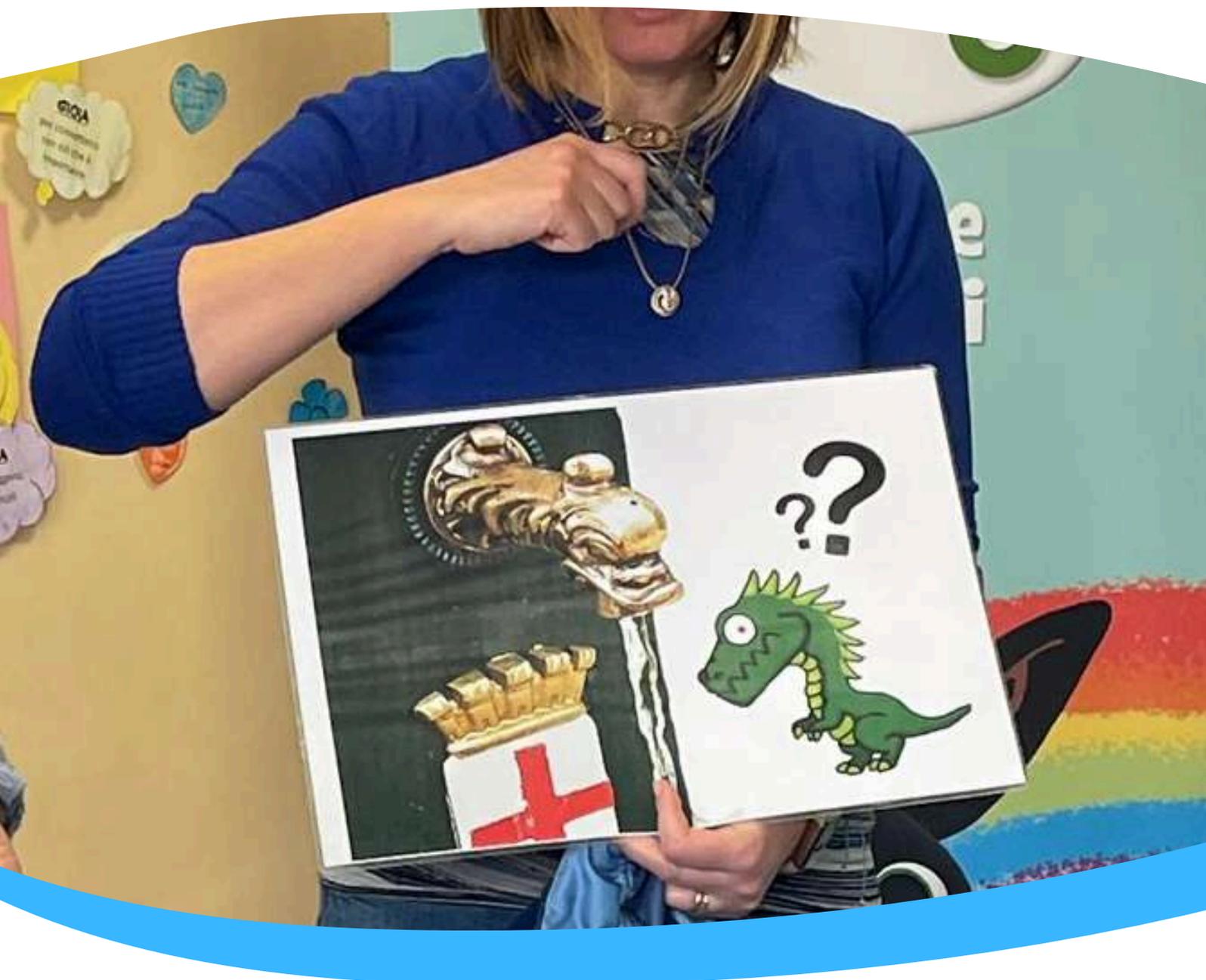
Cari insegnanti a partire da questo anno scolastico 2025-2026, la didattica offerta per tutte le fasce d'età e i gradi scolastici si rinnova, proponendo nuovi percorsi pensati per questi tempi di cambiamento e nuove criticità ambientali. Nuovi strumenti didattici, un'attenta selezione di metodi e ideazione di attività in grado di stimolare capacità dirette a esplorare, classificare fenomeni, definire questioni e problemi, stabilire e comprendere connessioni, costruire nuovi scenari interpretativi del quotidiano e, ove possibile, progettare eventuali soluzioni.

Tra le tante novità di quest'anno offriremo percorsi specifici sulla botanica urbana, a corollario del rapporto che lega acqua, natura e benessere in città e che vede MM impegnata con costanza nella valorizzazione del verde milanese; inoltre anche i bambini più piccoli, a partire dai 3 anni, potranno partecipare a laboratori ed attività specifici a loro dedicati. Queste e tante altre le novità che vi aspettano in questo anno scolastico!



INDICE

APPROCCIO DIDATTICO	4
ORGANIZZAZIONE DEI PERCORSI	5
COME SCEGLIERE LE ATTIVITÀ	5
COME PRENOTARE	6
INFANZIA	
• Giochiamo con l'Acqua	7
• Alla ricerca dei segreti dell'Acqua	8
• Sculture verdi	9
NOTE	10



APPROCCIO DIDATTICO

In questo catalogo troverete una serie di proposte didattiche pensate per coinvolgere attivamente gli studenti, rendendoli protagonisti del loro apprendimento. Le attività, pur essendo diversificate per temi e *target*, si basano su due principi metodologici fondamentali, uniti per offrire un'esperienza ricca e completa:

approccio trasversale: ogni proposta è strettamente collegata al contesto della Centrale dell'Acqua, per trasmettere il suo valore storico e tecnologico e dare un senso profondo ai contenuti;

approccio tematico: le attività sono strutturate per permettere agli insegnanti di scegliere percorsi di approfondimento specifici e in linea con i programmi didattici.

Tutti i percorsi hanno l'obiettivo di diffondere la “**Cultura dell'Acqua**”.

Vogliamo che gli studenti comprendano il valore di questa risorsa, riconoscendone l'importanza in ogni sua forma per poter:

- **rispettare l'acqua** valorizzando la risorsa idrica e riducendo gli sprechi;
- **comprendere il ciclo dell'acqua** e scoprire come la Centrale dell'Acqua si inserisce nel sistema idrico di Milano;
- **agire in modo sostenibile** per promuovere un uso consapevole e responsabile, mostrando come l'acqua sia parte di un ciclo;
- **riconoscere il proprio ruolo** per comprendere che la gestione di questo bene comune richiede la partecipazione attiva di tutti, come singoli e come cittadini, anche attraverso la scoperta della storia del territorio servito da MM e della qualità dell'acqua di rete.

SCUOLA DELL'INFANZIA

Nei percorsi per i più piccoli si adotta un approccio educativo che privilegia l'elemento ludico e narrativo-fantastico, ponendo attenzione agli aspetti percettivo-sensoriali. Tutti i percorsi sono pensati con attività ludico didattiche, *storytelling* ed esperienze dirette. Per questo motivo si preferisce dare più opportunità di scelta, creando differenti percorsi didattici, in base alle diverse età e venendo incontro alle esigenze dei docenti, che possono così scegliere se prenotare attività per gruppi di bambini di 3 anni separatamente da quelli di 4 e 5, oppure effettuare un laboratorio con fasce di età eterogenee.

ORGANIZZAZIONE DEI PERCORSI

L'offerta che presentiamo è strutturata in percorsi didattici che prevedono la **combinazione di una visita e di un laboratorio**, diversificati per grado scolastico, per contenuti, strumenti e metodi.

Le attività sono organizzate per coinvolgere anche bambini e ragazzi con disabilità.

I percorsi didattici presentati prevedono l'abbinamento di:

- **Visite didattiche** (45 minuti): si intende valorizzare la Centrale dell'Acqua proponendo visite didattiche alle aree espositive permanenti e temporanee. Ogni visita precede o segue un laboratorio ed è diversificata per fascia d'età; integrata con l'utilizzo di visori (se disponibili e in accordo con MM) dal 2° ciclo della scuola primaria.
- **Laboratori** (45 minuti): i laboratori vertono sui seguenti contenuti: il sistema idrico integrato, l'educazione all'ambiente, la conoscenza e la gestione sostenibile e razionale della risorsa acqua e del territorio, la conoscenza e la tutela del verde urbano, i servizi ecosistemici, il lavoro di MM. Tutto ciò viene affrontato in linea con le Indicazioni Nazionali per la scuola e con gli obiettivi dell'Agenda 2030 dell'ONU.

COME SCEGLIERE LE ATTIVITÀ

Le proposte didattiche sono presentate sotto forma di schede informative in cui i docenti possono trovare tutto ciò che c'è da sapere. Oltre ad una descrizione dell'attività, ci sono parole chiave per inquadrare le tematiche trattate. Alcune icone forniscono dettagli utili per l'organizzazione degli incontri.

Le icone **nera** si riferiscono a dettagli logistici ed organizzativi.

LEGENDA



a chi è rivolta l'attività



telefono Verdeacqua



dove si svolge l'attività



mail info& prenotazioni



durata



sito di riferimento



numero dei partecipanti

COME PRENOTARE

La segreteria risponde:

da **lunedì** a **venerdì** dalle **8:00** alle **17:00**

telefonando allo **02.80.44.87** oppure al **388.82.63.010**;

sarà a disposizione per rispondere ad ogni vostra richiesta.

È possibile chiedere informazioni e prenotare scrivendo una *mail* a **segreteria@verdeacqua.org**

con oggetto **“Prenotazione Centrale dell’Acqua”** indicando:

- Nome e cognome dell’insegnante
- Numero di telefono
- Scuola, grado e classe/i interessata/e

Gli insegnanti saranno ricontattati dalla segreteria per concordare la data del laboratorio.



AGENDA 2030

Per ogni attività proposta viene segnalata la correlazione con gli obiettivi dell’Agenda 2030, di cui troverete le icone identificative.



GIOCHIAMO CON L'ACQUA

Laboratorio ludico didattico



IN BREVE

Scopriamo le caratteristiche dell'acqua attraverso un coinvolgente gioco a squadre; i bambini imparano a conoscere i segreti dell'acqua e alla fine potranno anche "toccare una nuvola" con mano. Infine una gocciolina che, ha visto nascere la Centrale nel 1906, li accompagna nella visita agli impianti, raccontando le differenze tra passato e presente, rendendo accessibile anche ai più piccoli la conoscenza della Centrale.

PAROLE CHIAVE

#giocodelloca #acqua #gocciolina #ciclodellacqua

DA SAPERE

-  3 anni
-  Centrale dell'Acqua
-  1,5 ore
-  25 max a gruppo

INFO & PRENOTAZIONI

-  02.80.44.87 / 388.82.63.010
-  segreteria@verdeacqua.org
-  www.centraleacquamilano.it

ALLA RICERCA DEI SEGRETI DELL'ACQUA

Laboratorio ludico didattico



IN BREVE

Un laboratorio dedicato all'esplorazione dell'acqua per guidare i bambini alla scoperta delle caratteristiche utilizzando i cinque sensi. Attraverso esperienze pratiche e coinvolgenti, gli alunni avranno l'opportunità di toccare, osservare, ascoltare, annusare e assaggiare l'acqua in diverse forme e contesti per poterne comprendere alcune semplici proprietà, come la trasparenza, la fluidità, la capacità di produrre suoni e la sua interazione con diversi materiali.

PAROLE CHIAVE

#esperimenti #acqua #stati #cinquesensi

DA SAPERE



4 e 5 anni



Centrale dell'Acqua



1,5 ore



25 max a gruppo

INFO & PRENOTAZIONI



02.80.44.87 / 388.82.63.010



segreteria@verdeacqua.org



www.centraleacquamilano.it



SCULTURE VERDI

Laboratorio ludico didattico



IN BREVE

Un laboratorio creativo dove i bambini realizzano alberi ispirati a quelli presenti nei parchi cittadini, utilizzando materiali di recupero. Cartone, tappi, stoffe prenderanno nuova vita, trasformandosi in opere d'arte che permettono di scoprire le caratteristiche delle piante e, attraverso la narrazione della storia "L'Albero che sognava la Città", raccontare l'importanza del verde urbano. Creatività, consapevolezza ecologica e tanto divertimento in un'esperienza educativa a misura di bambino!

PAROLE CHIAVE

#alberi #verdeurbano #materialidirecupero #creatività

DA SAPERE



5 anni



Centrale dell'Acqua



1,5 ore



25 max a gruppo

INFO & PRENOTAZIONI



02.80.44.87 / 388.82.63.010



segreteria@verdeacqua.org



www.centraleacquamilano.it

NOTE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



VERDEACQUA SCS IMPRESA SOCIALE

Sede Operativa: Via Mac Mahon 33, 20155 Milano

Sede Legale: Corso di Porta Vittoria 58, 20122 Milano

tel. 02.80.44.87 - cell. 388.82.63.010

CF e P.IVA 03758820967

