

# Ambienti



SPAZIO OFFICINA

AULE POLIFUNZIONALI

AULA MUSICA

# Progetti di Istituto

LABORATORIO TEATRALE

WEB RADIO

ORTO

CICLO-OFFICINA

CORSO ARBITRI CON AIA



BIBLIOTECA

INCONTRI CON AUTORI  
SCRITTORI E GIORNALISTI

ICDL

CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE

EDUCAZIONE TRA PARI

STUDIO TRA PARI

CENTRO SCOLASTICO  
SPORTIVO

CITTADINANZA ATTIVA  
E VOLONTARIATO

ACCOGLIENZA  
PER LE CLASSI PRIME

SPORTELLLO PSICOLOGICO

ORIENTAMENTO IN USCITA



## I.I.S. CREMONA

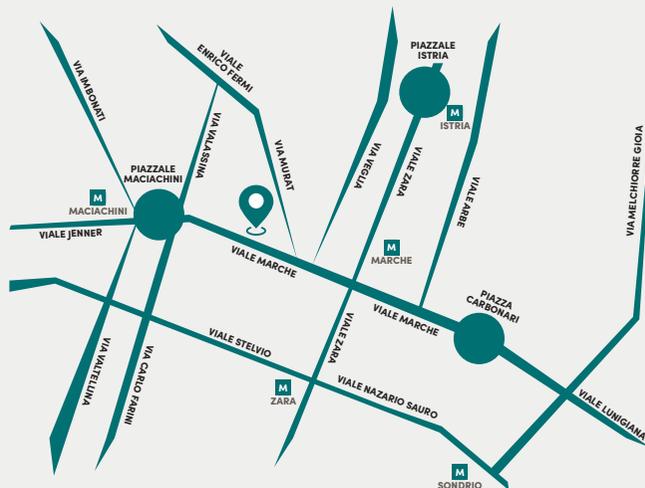
Liceo Scientifico Statale Luigi Cremona

Viale Marche, 71/73 - 20159 Milano

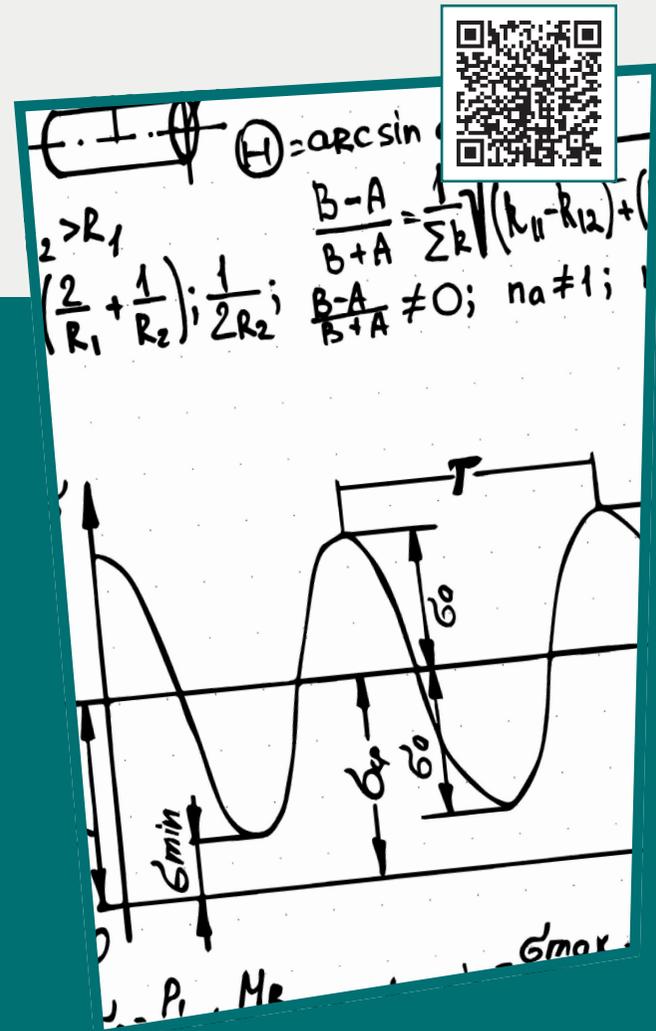
Tel. 02 606250

MIIIS02600Q@istruzione.it

www.iiscremona.edu.it



# LICEO SCIENTIFICO STATALE LUIGI CREMONA



### COME RAGGIUNGERCI:

**MM3 linea gialla:**  
MACIACHINI, ZARA

**MM5 linea lilla:**  
MARCHE

**Passante ferroviario:**  
LANCETTI

**Filovie:**  
90/91, 92

**Bus:**  
41, 51, 52, 60, 70, 82

**Tram:**  
2, 4, 5, 7

**Linee extraurbane:**  
Milano-Cusano-Desio  
Milano-Limbrate  
Milano-Sesto Rondò

## Il liceo scientifico

Il percorso del liceo scientifico favorisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità, a maturare le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, anche attraverso la pratica laboratoriale.

## Il liceo scientifico Luigi Cremona

Il liceo Cremona dalla sua nascita si distingue per il carattere sperimentale dei suoi corsi. Prima scuola Polo di Scienze, poi Liceo Scientifico con sezioni PNI, il Cremona si è sempre rinnovato per mantenere questa spinta propulsiva, aggiornando laboratori, attrezzature e offerta culturale.

Oggi il liceo Cremona presenta sezioni a curricolo tradizionale e percorsi che offrono potenziamenti sia nel biennio che nel triennio.

E' inoltre Scuola Polo per la sezione ospedaliera presso l'ASST Grande Ospedale Metropolitano di Niguarda e Scuola Polo per la Consulta Provinciale e Regionale degli Studenti.



## Orario scolastico

LICEO SCIENTIFICO - Orario settimanale curricolare					
Discipline	Ore settimanali				
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura Latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica/attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

## Gli spazi per la didattica



## Potenziamenti biennio

### COSA SONO

Approfondimenti disciplinari che aggiungono due ore di attività laboratoriale e specifica al percorso curricolare tradizionale.

### QUALI SONO

**CLIL:** corso di potenziamento di alcune discipline curriculari svolto in lingua inglese con un docente madrelingua e anche finalizzato al conseguimento delle certificazioni linguistiche.

**LOGICO-MATEMATICO:** opzione rivolta a chi intenda approfondire la matematica nei suoi aspetti sia teorici che applicati, anche attraverso linguaggi di programmazione e software dedicati.

**CHIMICO-BIOLOGICO:** corso di potenziamento rivolto a chi intende approfondire la chimica e la biologia dal punto di vista teorico e sperimentale, anche attraverso l'approccio laboratoriale.

**FISICO-ROBOTICO:** opzione rivolta a chi desideri approfondire la fisica nei suoi aspetti sia teorici che sperimentali, anche attraverso l'approccio alla robotica tramite Arduino.

## Potenziamenti triennio

**CURVATURA BIOMEDICA:** il liceo Cremona accoglie la sperimentazione nazionale del percorso di Biologia con curvatura biomedica in accordo con l'Ordine dei Medici - FnOMCeO.

