



CertINT® 2012



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA "DANIELE CRESPI"  
Liceo Internazionale Classico e Linguistico VAPC02701R  
Liceo delle Scienze Umane VAPM027011  
Via G. Carducci 4 – 21052 BUSTO ARSIZIO (VA)  
Tel. 0331 633256 - Fax 0331 674770  
[www.liceocrespi.edu.it](http://www.liceocrespi.edu.it) E-mail: [comunicazioni@liceocrespi.it](mailto:comunicazioni@liceocrespi.it)  
C.F. 81009350125 – Cod.Min. VAIS02700D



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

## VERBALE DI DEFINIZIONE DELLE **COMPETENZE IMPRESCINDIBILI** EROGAZIONE IDEI E SALDO DEI DEBITI

A.S. 2019- 2020 Area disciplinare: Scienze e Chimica

Coordinatore di Area: prof.ssa Lidia Pezzimenti

CLASSE	COMPETENZA	RISULTATO ATTESO	CONTENUTI SELEZIONATI
1° liceo classico 1°liceo linguistico 1° liceo scienze umane	C1: Sa descrivere correttamente un fenomeno naturale e/o artificiale	Utilizza correttamente le conoscenze Usa correttamente il linguaggio specifico	Grandezze e misurazioni: massa, peso , densità; notazione esponenziale- Caratteristiche generali della materia: stati di aggregazione; elementi, composti e miscugli; passaggi di stato; teoria atomica, massa di atomi e molecole; isotopi; pesi atomici; -Terra: forma e dimensioni; moti terrestri e loro conseguenze – L'atmosfera: struttura e composizione – Inquinamento atmosferico: cause e conseguenze – Pressione, temperatura e umidità – Idrosfera: ciclo dell'acqua; caratteristiche chimico-fisiche-

			Inquinamento idrico
	C2a: Sa individuare gli aspetti fondamentali di un fenomeno e li sa correlare	Sa correlare definizioni e concetti. Sa leggere ed utilizza correttamente immagini, tabelle e grafici. Sa applicare le conoscenze nella risoluzione di problemi.	