

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
"G. GALILEI"
AREZZO (AR)
VIA DINO MENCINI 1

TIPO SCUOLA : NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO

timbro o denominazione della scuola

ARTF02000T

CODICE DELLA SCUOLA

Corso : (20) - CHIMICA E MATERIALI (NT/ITCM)

CLASSI : TERZE

ELENCO DEI LIBRI DI TESTO ADOTTATI O CONSIGLIATI Anno Scolastico 2016-2017

MATERIA	CODICE DEL VOLUME	AUTORE	TITOLO DELL'OPERA	VOLUME	EDITORE	PREZZO	TIPO	CLASSE	SEZIONI SPECIAL.	NUOVA ADOZ.	ACQUISTARE	CONSIGLIATO
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808196446	RUBINO CARMINE VENZAGHI ITALO COZZI RENATO	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) (LMS LIBRO SCARICABILE) TEORIA + PDF SCARICABILE		ZANICHELLI	23,00	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	9788808193506	HART HAROLD CRAINE LESLIE E. HART DAVID J.	CHIMICA ORGANICA. 7ED. LD		ZANICHELLI	41,90	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
INGLESE	9781316502723	BROOK-HART GUY THOMAS BARBARA THOMAS AMANDA	COMPLETE FIRST 2ND ED STUDENT'S BOOK WITHOUT ANSWERS+INTERACT BOOK (SB+WB+AUDIO)		CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35,65	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	Si	Si	No
INGLESE	9788883392764	GALLAGHER ANGELA GALUZZI FAUSTO	GRAMMAR AND VOCABULARY MULTITRAINER - EDIZIONE DIGITALE LIBRO CARTACEO + ITE + DIDASTORE		PEARSON LONGMAN	28,10	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
INGLESE	9780194770804	AA VV	NEW HEADWAY DIGITAL 4TH PRE-INTERMEDIATE: MISTO SPECIAL S/C SB&WB + ITUT + ICHECK + ESPANSIONE ONLINE		OXFORD UNIVERSITY PRESS	32,50	A	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
INGLESE	9781107697249	AA VV	PRELIMINARY FOR SCHOOLS TRAINER PRACTICE TEST WITHOUT ANSWERS AND AUDIO CD		CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	18,45	A	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	9788839526359	BALDI GIUSSO RAZZETTI - ZACCARIA	ATTUALITA' DELLA LETTERATURA 1 CON DIVINA COMMEDIA DALLE ORIGINI ALLA CONTRORIFORMA + DIVINA COMMEDIA + LABORATORIO COMPETENZE	1	PARAVIA	41,45	A	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
MATEMATICA	9788808199614	BERGAMINI MASSIMO TRIFONE ANNA BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 3 CON MATHS IN ENGLISH LD	1	ZANICHELLI	35,10	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
RELIGIONE	9788839302748	FAMA' ANTONELLO GIORDA MARIACHIARA	ALLA RICERCA DEL SACRO - QUINQUENNIO + EBOOK		MARIETTI SCUOLA	16,65	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	9788822173270	BRANCATI ANTONIO PAGLIARANI TREBI	DIALOGO CON LA STORIA E L'ATTUALITA' 1 - EDIZIONE MISTA DAL MILLE ALLA META' DEL SEICENTO + ESPANSIONE WEB 1	1	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	25,60	A	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No

Il numero dopo la sezione indica la Sperim./Specializz. o Indirizzo TIPO: [A=Cartaceo + contenuti digitali integrativi, B=Cartaceo e digitale + contenuti digitali integrativi, C=Digitale + contenuti digitali integrativi, X=Altro (diverso da A,B,C)]

- (1) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO CHIMICO (TF//TF25)
- (3) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - ELETTROTECNICA E AUTOMAZIONE (TF//TF51)
- (4) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - MECCANICA (TF//TF52)
- (5) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIENNIO SPERIMENTALE (TF//BIESPE)
- (9) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIOLOGICO SANITARIO (TF//INDBIO)
- (10) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - CORSO DI ORDINAMENTO/TRADIZIONALE (TF//TF58)
- (11) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO INFORMATICO (I.T.S.O.S.) (TF//IS05)
- (13) - NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE (NT//ITBS)
- (14) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE (NO//IT05)
- (15) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE (NO//IT10)
- (16) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE (NO//IT13)
- (17) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE (NO//IT16)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
"G. GALILEI"
AREZZO (AR)
VIA DINO MENCINI 1

TIPO SCUOLA : NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO

timbro o denominazione della scuola

ARTF02000T

CODICE DELLA SCUOLA

Corso : (20) - CHIMICA E MATERIALI (NT/ITCM)

CLASSI : TERZE

ELENCO DEI LIBRI DI TESTO ADOTTATI O CONSIGLIATI Anno Scolastico 2016-2017

MATERIA	CODICE DEL VOLUME	AUTORE	TITOLO DELL'OPERA	VOLUME	EDITORE	PREZZO	TIPO	CLASSE	SEZIONI SPECIAL.	NUOVA ADOZ.	ACQUISTARE	CONSIGLIATO
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	9788844118785	NATOLI SILVESTRO CALATOZZOLO MARIANO	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 1	1	EDISCO	35,50	B	3	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No

Il numero dopo la sezione indica la Sperim./Specializz. o Indirizzo TIPO: [A=Cartaceo + contenuti digitali integrativi, B=Cartaceo e digitale + contenuti digitali integrativi, C=Digitale + contenuti digitali integrativi, X=Altro (diverso da A,B,C)]

- (1) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO CHIMICO (TF//TF25)
- (3) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - ELETTRTECNICA E AUTOMAZIONE (TF//TF51)
- (4) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - MECCANICA (TF//TF52)
- (5) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIENNIO SPERIMENTALE (TF//BIESPE)
- (9) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIOLOGICO SANITARIO (TF//INDBIO)
- (10) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - CORSO DI ORDINAMENTO/TRADIZIONALE (TF//TF58)
- (11) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO INFORMATICO (I.T.S.O.S.) (TF//IS05)
- (13) - NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE (NT//ITBS)
- (14) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE (NO//IT05)
- (15) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - ELETTRONICA ED ELETTRTECNICA - BIENNIO COMUNE (NO//IT10)
- (16) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE (NO//IT13)
- (17) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE (NO//IT16)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
"G. GALILEI"
AREZZO (AR)
VIA DINO MENCINI 1

ARTF02000T

CODICE DELLA SCUOLA

ELENCO DEI LIBRI DI TESTO ADOTTATI O CONSIGLIATI Anno Scolastico 2016-2017

TIPO SCUOLA : NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO

timbro o denominazione della scuola

Corso : (20) - CHIMICA E MATERIALI (NT/ITCM)

CLASSI : QUARTE

MATERIA	CODICE DEL VOLUME	AUTORE	TITOLO DELL'OPERA	VOLUME	EDITORE	PREZZO	TIPO	CLASSE	SEZIONI SPECIAL.	NUOVA ADOZ.	ACQUISTARE	CONSIGLIATO
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808063717	COZZI RENATO PROTTI PIERPAOLO RUARO TARCISIO	ELEMENTI DI ANALISI CHIMICA STRUMENTALE SECONDA EDIZIONE		ZANICHELLI	45,80	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	9788808193506	HART HAROLD CRAINE LESLIE E. HART DAVID J.	CHIMICA ORGANICA. 7ED. LD		ZANICHELLI	41,90	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
INGLESE	9781107651869	AAVV	COMPLETE FIRST 2ND ED STUDENT'S BOOK WITHOUT ANSWERS WITH CD-ROM, WORKBOOK WITHOUT ANSWERS WITH AU		CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	38,50	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
INGLESE	9788841854983	MINARDI SILVIA FOX SANDRA	ENGLISH GRAMMAR LIVE NEW EDITION + CD-ROM		DE AGOSTINI SCUOLA	26,20	A	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
INGLESE	9788844119553	BRIANO PAOLA	NEW A MATTER OF LIFE CHEMISTRY, MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY		EDISCO	23,60	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
ITALIANO LETTERATURA	9788839526366	BALDI GIUSSO RAZZETTI - ZACCARIA	ATTUALITA' DELLA LETTERATURA 2	2	PARAVIA	37,15	A	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
MATEMATICA	9788808199614	BERGAMINI MASSIMO TRIFONE ANNA BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 3 CON MATHS IN ENGLISH LD	1	ZANICHELLI	35,10	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
MATEMATICA	9788808136824	BERGAMINI MASSIMO TRIFONE ANNA BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 4S CON MATHS IN ENGLISH (LD)	2	ZANICHELLI	37,10	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
RELIGIONE	9788839302748	FAMA' ANTONELLO GIORDA MARIACHIARA	ALLA RICERCA DEL SACRO - QUINQUENNIO + EBOOK		MARIETTI SCUOLA	16,65	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	9788822173317	BRANCATI ANTONIO PAGLIARANI TREBI	DIALOGO CON LA STORIA E L'ATTUALITA' 2 - EDIZIONE MISTA DALLA META' DEL SEICENTO ALL' OTTOCENTO + ESPANSIONE WEB 2	2	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	25,90	A	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	9788844118792	NATOLI SILVESTRO CALATOZZOLO MARIANO	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 2	2	EDISCO	37,00	B	4	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No

Il numero dopo la sezione indica la Sperim./Specializz. o Indirizzo TIPO: [A=Cartaceo + contenuti digitali integrativi, B=Cartaceo e digitale + contenuti digitali integrativi, C=Digitale + contenuti digitali integrativi, X=Altro (diverso da A,B,C)]

- (1) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO CHIMICO (TF//TF25)
- (3) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - ELETTROTECNICA E AUTOMAZIONE (TF//TF51)
- (4) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - MECCANICA (TF//TF52)
- (5) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIENNIO SPERIMENTALE (TF//BIESPE)
- (9) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIOLOGICO SANITARIO (TF//INDBIO)
- (10) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - CORSO DI ORDINAMENTO/TRADIZIONALE (TF//TF58)
- (11) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO INFORMATICO (I.T.S.O.S.) (TF//IS05)
- (13) - NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE (NT//ITBS)
- (14) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE (NO//IT05)
- (15) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE (NO//IT10)
- (16) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE (NO//IT13)
- (17) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE (NO//IT16)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
"G. GALILEI"
AREZZO (AR)
VIA DINO MENCINI 1

ARTF02000T

CODICE DELLA SCUOLA

ELENCO DEI LIBRI DI TESTO ADOTTATI O CONSIGLIATI Anno Scolastico 2016-2017

TIPO SCUOLA : NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO

timbro o denominazione della scuola

Corso : (20) - CHIMICA E MATERIALI (NT/ITCM)

CLASSI : QUINTE

MATERIA	CODICE DEL VOLUME	AUTORE	TITOLO DELL'OPERA	VOLUME	EDITORE	PREZZO	TIPO	CLASSE	SEZIONI SPECIAL.	NUOVA ADOZ.	ACQUISTARE	CONSIGLIATO
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808063717	COZZI RENATO PROTTI PIERPAOLO RUARO TARCISIO	ELEMENTI DI ANALISI CHIMICA STRUMENTALE SECONDA EDIZIONE		ZANICHELLI	45,80	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	9788808321268	FORNARI GABRIELLA GANDO MARIA TERESA EVANGELISTI VALENTINA	MICROBIOLOGIA E CHIMICA DELLE FERMENTAZIONI 2ED U MULTIMEDIALE (LDM)		ZANICHELLI	20,80	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
INGLESE	9781107651869	AAVV	COMPLETE FIRST 2ND ED STUDENT'S BOOK WITHOUT ANSWERS WITH CD-ROM, WORKBOOK WITHOUT ANSWERS WITH AU		CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	38,50	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
INGLESE	9788844119553	BRIANO PAOLA	NEW A MATTER OF LIFE CHEMISTRY, MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY		EDISCO	23,60	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
ITALIANO LETTERATURA	9788839526373	BALDI GIUSSO RAZZETTI - ZACCARIA	ATTUALITA' DELLA LETTERATURA 3/1	3	PARAVIA	24,60	A	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
ITALIANO LETTERATURA	9788839526380	BALDI GIUSSO RAZZETTI - ZACCARIA	ATTUALITA' DELLA LETTERATURA 3/2	3	PARAVIA	24,60	A	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
MATEMATICA	9788808136824	BERGAMINI MASSIMO TRIFONE ANNA BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 4S CON MATHS IN ENGLISH (LD)	2	ZANICHELLI	37,10	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
MATEMATICA	9788808272645	BERGAMINI MASSIMO TRIFONE ANNA BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 5S CON MATHS IN ENGLISH (LD)	3	ZANICHELLI	18,20	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
RELIGIONE	9788839302748	FAMA' ANTONELLO GIORDA MARIACHIARA	ALLA RICERCA DEL SACRO - QUINQUENNIO + EBOOK		MARIETTI SCUOLA	16,65	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	No	No
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	DEL NISTA PIER LUIGI PARKER JUNE TASSELLI ANDREA	PIU' CHE SPORTIVO		D'ANNA	18,95	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	9788822173218	BRANCATI ANTONIO PAGLIARANI TREBI	DIALOGO CON LA STORIA E L'ATTUALITA' 3 - EDIZIONE MISTA L'ETA' CONTEMPORANEA + ATLANTE + ESPANSIONE WEB 3	3	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	26,50	A	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No

Il numero dopo la sezione indica la Sperim./Specializz. o Indirizzo TIPO: [A=Cartaceo + contenuti digitali integrativi, B=Cartaceo e digitale + contenuti digitali integrativi, C=Digitale + contenuti digitali integrativi, X=Altro (diverso da A,B,C)]

- (1) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO CHIMICO (TF//TF25)
- (3) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - ELETTROTECNICA E AUTOMAZIONE (TF//TF51)
- (4) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - MECCANICA (TF//TF52)
- (5) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIENNIO SPERIMENTALE (TF//BIESPE)
- (9) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIOLOGICO SANITARIO (TF//INDBIO)
- (10) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - CORSO DI ORDINAMENTO/TRADIZIONALE (TF//TF58)
- (11) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO INFORMATICO (I.T.S.O.S.) (TF//IS05)
- (13) - NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE (NT//ITBS)
- (14) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE (NO//IT05)
- (15) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE (NO//IT10)
- (16) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE (NO//IT13)
- (17) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE (NO//IT16)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
"G. GALILEI"
AREZZO (AR)
VIA DINO MENCINI 1

TIPO SCUOLA : NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO

timbro o denominazione della scuola

ARTF02000T

CODICE DELLA SCUOLA

Corso : (20) - CHIMICA E MATERIALI (NT/ITCM)

CLASSI : QUINTE

ELENCO DEI LIBRI DI TESTO ADOTTATI O CONSIGLIATI Anno Scolastico 2016-2017

MATERIA	CODICE DEL VOLUME	AUTORE	TITOLO DELL'OPERA	VOLUME	EDITORE	PREZZO	TIPO	CLASSE	SEZIONI SPECIAL.	NUOVA ADOZ.	ACQUISTARE	CONSIGLIATO
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	9788844118808	NATOLI SILVESTRO CALATOZZOLO MARIANO	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 3	3	EDISCO	38,50	B	5	ACHMA/20, BCHMA/20	No	Si	No

Il numero dopo la sezione indica la Sperim./Specializz. o Indirizzo TIPO: [A=Cartaceo + contenuti digitali integrativi, B=Cartaceo e digitale + contenuti digitali integrativi, C=Digitale + contenuti digitali integrativi, X=Altro (diverso da A,B,C)]

- (1) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO CHIMICO (TF//TF25)
- (3) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - ELETTRTECNICA E AUTOMAZIONE (TF//TF51)
- (4) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - MECCANICA (TF//TF52)
- (5) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIENNIO SPERIMENTALE (TF//BIESPE)
- (9) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - BIOLOGICO SANITARIO (TF//INDBIO)
- (10) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - CORSO DI ORDINAMENTO/TRADIZIONALE (TF//TF58)
- (11) - IST. TECNICO INDUSTRIALE - INDIRIZZO INFORMATICO (I.T.S.O.S.) (TF//IS05)
- (13) - NUOVO ORDINAMENTO TRIENNIO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE (NT//ITBS)
- (14) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE (NO//IT05)
- (15) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - ELETTRONICA ED ELETTRTECNICA - BIENNIO COMUNE (NO//IT10)
- (16) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE (NO//IT13)
- (17) - NUOVO ORDINAMENTO II GRADO 1-2 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE (NO//IT16)