

<p>A-34</p> <p>ex 12/A</p> <p>ex 13/A</p> <p>ex 66/A</p>	<p>Scienze e tecnologie chimiche</p> <p>Chimica agraria</p> <p>Chimica e tecnologie chimiche</p> <p>Tecnologia ceramica</p>	<p>Lauree in: Chimica; Chimica industriale; Chimica e tecnologia farmaceutiche; Ingegneria chimica; Ingegneria dei materiali; Scienze agrarie tropicali e subtropicali; Scienze forestali ed ambientali; Scienze e tecnologie agrarie; Scienze e tecnologie alimentari; Agricoltura tropicale e subtropicale; Ingegneria delle tecnologie industriali - indirizzo chimico; Scienze agrarie; Scienze forestali; Scienze delle preparazioni alimentari; Scienza dei materiali.</p> <p>Lauree in: Chimica e farmacia; Farmacia; Scienze della produzione animale (1)</p> <p>Lauree in: Scienze biologiche; Scienze naturali (2)</p>	<p>LS 14-Farmacia e farmacia industriale</p> <p>LS 27-Ingegneria chimica</p> <p>LS 61-Scienza e ingegneria dei materiali</p> <p>LS 62- Scienze chimiche</p> <p>LS 74-Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali</p> <p>LS 77-Scienze e tecnologie agrarie</p> <p>LS 78-Scienze e tecnologie agroalimentari</p> <p>LS 79-Scienze e tecnologie agrozootecniche</p> <p>LS 81-Scienze e tecnologie della chimica industriale</p>	<p>LM 13-Farmacia e farmacia industriale</p> <p>LM 22-Ingegneria chimica</p> <p>LM 26-Ingegneria della sicurezza</p> <p>LM 53-Scienza e ingegneria dei materiali</p> <p>LM 54-Scienze chimiche</p> <p>LM 73-Scienze e tecnologie forestali ed ambientali</p> <p>LM 69-Scienze e tecnologie agrarie</p> <p>LM 70-Scienze e tecnologie alimentari</p> <p>LM 86-Scienze zootecniche e tecnologie animali</p> <p>LM 71-Scienze e tecnologie della chimica industriale</p>	<p>(1) Dette lauree sono titoli di accesso al concorso purché siano state conseguite entro l'A.A.1986/1987.</p> <p>(2) Dette lauree sono titoli di accesso al concorso purché siano state conseguite entro l'A.A. 1993/1994.</p>	<p>LICEI * Chimica</p> <p>LICEO ARTISTICO – indirizzo Arti Figurative, Architettura e Ambiente, Design, Scenografia -Chimica 2° biennio</p> <p>LICEO SCIENTIFICO - opzione Scienze applicate - Scienze naturali;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING, TURISMO - Scienze integrate (Chimica) - 2° anno del 1° biennio;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO - Scienze integrate (Chimica) - 1° biennio;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA, articolazione “MECCANICA E MECCATRONICA” – opzione TECNOLOGIE DELLE MATERIE PLASTICHE -Scienza dei materiali – 2° biennio e 5° anno;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - Scienze e tecnologie applicate - 2° anno del 1° biennio;</p> <p>articolazione “CHIMICA E MATERIALI” - Chimica analitica e strumentale - 2° biennio e 5° anno; - Chimica organica e biochimica - 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie chimiche industriali- 2° biennio e 5° anno;</p> <p>articolazione “BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI” - Chimica analitica e strumentale - 2° biennio e 5° anno; - Chimica organica e biochimica - 2° biennio e 5° anno;</p> <p>articolazione “BIOTECNOLOGIE SANITARIE” - Chimica analitica e strumentale - 2° biennio; - Chimica organica e biochimica - 2° biennio e 5° anno;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo SISTEMA MODA - Chimica applicata e nobilitazione dei materiali per i prodotti moda - 2° biennio e 5° anno;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA, articolazioni “PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE”, e “GESTIONE DELL’AMBIENTE E DEL TERRITORIO” - Trasformazione dei prodotti - 2° biennio e 5° anno;</p> <p>articolazione “VITICULTURA ED ENOLOGIA” - Trasformazione dei prodotti - 2° biennio;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE, articolazione “CHIMICA E MATERIALI” – opzione TECNOLOGIE DEL CUOIO - Chimica analitica e analisi applicate - 2° biennio e 5° anno; - Chimica organica e biochimica - 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie e biotecnologie conciari - 2° biennio e 5° anno;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo GRAFICA E COMUNICAZIONE – opzione TECNOLOGIE CARTARIE -Chimica cartaria – 2° biennio e 5° anno;</p>
--	--	--	---	---	--	---

-Impianti di cartiera e disegno – 5° anno;
ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE
 - Scienze integrate (Chimica) - 1° biennio;
 - Chimica applicata e processi di trasformazione 2° biennio;
ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI SOCIO-SANITARI, SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA, SERVIZI COMMERCIALI
 -Scienze integrate (Chimica) - 2° anno del 1° biennio;
ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI SOCIO-SANITARI, articolazioni “ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE, OTTICO E ODONTOTECNICO”
 -Scienze integrate (Chimica) - 1° biennio;
ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO
 - Scienze integrate (Chimica) - 1° biennio;
ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI SOCIO-SANITARI, articolazione “ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE, ODONTOTECNICO”
 - Scienze dei materiali dentali e laboratorio - 2° biennio e 5° anno;
ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI
 -Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi - 2° biennio e 5° anno;

ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI, articolazione “INDUSTRIA”
 - Tecniche di produzione e di organizzazione - 2° biennio e 5° anno;
 - Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti - 2° anno del 2° biennio e 5° anno;

ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI, articolazione “ARTIGIANATO”
 -Progettazione e realizzazione del prodotto - 2° biennio e 5° anno;
 - **opzione “PRODUZIONI ARTIGIANALI DEL TERRITORIO”**
 - Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi 2° biennio e 5° anno;

ISTITUTO PROFESSIONALE, settore Servizi, indirizzo SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA – opzione PRODOTTI DOLCIARI ARTIGIANALI E INDUSTRIALI
 -Analisi e controlli chimici dei prodotti alimentari – 2° anno del 2° biennio e 5° anno;

*** Nell'ambito degli insegnamenti attivabili per potenziare gli insegnamenti obbligatori e/o per ulteriori insegnamenti, finalizzati al raggiungimento degli obiettivi previsti dal piano dell'offerta formativa mediante la diversificazione e personalizzazione dei piani di studio, ai sensi dell'art. 10 comma 3 del DPR 89/2010, allegato H.**