



“dal 1885 una scuola che opera in armonia con la natura”

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Istituto Tecnico Agrario
indirizzo Agraria, Agroalimentare e Agroindustria

Duca degli Abruzzi
ELMAS

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE DUCA degli ABRUZZI

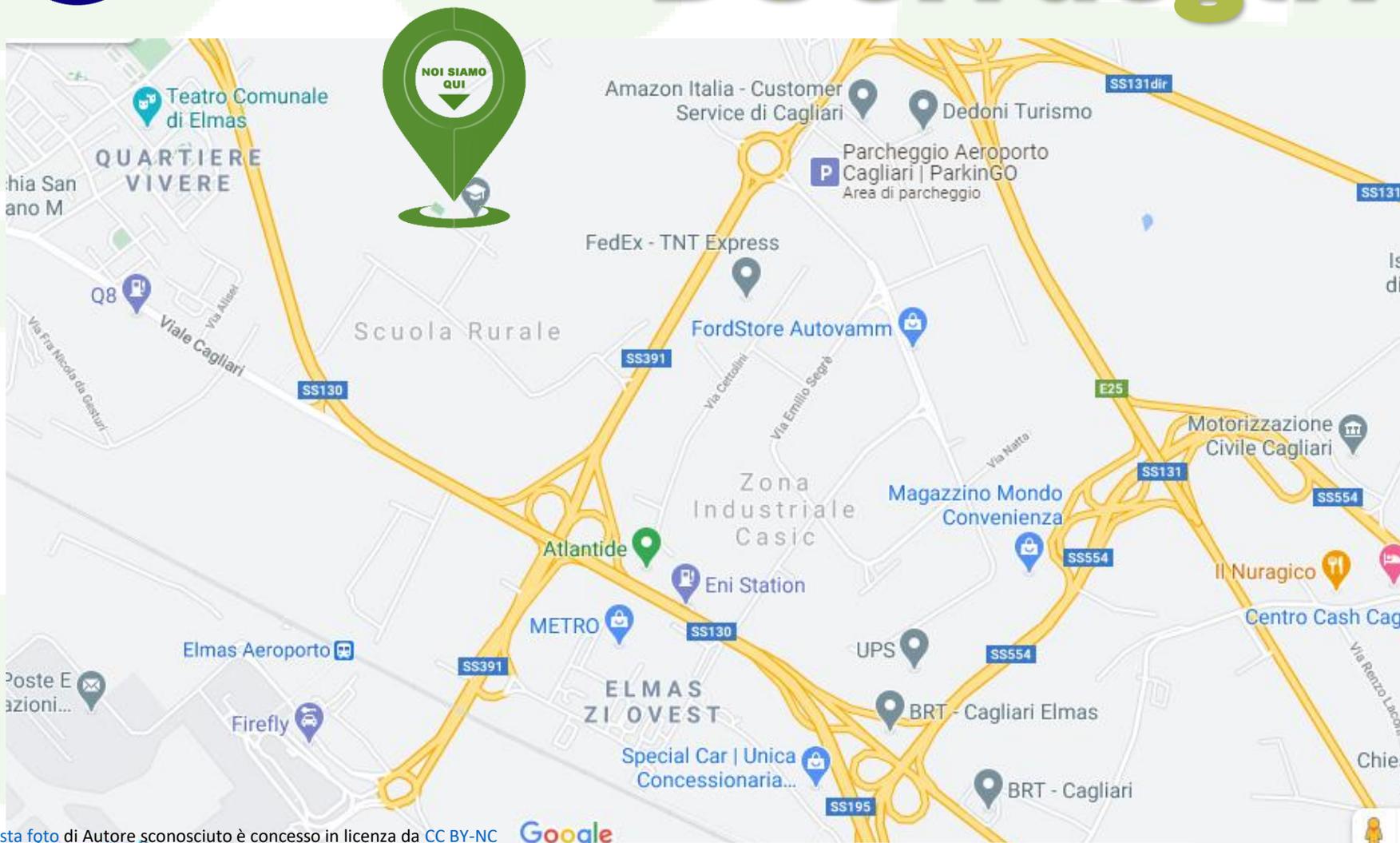


**Via dell'acquedotto romano
Zona Industriale Est
09067 Elmas**





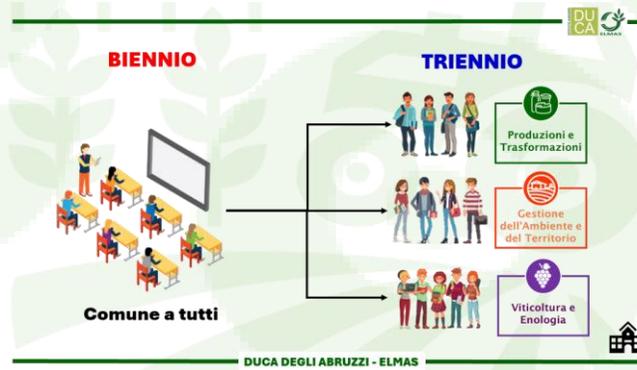
DUCA degli ABRUZZI



Questa foto di Autore sconosciuto è concesso in licenza da [CC BY-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/) Google



Sommario



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA

- VISITA BIRRIFICIO (4 mar - Montevicchio Guipri)
- Vinitaly - Verona 2023 (Salone internazionale del vino e dei distillati)
- ORIENTAMENTO IN USCITA (Convegno UNO)
- Stage presso imprese, enti territoriali ed aziende
- Viaggi di istruzione e visite a realtà produttive
- Attività di orientamento in ingresso e in uscita

DUCA DEGLI ABRUZZI - ELMAS

DOPO IL DIPLOMA

- Entrare nel mondo del lavoro
- Proseguire gli studi universitari
- Frequentare corsi di specializzazione

DUCA DEGLI ABRUZZI - ELMAS

www.agrarioelmas.edu.it

DUCA YouTube

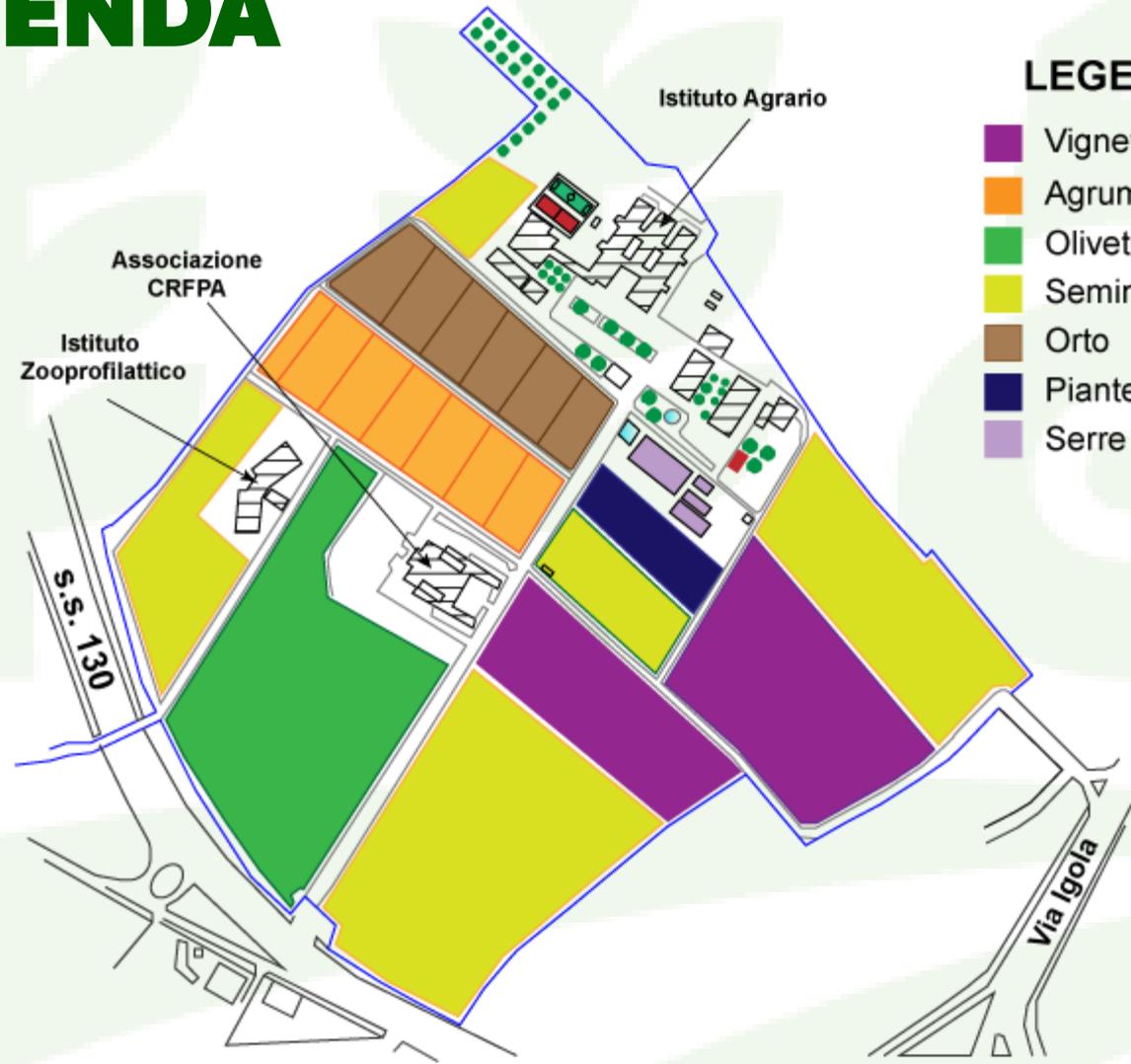
Instagram @agrarioelmas

DUCA DEGLI ABRUZZI - ELMAS





AZIENDA



LEGENDA

- Vigneto
- Agrumeto
- Oliveto
- Seminativo
- Orto
- Piante officinali
- Serre



BIENNIO

TRIENNIO



Comune a tutti



**Produzioni e
Trasformazioni**



**Gestione
dell'Ambiente e
del Territorio**



**Viticoltura e
Enologia**



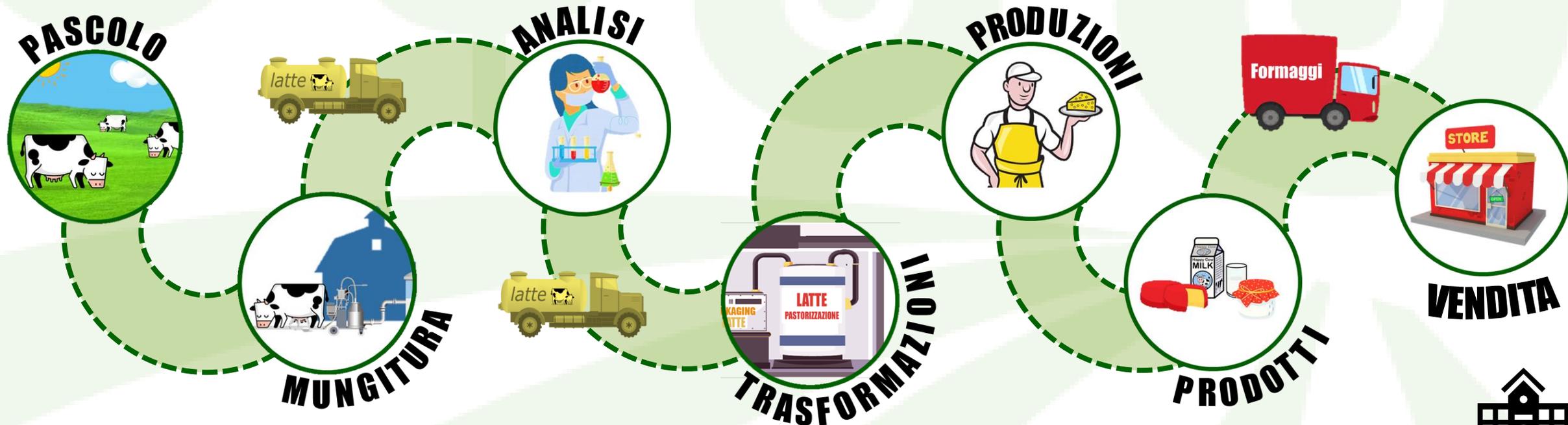


Produzioni e Trasformazioni



Analizza gli aspetti collegati all'organizzazione delle produzioni animali e vegetali, alla trasformazione e commercializzazione dei relativi prodotti, all'utilizzazione delle biotecnologie.

FILIERA DEL LATTE





PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI

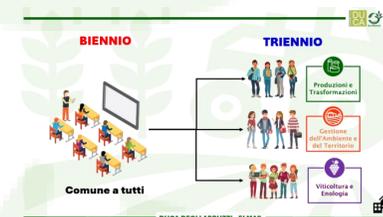
DISCIPLINE	CLASSE		
	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	-
Produzioni animali	3	3	2
Produzioni vegetali	5	4	4
Trasformazione dei prodotti	2	3	3
Economia, estimo, marketing e legislazione	3	2	3
Genio rurale	3	2	-
Biotecnologie agrarie	-	2	3
Gestione dell'ambiente e territorio	-	-	2

TOTALE ORE SETTIMANALI

32(8)

32(9)

32(10)

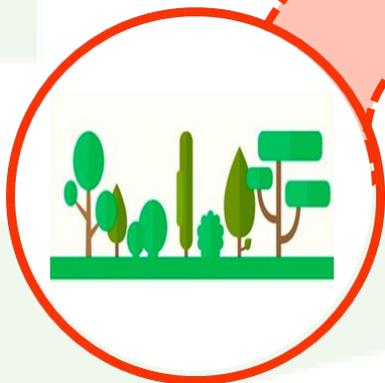


GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

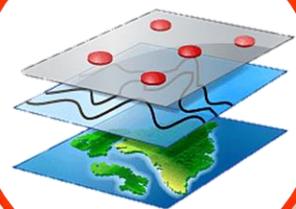


Vengono approfondite le problematiche relative alla conservazione e tutela del patrimonio ambientale, le produzioni sostenibili e le attività rurali eco-compatibili legate alla multifunzionalità.

**Conservazione e
valorizzazione ambienti ricchi
di biodiversità**



**Progettazione giardini
parchi e verde ornamentale**



**Progettazione di
aziende agricole**



**Valutare forme di
inquinamento
ambientale**





GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

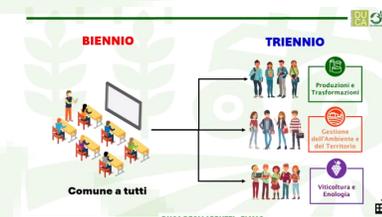
DISCIPLINE	CLASSE		
	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	-
Produzioni animali	3	3	2
Produzioni vegetali	5	4	4
Trasformazione dei prodotti	2	2	2
Economia, estimo, marketing e legislazione	2	3	3
Genio rurale	2	2	2
Biotecnologie agrarie	2	2	-
Gestione dell'ambiente e territorio	-	-	4

TOTALE ORE SETTIMANALI

32(8)

32(9)

32(10)





VITICOLTURA ED ENOLOGIA



Approfondisce in particolare gli aspetti collegati all'organizzazione delle produzioni vitivinicole, alla trasformazione e commercializzazione dei relativi prodotti

FILIERA DEL VINO



VIGNA



CATINA





VITICOLTURA ED ENOLOGIA

DISCIPLINE	CLASSE		
	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	-
Produzioni animali	3	3	2
Viticoltura e difesa della vite			4
Produzioni vegetali	5	4	-
Trasformazione dei prodotti	2	2	-
Enologia	-	-	4
Economia, estimo, marketing e legislazione	2	2	2
Genio rurale	3	2	-
Biotechnologie agrarie	-	3	-
Biotechnologie vitivinicole	-	-	3
Gestione dell'ambiente e territorio	-	-	2

TOTALE ORE SETTIMANALI

32(8)

32 (9)

32(10)





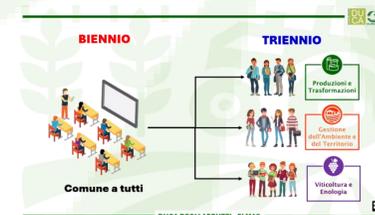
SESTO ANNO «ENOTECNICO»

DISCIPLINE	CLASSE
	6 ^a
Lingua inglese	3
Applicazioni informatiche	2
Economia, marketing e legislazione	3
Viticoltura	4
Enologia	6
Chimica enologica e analisi chimica	6
Microbiologia enologica	3
Meccanica e costruzioni enologiche	3
Storia della vitivinicoltura e dei paesaggi viticoli	2

Il diplomato in Agraria, Agroalimentare e Agroindustria con articolazione in "Viticoltura ed enologia "può acquisire la specializzazione in "Enotecnico" frequentando un ulteriore anno così come disposto dall'art.8 del DPR n.88 del 15/03/2010, per acquisire specifiche competenze relative al settore vitivinicolo spendibili nel mondo del lavoro e conoscenze per il proseguimento di studi universitari

TOTALE ORE SETTIMANALI

32(10)



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



VISITA BIRRIFICIO

4 mori - Monteverchio Guspini



Vinitaly - Verona 2023

Salone internazionale dei vini e dei distillati



ORIENTAMENTO IN USCITA

Consorzio Uno



**Stage presso imprese,
enti territoriali ed
aziende**

**Viaggi di istruzione
e visite a realtà
produttive**

**Attività di orientamento
in ingresso e in uscita**



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



FestivalScienza 2022

Centro culturale EXMA - Cagliari



Santuario della biodiversità

Riserva WWF di Monte Arcosu



Manifestazione Solidarsport

Gare di calcio



Corsi di recupero e potenziamento

Partecipazione ai progetti di carattere ambientale

Manifestazioni inclusive



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



Avvio corsi di inglese - Biennio
Docente madre lingua



**Progetto «Lettorato
madrelingua
inglese»**

CORSI BASE & MONOGRAFICI
per gli studenti delle classi 3^a, 4^a e 5^a

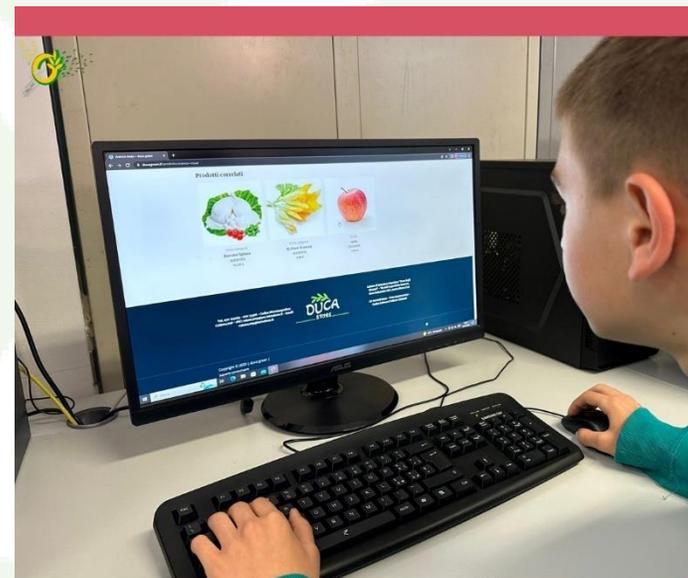
Comprensione del testo
Lingua inglese
Chimica

UnicaOrienta
Avvio corsi a.s. 2022/23



**Progetto UNICA
ORIENTA**
Potenziamento per gli
studi universitari

Ente accreditato per rilascio attestato ICDL
International Certification of Digital Literacy



SAPER(E)CONSUMARE
Progetto Ducagreen



**Corsi per promuovere la
conoscenza informatica**



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



CORSO SOMMELIER

Attestati finali



**Diploma nazionale di
sommelier con
riconoscimento giuridico
della Repubblica italiana
Attestato internazionale della
Worldwide Sommelier
Association**



Corsi di apicoltura



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



CAVALSTUDIANDO

Qualifica di apprendista tecnico di scuderia

DU
CA

**Qualifica di apprendista
tecnico di scuderia**



ATTESTATI DI FREQUENZA

Trattrice, motosega e decespugliatore

DU
CA

**Corsi per l'abilitazione
all'uso in sicurezza
delle macchine e
attrezzature agricole**



AVVIO CORSI PER STUDENTI

Abilitazione uso motosega e decespugliatore

DU
CA

**Corsi per l'abilitazione
all'uso in sicurezza
delle macchine e
attrezzature agricole**



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA

IL PROGETTO ERASMUS

Erasmus+ è il Programma dell'Unione europea nei settori dell'Istruzione, della Formazione, della Gioventù e dello Sport, per il periodo 2021-2027.

Blanquefort : Les élèves du lycée agricole participent au programme Erasmus + « produire autrement en viticulture »

Lecture 1 min

Accueil • Gironde • Blanquefort

Produire autrement en viticulture

Blanquefort: gli studenti dell'istituto agrario partecipano al programma Erasmus + "produrre in modo diverso nella viticoltura"

[Vai all'articolo](#)



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA

I progetti delle classi



Concorsi



Viaggi



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



MAD FOR SCIENCE

Challenge Finale - Torino 24 maggio



Vinitaly - Verona 2023

Premiazione del VII Concorso Enologico



Matematica per tutti

Cinecittà World - Roma





Canoando - Uscite in kayak
Progetto - "La scuola non ti abbandona"



Poetto beach Cagliari
Finali Provinciali Beach Volley



CALCIO A CINQUE
Campionati studenteschi



CALCIO A 5 Juniores
Campionati studenteschi



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA

LA SCUOLA NON TI ABBANDONA

Il progetto consiste nella ricerca di spazi del proprio territorio per poterli trasformare in una "palestra all'aperto" dove svolgere attività sportive. E' costituito da tre tipologie di attività:

- il Trek urbano
- lo Sport di orientamento (Orienteering)
- "Canoando"



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA

**dopo il diploma?
io scelgo TAGSS**
**Tecnico Superiore
Mastro Casaro**

TECNICO SUPERIORE
Specializzato nei processi di trasformazione gestione e valorizzazione della filiera lattiero casearia

CAGLIARI / ELMAS

JOIN NOW
www.tagss.it

T. (+39) 079 243456
info@tagss.it

SCRIVI IL TUO FUTURO

DOPO IL DIPLOMA
SCEGLI TAGSS

CORSO GRATUITO

TECNICO SUPERIORE
TECNICO SUPERIORE PER LA
PROGETTAZIONE E GESTIONE
DEL VERDE
(GREEN & GARDEN MANAGER)

SEDE: ELMAS

its
ACADEMY
TAGSS

(+39) 079 243456
www.itsacademytagss.it
info@tagss.it
Sassari / Via Solari 2

All'interno dell'Istituto sono attivi i corsi post-diploma in collaborazione con la Fondazione ITS TAGSS



LE OPPORTUNITA OFFERTE DALLA SCUOLA



Re.N.Is.A
Rete Nazionale Istituti Agrari

La più grande Rete di scuole in Italia
con **250** Istituti tecnici e professionali

Gli Istituti



Scopri la sezione dove sono presenti tutti gli Istituti Tecnici con indirizzo Agrario e Agroindustria suddivisi per regione.

[Leggi tutto >>](#)

Le Aziende



L'azienda agraria può essere considerata come un laboratorio multidisciplinare per l'intero corso di studi.

[Leggi tutto >>](#)

Le Università



Università agrarie sono l'espressione della storia agricola del territorio, della civiltà contadina e dello sviluppo dell'agroindustria.

[Leggi tutto >>](#)



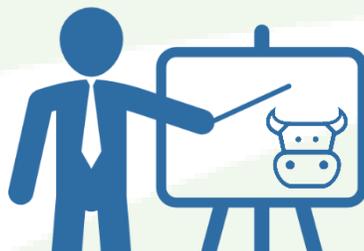
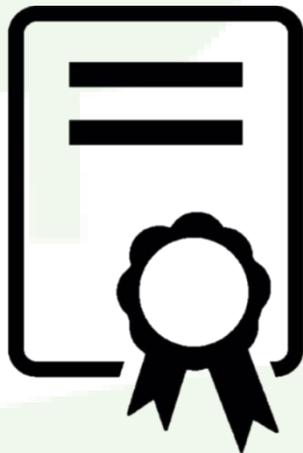
DOPO IL DIPLOMA



Entrare nel mondo del lavoro



Proseguire gli studi universitari



Frequentare corsi di specializzazione



COSA PUÒ FARE IL PERITO AGRARIO CON IL DIPLOMA



Partecipare ai concorsi della Pubblica Amministrazione per tecnici che operano in ambito agricolo e forestale

Rilevamenti topografici e frazionamenti

Consulenza tecnica per l'uso di antiparassitari

Progettazione e manutenzione di parchi e giardini

Consulente tecnico agronomico per aziende agricole e agroalimentari *Centro di Assistenza Agricola_CAA*



COSA PUÒ FARE IL PERITO AGRARIO CON IL DIPLOMA



Progettazione, direzione lavori e collaudo di costruzioni e opere di trasformazione fondiaria

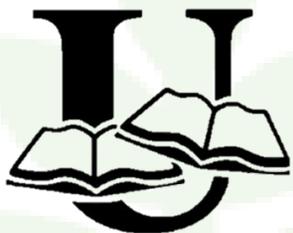
Stime di fondi rustici e dei beni ambientali



Direzione, amministrazione e gestione di aziende agrarie

Tecnico laboratorio di analisi chimica prodotti agroalimentari





E' possibile proseguire gli studi universitari con accesso a tutte le università ed in particolare i nostri alunni si indirizzano verso:

- ✓ Scienze e Tecnologie Agrarie
- ✓ Scienze delle Produzioni Zootecniche
- ✓ Qualità e Sicurezza dei Prodotti Alimentari
- ✓ Scienze Forestali e Ambientali
- ✓ Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
- ✓ Biotecnologie agro-industriali
- ✓ Tecnologie Viticole, Enologiche, Alimentari
- ✓ Medicina Veterinaria



UNICA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

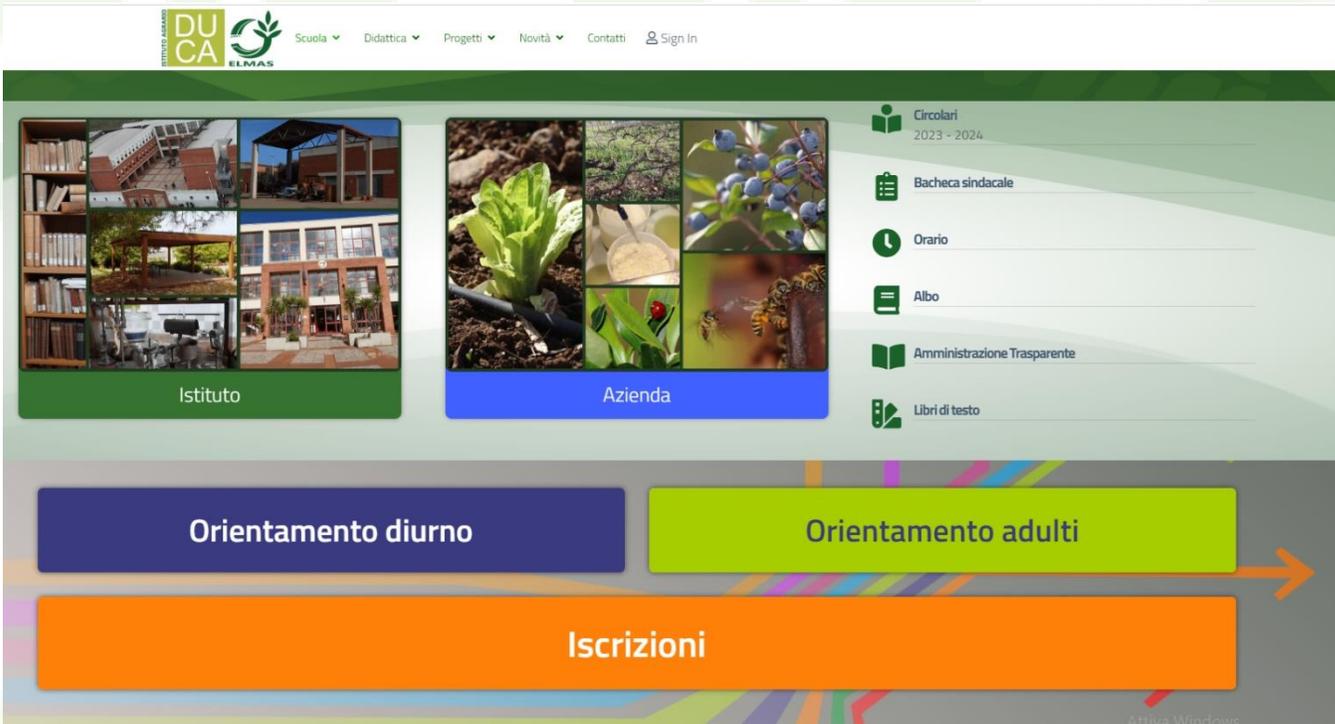


UNISS
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



www.agrarioelmas.edu.it



The screenshot shows the website's navigation menu and main content area. The navigation menu includes: Scuola, Didattica, Progetti, Novità, Contatti, and Sign In. The main content area features two large image blocks: 'Istituto' (showing the building) and 'Azienda' (showing agricultural products). To the right is a sidebar with links: Circolari (2023 - 2024), Bacheca sindacale, Orario, Albo, Amministrazione Trasparente, and Libri di testo. At the bottom, there are three prominent buttons: 'Orientamento diurno' (blue), 'Orientamento adulti' (green), and 'Iscrizioni' (orange).



The screenshot shows the YouTube channel page for 'Duca YouTube'. The channel name is 'Duca YouTube' with the handle @ducayoutube286 and 199 iscritti (31 video). The page displays a grid of video thumbnails with titles such as 'Benvenuti al Duca degli Abruzzi', 'Dal latte al formaggio', 'Dall'uva al vino', 'I microrganismi nelle biotecnologie: lieviti e batteri', 'Capire il mondo con la chimica', and 'Un viaggio tra le cellule di un tessuto vegetale'.

 Instagram

[@agrarioelmas](https://www.instagram.com/ducaagrarioelmas)



The screenshot shows the Instagram profile for 'agrarioelmas'. The profile has 122 posts, 548 followers, and 176 seguiti. The bio identifies the user as 'Duca Abruzzi' and lists the affiliated institutions: Istituto Tecnico Agrario - Elmas - Diurno, Istituto Tecnico Agrario - Elmas - Serale, and Istituto Professionale - Maracalagonis - Serale. Below the bio are icons for various projects: Erasmus Bepe, Mad for Scie..., Esperimenti, Erasmus Dem..., Formazione, Progetti, and Nuova. The post grid shows three recent posts: 'VENDEMMIA 2023', 'INIZIO SCUOLA', and 'SAPER(E)CONSUMARE'.





Un viaggio tra le cellule di un tessuto vegetale

I.I.S. Duca degli Abruzzi
ELMAS



Dal latte al formaggio

2022/2023

I.I.S. Duca degli Abruzzi
ELMAS



Dall'uva al vino

I.I.S. Duca degli Abruzzi
ELMAS



Capire il mondo con la chimica

I.I.S. Duca degli Abruzzi
ELMAS



I microorganismi nelle biotecnologie: lieviti e batteri

I.I.S. Duca degli Abruzzi
ELMAS



Le nostre competenze digitali

I.I.S. Duca degli Abruzzi
ELMAS



CONTATTI PER INFORMAZIONI

COLLOQUI INDIVIDUALI

Il colloquio individuale presso l'IIS Duca degli Abruzzi (Elmas) può essere richiesto e concordato. Per partecipare è necessario prenotare al link di seguito:

LINK APPUNTAMENTO INDIVIDUALE

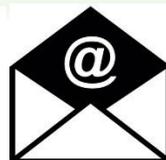
e tramite email verranno comunicati gli orari e data dell'appuntamento.

Oppure contattando la *Referente della Commissione Orientamento Prof.ssa Marcella Aresu* al numero 328.2137227 o presso la scuola 070.243386 o inviare email all'indirizzo orientamentoduca@agrarioelmas.it



COLLOQUI INDIVIDUALI CORSO SERALE ELMAS

Per informazioni e iscrizioni al Corso serale di Elmas, contattare il Referente Prof. Davide Pisano al numero 349.2248049 o presso la scuola 070.243386 o all'email davide.pisano@agrarioelmas.it



ASSISTENZA PER LACOMPILAZIONE ONLINE DOMANDE D'ISCRIZIONE

La segreteria didattica sarà disponibile per informazioni e o richieste di assistenza per la compilazione on line del modulo di iscrizione, nei giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00 al numero 070.243386 oppure preferibilmente inviare email all'indirizzo cais01400p@istruzione.it

CONTATTO CON LA DIRIGENTE

La Dirigente Scolastica M. Antonietta Atzori può essere contattata dalle famiglie per via email dirigentescolastico@agrarioelmas.it

www.agrarioelmas.edu.it

Istituto di Istruzione Superiore "Duca degli Abruzzi" - Elmas

OPENDAY

SABATO SABATO

25.11.23 16.12.23

dalle ore 9:00 alle ore 12:30

Istituto di Istruzione Superiore
Istituto Tecnico Agrario DUCA DEGLI ABRUZZI
Via dell'Acquedotto romano - Zona Industriale Est - 09067 ELMAS

PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI

GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

VITICOLTURA ED ENOLOGIA

ALLA SCOPERTA DEI LABORATORI

Attività di chimica, biologia, microbiologia, fitopatologia, zootecnia e trasformazione dei prodotti

Visite a cantina, caseificio, oleificio, apiario e azienda

Giochiamo con le Scienze

PRENOTA IL TUO OPENDAY

Oppure vai sul sito e prenota:
<https://www.agrarioelmas.edu.it/home/orientamento-diurno>

25 NOV

16 DIC

CLICCA QUI

VISITE SU APPUNTAMENTO

da Ottobre a Gennaio:

il venerdì dalle 14:00 alle 16:00 e il sabato dalle 9:00 alle 12:00

contatto referente: orientamentoduca@agrarioelmas.it

VI ASPETTIAMO



Grazie per l'attenzione
VI ASPETTIAMO

