STRUTTURE

ISTITUTO TECNICO AGRARIO GIUSEPPE GARIBALDI



- Edificio scolastico con i laboratori
- Strutture sportive (palestra, campetto da calcio, campetto da basket)
- Convitto
- Azienda agraria



DOVE SIAMO

Via di Vigna Murata 571/573 - 00142 Zona

Laurentina/Ardeatina

Metro A - fermata Arco di Travertino e ATAC 765 o fermata S. Giovanni e ATAC 218

Metro B - capolinea Laurentina e ATAC 765, 702, 720 o fermata S. Paolo e ATAC 766

PIANO DI STUDI

ISTITUTO TECNICO

Indirizzi

ORARIO DELLE LEZIONI

Lunedi e Venerdi 8.00 - 13.40

- Murtedi, Mercoledi, Giovedi 8.00 14.30 (sola il primo unno)
- Martedi e Giovedi 8.00 14.30 (dal secondo al quinto anno)

AGRARIA, AGROALIMENTARE, AGROINDUSTRIA

- ITALIANO/STORIA 6h
- LINGUA INGLESE 3h
- MATEMATICA 4h
- FISICA 3h
- RAPPR.GRAFICA 3h
- SCIENZE/BIOLOGIA 2h
- SCIENZE MOT.E SPORTIVE 2h
- RELIGIONE / ALTERNATIVA 1h

CHIMICA, MATERIALE E BIOTECNOLOGIE

2h

3h

- DIRITTO
- CHIMICA 3h
- INFORMATICA



Articolazione

Produzioni e Trasformazioni

Viticoltura ed Enologia

Articolazione

Biotecnologie Ambientali



TRIENNIO



Indirizzo: AGRARIA, AGROALIMENTARE, AGROINDUSTRIA

DISCIPLINE

- PRODUZIONI VEGETALI
- BIOTECNOLOGIE AGRARIE
- PRODUZIONI ANIMALI
- TRASFORMAZIONE DEI PRODOTTI
- ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEG.
- GENIO RURALE
- GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO
- BIOTECNOLOGIE VITIVINICOLE
- VITICOLTURA E DIFESA DELLA VITE
- ENOLOGIA

ARTICOLAZIONE

Produzioni e Trasformazioni

SBOCCHI PROFESSIONALI

ARTICOLAZIONE

Viticoltura ed Enologia

LAVORARE SUBITO
DIPLOMA DI Tecnico
AGRARIO/chimico

con una preparazione teorica e pratica nel **settore agroalimentare** e della **gestione del territorio**

ACCEDERE A QUALUNQUE CORSO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

- UNIVERSITA' (Scienze agrarie, Biologia, Biotecnologie, Scienze dell'alimentazione, Veterinaria, Chimica)
 - Accordi con la Sapienza e il Campus BIO-Medico (borse di studio)
- ITS (Istruzione tecnica superiore della durata di 2 anni per ottenere un'alta formazione settoriale)

TRIENNIO Indirizzo: CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE



DISCIPLINE

- CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE
- CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA
- BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO AMBIENTALE
- FISICA AMBIENTALE

ARTICOLAZIONE
Biotecnologie
Ambientali

✓ SBOCCHI PROFESSIONALI IMMEDIATI

- □ Tecnico di laboratorio di analisi e ricerca
- □ Operatore in aziende biologiche, chimiche e di controllo ambientale
- □ Operatore nei settori connessi alla Protezione Civile e allo smaltimento dei rifiuti
- ✓ PROSECUZIONE NEGLI STUDI: tutte le facoltà universitarie, in particolare, scientifico-tecnologiche: Scienze Biologiche, Chimica, Scienze agrarie, Scienze agroalimentari, Scienze forestali Ingegneria ambientale, Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio







Alta formazione in Management Agroalimentare

• POST DIPLOMA

Gli ITS sono accademie di specializzazione tecnica post diploma che ti permettono di acquisire competenze tecniche e ti mettono subito in contatto con le realtà aziendali.







COMPETENZA TECNICA

Sono le abilità che ci servono per utilizzare al meglio gli "attrezzi del mestiere" di una specifica attività professionale.





COSA VUOL DIRE FREQUENTARE UN PERCORSO ITS?

- Frequentare un percorso ITS vuol dire dedicare 2 anni in attività didattiche costruite e progettate con metodologie innovative e prevalentemente pratiche.
- Svolgere due esperienze di stage in azienda che costituiscono una parte importantissima di tutto il percorso.







Tecnico Superiore per la gestione e management dell'impresa agraria, agroalimentare e agrituristica (AgriManager) Tecnico Superiore per la valorizzazione e il marketing delle imprese agrarie, agroalimentari e agroindustriali (Brand Ambassador nel food e beverage)



Tecnico Superiore Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni delle carni



Tecnico Superiore per la progettazione e gestione del verde (Green&Garden Manager)

PERCORSI ITS

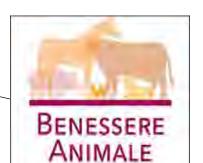




Tecnico Superiore per la valorizzazione delle imprese della filiera Olivicola Olearia (Evologo)

PROGETTI EXTRACURRICULARI

CORSI DI INDIRIZZO





ALTERNANZA SCUOLA LAVORO 150 ORE TRIENNALI

UNIVERSITA'

MACCHINE AGRICOLE





AZIENDE AGRICOLE **MANEGGI**

VIVAI

VETERINARI

DEGUSTAZIONE

OLIO / VINO



Il progetto è stato presentato presso l'Università Sapienza di Roma in occasione dell'evento conclusivo LAB2GO 2020/2021 ed è risultato vincitore per la categoria "BOTANICA".



PROGETTAZIONE
E
REALIZZAZIONE
DI UN SISTEMA
DI COLTIVAZIONE
IDROPONICA
VERTICAL FARM
INDOOR

Ha moduli posizionati su 3 livelli ognuno dei quali è composto da 2 elementi capaci di contenere 60 piante.

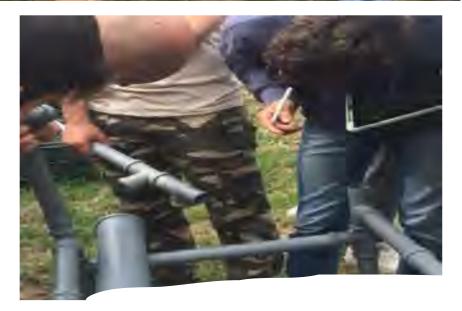
GLI INCONTRI CON I TUTOR

LA PROGETTAZIONE



LA REALIZZAZIONE





L'ASSEMBLAGGIO

IL COLLAUDO





9 GIUGNO 2022 EVENTO FINALE LAB2GO UNIVERSITA' "SAPIENZA"









PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN ROSETO

IL ROSETO GARIBALDI











WW

H000 54

Mover

APRITA NA parte delle I

Entato di 4 cunte matrici
narone impierare in missioni e
LAURCE ROBOTICA 4 o recuppossibilità di saplorazioni dei
il rober e treto assemblato e
farmionale procapil costroler
cone stati reole per su
particolare sul riconuscimento
conoccii e intrura di mappe sa
macriano

Sapionza Universit









MUSEO ETRUSCO VILLA GIULIA:

IL VIGNETO ATTRAVERSO LA STORIA

Il progetto ha previsto la realizzazione e cura di un vitigno didattico all'interno dei giardini del Museo etrusco di Villa Giulia

hed dru sessania olondro Dovonoes cale per repetane to coordin Liveramone turn deischte der mater-An learness to programme the ence inquarton T est a Vasta del Masco Litto armen Converts "actuallyesable ownight become La grenofa des recuestes attackers culturals, gire 1 ustern chilla Cubuca us p DESCRIPTION PRODUCTS OF THE SECOND della semuras di traditi vi Euva Lobiemovicquelinii - Living and Charlest and Charlest good young disenses to the MASSERMAN THE TOWN THE soprimmura. Notice coo. hattandersh snowed of calming mes in evaluate, loss be code. wichingall-, Daminion per il direttore Velimbre he forement were until «Si tracin di un relessa aldict - nei Clargocernto la prescipts come "Vigna haoegesta's uma orichie W walne opermends to



Roma



Di late, picuni stadenti mente la corangili ons one di Villa Steffa

apita if Sauguryese o by Modern it the Lorin

IL EYEUGETTE SARA AFFIANCATO A VISITE GUIDATE ALLE COLLEZIONI SUI LEMI DEL BERE

remandaded program Pate Peror or per le competente traversable. per feologica asserba complete sylut relacione del masco combrata da Vinna I ever. Dicali sorto allora le qualitative Discovered effection who Plate The Maderia, it shows with

Rosso e bianco etrusco, AS PURITION COSì il museo si dà al vino

►A Villa Giulia è stato impiantato il primo ►L'operazione ha coinvolto gli studenti vitigno per produtre Sangioyese e Malvasia dell'Istituto agrario Caribaldi di Roma

DAMAGERIOO PRIESVEITILLO attooper I'm STREET, ST.

Il Livoro -tall studies dice Name scrite plu ld dede other back di distance DE-SPAINCER mesdesun

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA «TOR VERGATA «

EVENTO CONCLUSIVO PROGETTO PRODUZIONE DI SAPONI DA OLI ESAUSTI









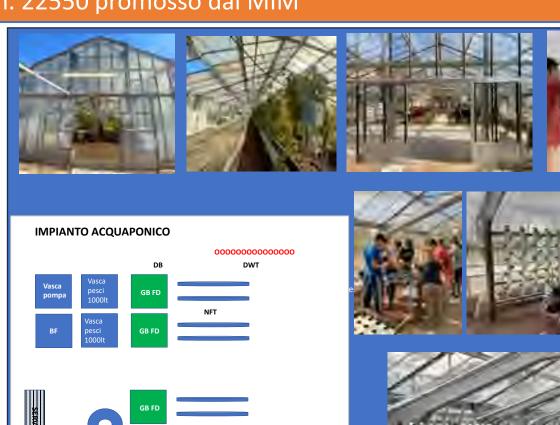


PROGETTO PON FESR "LABORATORI GREEN, SOSTENIBILI E INNOVATIVI"

Avviso pubblico prot.n. 22550 promosso dal MIM

La partecipazione a questo avviso, ha consentito di:

- riqualificare e riconvertire una serra scolastica dotandola di tecnologie 4.0;
- realizzare un impianto sperimentale di coltivazione idro-acquaponica dove testare diverse soluzioni impiantistiche per la coltivazione fuori suolo.
- modernizzare il sistema produttivo delle filiera agro-alimentare dell'ITA «G. Garibaldi» e garantire la piena sostenibilità ambientale e dei processi per un'alimentazione sostenibile.



PROGETTI EXTRACURRICULARI





















LO STUDIO DELLE DISCIPLINE SCIENTIFICHE

LABORATORIO DI CHIMICA

GLI STRUMENTI



IL LABORATORIO



Ampio laboratorio didattico dotato di 15 postazioni di lavoro nelle quali gli alunni svolgono la preparazione delle analisi con le apparecchiature più sofisticate

LE POSTAZIONI





LABORATORIO DI SCIENZE / BIOTECNOLOGIE





Nel laboratorio sono conservati anche un erbario di grande pregio e alcune collezioni di modelli didattici di particolare interesse botanico.





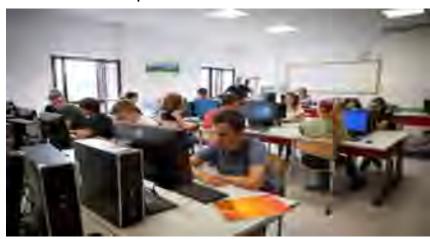
Il laboratorio di scienze e biotecnologie dispone di 10 banconi attrezzati per un totale di n. 35 postazioni di lavoro.



LABORATORIO DI INFORMATICA



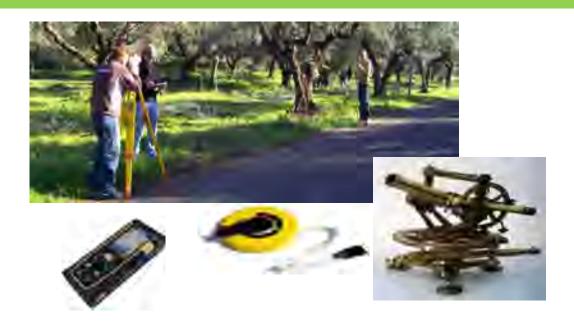
Aula con 22 postazioni individuali dotate di PC collegati in rete, stampanti e scanner





Aula con tavoli da disegno tecnico

LABORATORIO DI GENIO RURALE



AZIENDA AGRARIA

FRUTTETI









ORTI

VIGNETI

OLIVETI







LABORATORI AZIENDALI







ISTITUTO TECNICO AGRARIO GIUSEPPE GARIBALDI

SPORTELLO INFORMATIVO per le famiglie su appuntamento

email: orientamento@agrariogaribaldiroma.edu.it

Prof.ssa Giorgia Sanzo

PRENOTAZIONI per gli **OPEN DAY dal SITO WEB**



4-12-18-26 NOVEMBRE

2 – 12 – 17 DICEMBRE

9 – 13 – 21- 27 GENNAIO

WEBSITE: www.agrariogaribaldiroma.edu.it

FACEBOOK: www.facebook.com/agrariogaribaldiroma
INSTAGRAM: www.instagram.com/agrariogaribaldiroma