

Andrea

Hairui

Valentina

Pietro

Marco

Giacomo

Tiziano

Giorgio

IIS Euganeo

Paolo

altro euganeo

IIS Euganeo

Istituto Tecnico del settore Tecnologico

Via Borgofuro, 6 - 35042 Este (pd)

0429.21.16 – orientamento@itiseuganeo.it

Carlo

Giulia

SIMONE

FRANCESCA

www.iiseuganeo.it

Codice ITIS Euganeo
PDTF02601E

Codice IPIA Euganeo
PDRI02601N

OS CHI

Paola

Matteo

Sandro

Luca HU

Francesca

Barbara

Giovanna

Nico

Federico

Alessandro



IIS Euganeo
Istruzione Tecnica e Professionale

ITIS Euganeo
sede ITIS Euganeo

Elettrotecnica
Elettronica
Informatica
Meccanica-Meccatronica
Automazione
Logistica
Biotecnologie Ambientali
Biotecnologie Sanitarie
(progetto “Sport e Benessere”)

IPIA Euganeo
sede Fermi

Termotecnico
Odontotecnico
Servizi Socio-Sanitari
Metalmeccanico
Controllo Alimentare
(ex chimico-biologico)

*La "nostra" scuola
è anche ...*

Sport con il Centro Sportivo Scolastico

Valorizzazione delle eccellenze

Stage e Alternanza Scuola/Lavoro

Visite guidate e Viaggi d'istruzione

Certificazioni informatiche

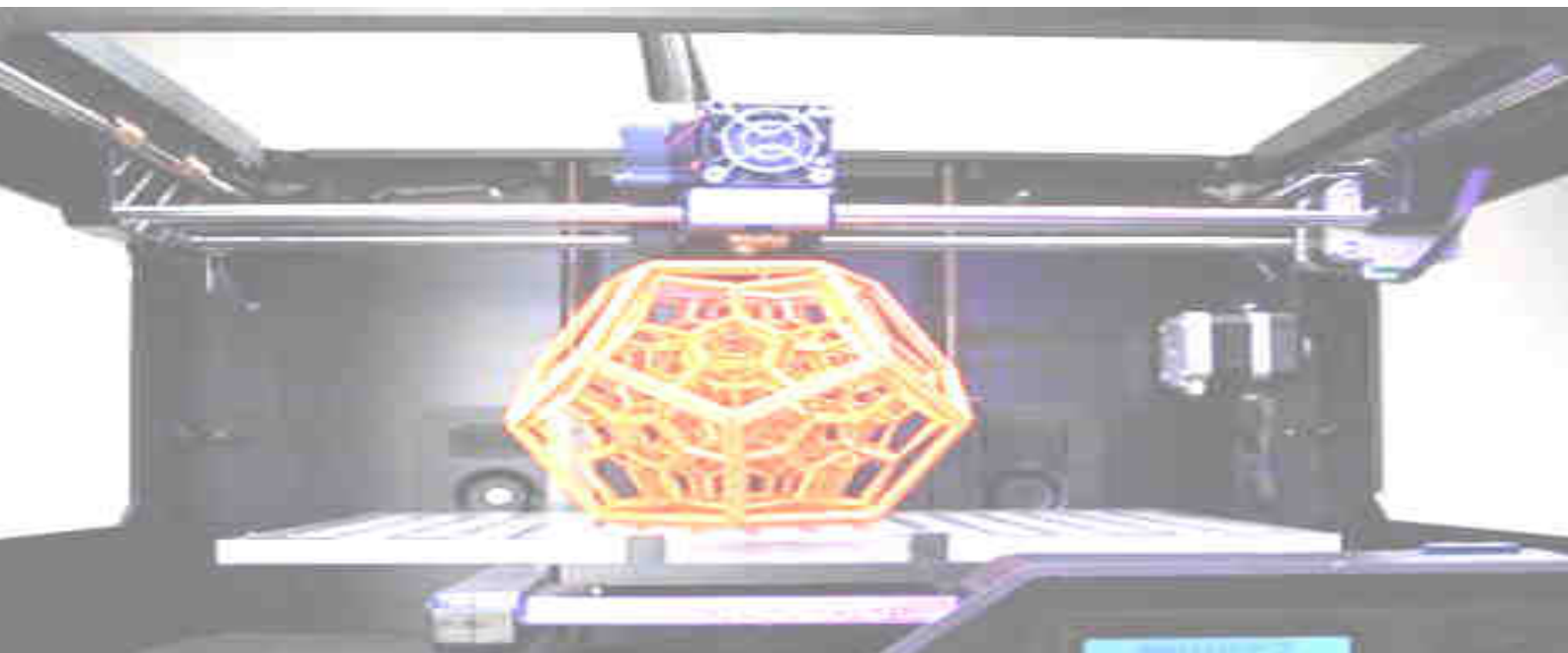
Voti e assenze da Internet (ScuolaNext)

Corsi di recupero

Elearning con Moodle

Orientamento dopo il diploma

Laboratori all'avanguardia



La Robotica

Un robot per studiare

La Robotica raccoglie tutte le competenze necessarie alla costruzione di macchine coinvolgendo discipline come: fisica, biologia, meccanica, elettrotecnica, elettronica, informatica, cibernetica e automazione. Il profilo particolare di questa nuova scienza promuove le attitudini creative degli studenti, nonché la



loro capacità di comunicazione, cooperazione e lavoro di gruppo. Lo studio e l'applicazione della Robotica favoriscono negli studenti un atteggiamento di interesse e di apertura anche verso le tradizionali discipline di base. Ciò consente in alcuni casi il recupero motivazionale degli studenti.

IL Laboratorio di Robotica

Nei laboratorio dove si sperimenta la robotica, i ragazzi possono progettare e costruire piccoli sistemi robotici dall'assemblaggio delle parti fino alla programmazione del comportamento dell'oggetto artificiale.



La robotica dalla classe seconda dell'ITIS

L'utilizzo del laboratori di robotica inizia dalla classe seconda nella disciplina scienze e tecnologie applicate. Inizia come "un gioco" utilizzando la tecnologia Lego NXT e l'utilizzo prosegue nei diversi indirizzi con l'utilizzo del sistema Arduino.

Comitato Tecnico Scientifico

L'istituzione di un CTS all'interno degli Istituti Tecnici e Professionali è una novità assoluta a livello nazionale e prende il via da due principali documenti ufficiali; il primo è il regolamento di riordino degli Istituti Tecnici - Professionali e il secondo è il Protocollo d'intesa per il rilancio e lo sviluppo dell'Istruzione Tecnica e Professionale firmato dal Ministero dell'Istruzione e Confindustria. Il CTS è un organo consultivo i cui compiti sono condivisibili e praticabili in funzione del rafforzamento dei rapporti della scuola con l'esterno. Il CTS ha funzioni:

- consultive nei processi decisionali finalizzati all'elaborazione del POF con particolare attenzione alle aree di indirizzo ed alla progettazione degli spazi di autonomia e flessibilità;
- di raccordo tra la finalità educativa della scuola, le esigenze del territorio e le reali figure richieste dal mondo del lavoro, dal mondo della ricerca e dell'università.

In tale operato il CTS contribuisce alla realizzazione delle esperienze di alternanza Scuola-Lavoro, di Stages aziendali per studenti e Docenti e di raccordo con i Centri di ricerca.

Il Comitato Tecnico-Scientifico dell'Istituto d'Istruzione Superiore Euganeo, con composizione paritetica di Docenti ed Esperti, è finalizzato proprio a rafforzare il raccordo tra gli obiettivi educativi della scuola, le innovazioni della ricerca scientifica e tecnologica, le esigenze del territorio e i fabbisogni professionali espressi dal mondo produttivo.

Tra i vari esperti, nel CTS dell'IIS Euganeo sono presenti :

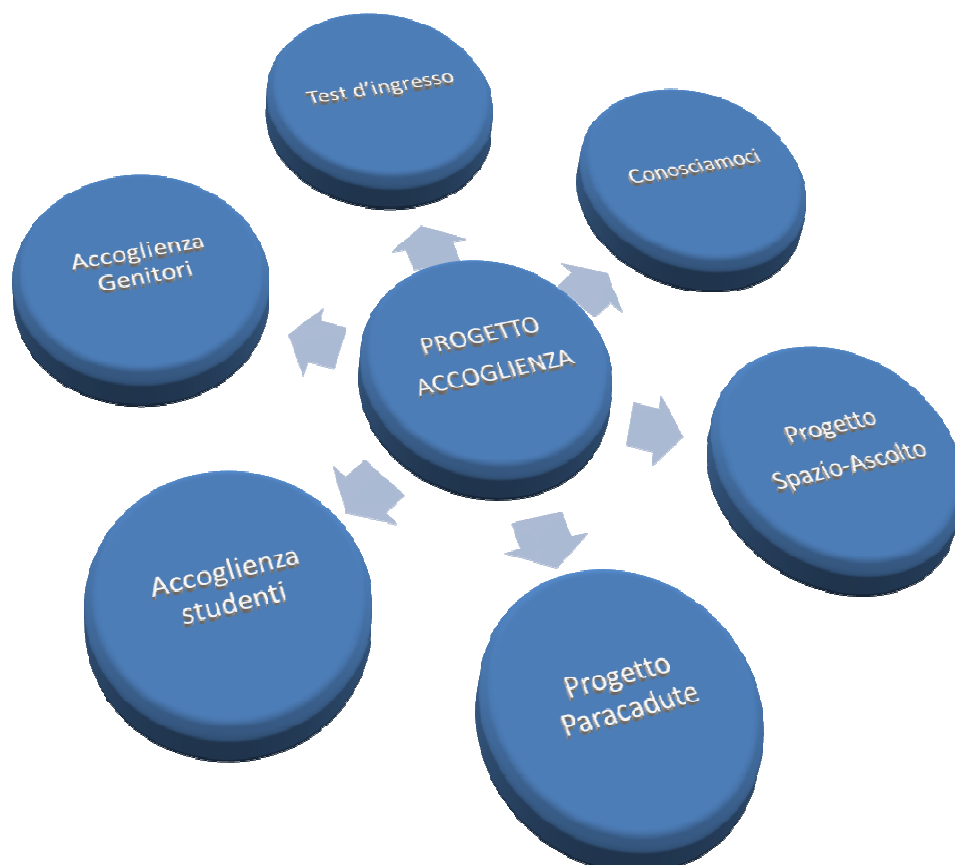
- due Docenti referenti dell'Università di Padova;
- quattro Imprenditori di alcune Aziende presenti nel nostro territorio di rilevante importanza;
- due rappresentanti di Confindustria di Padova;
- un referente dell'Unione Provinciale Artigiani dell'Estense.

Il CTS dell'Euganeo si è riunito per la prima volta nell'Aprile del 2010.

I primi giorni di scuola

"il Progetto Accoglienza"

- Conoscenza della struttura e delle novità della "nuova scuola"
- Attività di tutoraggio dei compagni più grandi sui diritti e doveri dello Studente
- Corso sulla Sicurezza
- Attività di socializzazione a carattere ludico-ricreativo
- Conosciamoci: questionario per conoscere il Profilo scolastico, culturale e comportamentale dei ragazzi/e
- Somministrazione prove "Invalsi" italiano e matematica
- Comunicazione esiti ai Consigli di classe
- Tempestivo rinforzo e/o recupero da parte del docente
- Assemblea con tutti i genitori degli studenti delle classi prime per comunicare gli esiti del "Progetto Accoglienza"



Eccellenza

Primi...tra 660 concorrenti

La classe 2AB, del precedente anno scolastico, ha VINTO il PRIMO PREMIO del FESTIVAL DEL TURISMO SCOLASTICO, promosso dal Touring Club, a.s. 2012/2013.

La premiazione si è svolta il 18 ottobre 2013 a Trieste e a visto la partecipazione di una nostra delegazione di studenti e docenti.



Il DVD premiato, CLASSIFICATOSI PRIMO FRA 660 ELABORATI PROVENIENTI DA TUTTA ITALIA, s'intitola "Il nostro Oriente? Un mosaico di emozioni" all'interno della sezione "Viaggio nella Civiltà Istriano-Dalmata" e ripercorre rielaborando il viaggio di istruzione compiuto in Friuli ed Istria nell'aprile 2013 dalla classe 2^AB.

Grande MICHAEL...

MICHAEL FRIZZARIN della classe QUARTA AI INDIRIZZO INFORMATICA anno scolastico 2012/2013 si è classificato TERZO alla Gara Nazionale dell'Istruzione Tecnica Informatica (Progetto ABACUS). La gara si è svolta presso l'ITIS Zuccante di Mestre nei giorni 7 e 8 Maggio 2013 e ha visto la partecipazione di 28 scuole da tutta Italia.

10 x 100 = ...

Dieci centini agli esami di Stato 2012/2013: Nicolo' Pinato di Villa Estense, iscritto alla 5AE elettrotecnica e automazione; Alberto Menin di Pernumia della 5AI Informatica Abacus; Nicolo' Zilio di Carceri, stessa classe. Due i centini della 5APC Tecnico chimico e biologico: si tratta di Andrea Bottin di Due Carrare e di Elia Ferraretto di Ospedaletto Euganeo. Tre gli studenti eccellenti della 5AS Scientifico tecnologico del progetto Brocca: Enrico Buratto di Lozzo Atestino, Matilde Fontana di Este e Galileo Sette di Montagnana. Nella 5BS gli ultimi due centini: Angela Ferrato di Monselice e Franco Rugolon di Carceri.

Ragazza, non credere alle favole.
Diventa protagonista
del tuo futuro.



Non farti incantare!

Non credere a chi dice che l'istruzione
tecnica è "roba da maschi".

Scegli una scuola che ti prepari realmente
al futuro, che scommette su di te e sul tuo
talento: l'istituto tecnico o professionale
dell'IIS Euganeo.

Perché è una vera palestra d'innovazione,
perché si basa su conoscenze e
competenze che possono essere
immediatamente spese nel mondo del
lavoro, ma anche all'università.
Perché ti offre una preziosa opportunità
per diventare da subito una professionista
in settori innovativi e dinamici.

Diventare grandi significa saper scegliere.
Comincia subito a scegliere bene:
frequenta un istituto tecnico o
professionale.

Scegli ancora meglio:
ITIS Euganeo o IPIA Euganeo

La realtà
è meglio
delle favole.

