



MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
Istituto d'Istruzione Superiore "U. Midossi" con S.M. Annessa
Via F. Petrarca s.n.c. – 01033 Civita Castellana (VT)
☎ 0761 513671 fax 0761 591145 ✉ VTIS007001@istruzione.it

Prot. 5157.B9

Gentilissimi Genitori,

risulta sempre più importante che la scuola, luogo di incontro e di formazione, condivida con gli studenti e le loro famiglie un progetto che ha come finalità la crescita della persona non solo per raggiungere elevati livelli di conoscenza, competenza e abilità nelle varie discipline, ma anche e soprattutto per possedere gli strumenti con i quali affrontare il futuro inserimento nel mondo del lavoro.

Realtà lavorative locali collaborano già con la nostra Scuola per un effettivo adeguamento dell'Istruzione alla realtà sociale e industriale presente nel territorio. È consolidata da anni l'esperienza di alternanza scuola – lavoro, proposta a gennaio e a giugno a tutti gli studenti più meritevoli del triennio, e che contribuisce ad offrire un'opportunità di sbocco immediato nelle attività lavorative. La Scuola, quindi, si configura come il collegamento privilegiato con il mondo del lavoro; infatti periodicamente pervengono al nostro Istituto richieste, da parte di piccole, medie e grandi aziende, di diplomati da inserire nei loro quadri lavorativi e di anno in anno aumentano le opportunità offerte che subito si concretizzano in assunzioni;

La sezione ITIS dell'Istituto d'Istruzione Superiore "U. Midossi" di Civita Castellana è attiva con i seguenti indirizzi specialistici:

- Indirizzo "Elettronica ed Elettrotecnica" con articolazione Elettronica
- Indirizzo "Informatica e Telecomunicazioni" con articolazione Informatica

e dal prossimo anno scolastico 2012/2013*

- Indirizzo "Chimica dei materiali e biotecnologie" con articolazione Biotecnologie sanitarie

← NEW

Durante il primo anno, lo studio della lingua straniera, delle Tecnologie e del Disegno, delle Scienze Naturali, Fisiche e Matematiche, favoriscono lo sviluppo dei settori di competenza del metodo scientifico. Le abilità in questi settori si intersecano con quelle delle discipline umanistiche che forniscono gli strumenti di trasferimento delle competenze acquisite da un ambito di saperi ad un altro.

L'indirizzo "Elettronica ed Elettrotecnica" con l'approfondimento dei temi riguardanti le fonti energetiche rinnovabili, offre una solida preparazione tecnica nella progettazione, costruzione, collaudo e gestione della manutenzione nel settore impiantistico e dell'automazione elettrica, nonché nelle attività di controllo di processi industriali.

L'indirizzo "Informatica e Telecomunicazioni" con l'approfondimento dei temi riguardanti il webengineering, la programmazione Java e con un corso curricolare CISCO SYSTEM su aspetti hardware e software del computer e delle reti, offre una solida e aggiornata preparazione tecnica nel settore informatico per l'analisi, la progettazione, l'installazione, la gestione di sistemi informatici e basi di dati, di reti di sistemi di elaborazione, di sistemi multimediali e di apparati di trasmissione dei segnali.

L'indirizzo "Chimica dei materiali e biotecnologie" offre una solida e aggiornata preparazione tecnica specifica nel campo dei materiali, delle analisi strumentali chimico-biologiche, nei processi di produzione, in relazione alle esigenze delle realtà territoriali, negli ambiti chimico, merceologico, biologico, farmaceutico, tintorio e conciario; nel settore della prevenzione e della gestione di situazioni a rischio ambientale e sanitario. Con l'articolazione "biotecnologie sanitarie", vengono identificate, acquisite e approfondite le competenze relative alle metodiche per la caratterizzazione dei sistemi biochimici, biologici, microbiologici e anatomici e all'uso delle principali tecnologie sanitarie nel campo biomedicale, farmaceutico e alimentare, al fine di identificare i fattori di rischio e causali di patologie e applicare studi epidemiologici, contribuendo alla promozione della salute personale e collettiva.

Il nuovo quadro normativo consente di organizzare le ore di lezione su cinque giorni settimanali; conseguentemente dall'anno scolastico 2010/2011 il sabato non c'è attività didattica.

L'Istituto si caratterizza inoltre per una vasta gamma di iniziative extrascolastiche, che si intrecciano con l'offerta formativa e che forniscono agli allievi ricche occasioni di allargamento del proprio orizzonte di interessi.

In particolare la scuola è Test Center ECDL sia per la Patente Europea del Computer che per la certificazione specialistica CAD bidimensionale; è anche Local Academy Cisco System e pertanto fornisce corsi su piattaforma e-learning per la certificazione delle competenze teoriche e pratiche legate al mondo delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione riconosciute a livello mondiale.

Sono attivi i progetti relativi alle Olimpiadi dell'Informatica e della Matematica, al Gruppo Sportivo, al Patentino Ciclomotori, all'attività alternativa all'insegnamento della Religione Cattolica, a Nonni su Internet, Stage - a gennaio e a giugno - interno per gli studenti più meritevoli del biennio, ed esterno per gli studenti più meritevoli del triennio, ...

La scuola è presente anche in Internet con il sito www.itismidossi.it, quotidianamente aggiornato e ricco di notizie che caratterizzano la vita scolastica come la bacheca, le sezioni "Guarda cosa succede a scuola", la "rassegna stampa", la sezione dedicata ai genitori, agli studenti, la bacheca ECDL,

Notevole è anche la disponibilità nell'ambito dell'edificio scolastico di locali e attrezzature di alto livello qualitativo, adeguate allo svolgimento delle attività previste come il laboratorio di Fisica, il laboratorio di Chimica e Scienze Naturali, i laboratori di Informatica, il laboratorio di Sistemi ed Elettronica, il laboratorio di Macchine, oltre all'Aula Video e Biblioteca e alla Palestra.

A partire dal mese di gennaio 2012 saranno avviati lavori di ristrutturazione che prevedono la realizzazione sia di un ulteriore laboratorio di chimica che di informatica.

L'istituto si propone, quindi, di elevare la qualità dell'Istruzione degli studenti nell'ottica di garantire in tutti gli ambiti disciplinari - compreso l'ambito umanistico e letterario - una preparazione complessivamente equivalente a quella di un Liceo Scientifico. Ovviamente alcune materie sono sostituite da altre che garantiscono, però, sia un buon inserimento nel mondo del lavoro che un accesso a tutte le facoltà universitarie con una propensione per lauree di tipo tecnico come Ingegneria.

Tutti i giorni feriali dalle ore 9:00 alle ore 13:00 ed anche sabato 17 dicembre 2011 e domenica 15 gennaio 2012 dalle ore 10.00 alle ore 17.00, la Scuola è lieta di incontrare i ragazzi e le Loro famiglie per visitare i laboratori, per offrire chiarimenti sulle specializzazioni e gli insegnamenti. In tale occasione, oltre al materiale informativo verrà distribuito anche un CD che raccoglie una serie di giochi interattivi per PC interamente realizzati dai nostri Studenti.

In occasione dell'"anno della Chimica", il nostro istituto il giorno 18 gennaio 2012 dalle ore 9.00, organizzerà la grande "fiesta della chimica" nella quale professori, studenti e rappresentanti degli Enti Locali e del Territorio illustreranno i campi di applicazione della chimica e le possibilità di lavoro possibili. Nei laboratori gli studenti illustreranno e relazioneranno interessanti esperimenti.

E' possibile prenotare un appuntamento per visitare la scuola: si può utilizzare la sezione dedicata sul sito oppure si può telefonare al numero della scuola 0761.513671.

Certi di offrirvi un servizio gradito, porgo a tutte le famiglie i miei più cordiali saluti.

Civita Castellana, 1 dicembre 2011

Il Dirigente Scolastico

(prof. Franco Chericoni)