



**ISTITUTO ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE STATALE  
"Antonio Canova"**

E-mail: [segreteria@itgcanova.it](mailto:segreteria@itgcanova.it) C.F. 80016610240  
Tel.: 0444-507330 Fax 0444-507358



**ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI**  
Viale Astichello n.195 – 36100 VICENZA  
Tel.: 0444-507330 Fax 0444-507358



**LICEO ARTISTICO**  
Via Calvi n.19 – 36100 VICENZA  
Tel.: 0444-505001 Fax 0444-314348

**DRŽAVNA VISOKOŠKOLSKA USTANOVA  
"Antonio Canova"**

**Tehnički Institut**

**KONSTRUISANJE, OKOLINA I TERITORIJI**

**Prezentacija Instituta**

Tradicionalno vezan za svet građevine u dimenziji tehničkog konstruisanja, učenja i poznavanja teritorije, prilagođavajući se tokom godina sve aktuelnijim potrebama koje su usavršile formaciju smjera predlagajući opširniju artikulaciju i jačanje datih predmeta i kroz sve rasprostranjeniju laboratorijsku praksu, naš Institut se predstavlja novim rasporedom odlučenim reformom koja je osnažena i kapacitetom povezivanja svakodnevnice i oblika novih naredbi. Novi naziv "Konstruisanje, Okolina i Teritoriji" dat našem smeru učenja ističe jedinstvenost kulturnog i tehničkog obrazovanja. To ističe formativnu vrednost jednog važnog sektora ekonomskog razvoja naše teritorije, razmatrajući i tehnike zaštite i oporavka navedenog kroz izražavanje privatne i javne građevine. Pored predmeta koji komponuju takozvanu "zajedničku površinu" i koji imaju cilj da globalno formiraju učenika, preuređenje smjera studija (podeljen na 2 dvogodišta i jedno jednogodište) obraća pažnju na profesionalne potrebe koje predstavljaju pripodni izlaz. Na taj način se pojavljuju po prvi put discipline kao "Održavanje gradilišta i sigurnost poslovnog ambijenta", "Primenjene nauke i tehnologije" i druge. Iz ovog se rađa profesionalni profil jednog stručnog tehničara u opširnom polju kompetencija: u polju materijala (i onih biokompatibilnih nove generacije), u upotrebi topografskih instrumenata i informatičkih sredstava za grafičko prezentovanje, u održavanju i koordinaciji aktivnosti gradilišta, u administraciji nekretnina i katastarskih operacija.

## Aktivnosti i obavezna predavanja

### DISCIPLINE

- italijanski jezik i književnost
- engleski jezik
- istorija, državljanstvo i ustav
- matematika
- matematičke dopune
- pravo i ekonomija
- prirodne nauke
- fizika i laboratorija
- hemija i laboratorija
- tehnologija i tehnike grafičkog prezentovanja i laboratorija
- informatičke tehnologije
- primenjene nauke i tehnologije
- projektovanje, konstruisanje i uređaji
- geopedalogija, ekonomije i procene
- topografija
- održavanje gradilišta i sigurnost poslovnog ambijenta
- fizičko vaspitanje
- katolička veronauka ili integrativne aktivnosti  
ukupno sedmični časovi
- od kojih laboratorije

## PLAN FORMATIVNE PONUDE

Školska priprema data učenicima našeg Instituta se bazira na nastavnoj putanji koja se organizuje u dve faze. Prva od ovih se sadrži od jednog dvogodišta obrazovanja čiji je cilj sticanje znanja i kompetencija potrebnih za izvršavanje školske obaveze i dostignuće znanja koji vodi ka izvršenju specifičnog smera. Druga faza formirana od drugog dvogodišta i jednog jednogodišta predstavlja ujedinjenu formativnu putanju u kojoj su predavanja čvrsto karakterizovani i vode ka "kreaciji" figure Eksperta Konstruisanja, Okoline i Teritorija. Škola, dakle, dostiže zahvaljujući konsolidovanom iskustvu, razno razne ciljeve koji pokrivaju opširan krug intervencija, utiču na oblasti ponasanja i formiranja. kroz interakcije i projekte, date discipline imaju za cilj globalno obrazovanje i formaciju studenta koji mora, pre svega, da bude građanin svestan stvarnosti koja ga okružuje i mora biti u stanju da se slaže sa njom. Na taj način se formiraju projekti vezani za legalnost, za zdravstveno obrazovanje, za razmatranje svakodnevnice, za usavršenje poznanja stranog jezika. Jedinostveni cilj Instituta je definicija jednog tehničkog profila koji ima snažan identitet i koji je namenjen za jednu profesionalnu i jedinstvenu karakterizaciju. Da bi se to dostiglo, formativna ponuda koju naša škola predlaže se dokazuje pažljiva i osteljiva prema interakciji, komunikaciji i učestvovanju u dešavanjima u vanjskom svetu dajući život seriji aktivnosti koje uključuju dinamike teritorije kroz vlasti koje je predstavljaju. Među primere su uračunati najvažniji projekti nastavljeni tokom godina i još uvek se praktikuju u modernizovanim formama kao prakse u tehničkim ambijentima i u kompanijama, kombinacija škola-posao, posećivanje gradilištima za putne radove, ekokompatibilno očuvanje obekata sa različitim namenama, proučavanje tematika o katastarnim prcenama, renoviranje i očuvanje nekretnina, fotogrametrija i satelitske pretrage. Pored toga Institut je pokazao da je u stanju da prihvati i izazov nepredviđenih situacija učestvujući u projektu osposobljavanja jedne oštećene zgrade tokom zemljotresa u Abrucu. Jedan bogat i artikulisan školski pravac i projektovan u stvarni život kroz sticanje mnogih i specifičnih kompetencija je ono što zahteva Evropska Unija u vidu obrazovanja i priprema za nastavljanje studija u univerzitetskim okvirima nudeći profesionalne mogućnosti u jednom čvrstom poslovnom ambijentu i sa izraženim zahtevom za razne infrastrukture.

## Projekti i aktivnosti odobreni od strane Nastavničkog Veća

- projekat Marconi (obnova osnovnih veština)
- kombinacija škola-posao
- organizovane posete, ekskurzije, pozorišne predstave
- dozvola (certifikat sposobnosti za vožnju motora sa manjom kubikažom)
- komunalna topografska mreža
- kulturna razmena sa evropskim državama
- prijem "dobrodošli u Canovu"
- čitanje novina u razredu
- šalter za saslušanje roditelja i učenika
- baze pravopisa, valorizacija italijansko jezika
- sportske aktivnosti Instituta
- internet stranica, blog tvog razreda
- sigurnost na gradilištima - skela PIMUS
- geo: hodajući i putujući
- osnovni i napredni kursevi autocad-a
- učiti putujući, studijski boravak van zemlje
- obrazovanje za vrednosti
- grupa DSA (dizleksija)
- takmičenja iz matematičkih argumenata
- energetski i akustični certifikat građevina

# ECDL

## European Computer Driving Licence

[ecdldarch@itgcanova.it](mailto:ecdldarch@itgcanova.it)

### EVROPSKA DOZVOLA ECDL CAD (European Computer Driving Licence - Computer Aided Design)

Evropska dozvola ECDL CAD je jedan certifikat za kompetencije korištenja cad-a odobrena od AICA (Italijanska Asocijacija za Informatiku i Automatsko Računanje)

U Italiji Certificat ECDL je priznat:

- od Katedre Javne Funkcije (Presedništvo Saveta Ministara)
- od Ministarstva za Javno Obrazovanje
- od Retorske Konferencije Italijanskih Univerziteta (CRUI)
- od Ministarstva za Posao i Socijalnih Politika
- od brojnih Regija (od kojih i Veneto)

certifikat može da dobije vrednost kao Diploma, u slučaju pripisivanja bodova na konkursima za diplome, ili za diplome i ispite, i jedan formativni kredit za radnika ili univerzitetskog studenta.

Evropska dozvola ecdl-cad se može postići preko našeg Instituta polagajući jedan ispit o argumentima sadržajnim u jednom "Syllabus-u" pripremljenom od strane AICA-a. Prihvaćeni su na ispit kandidati, iz i izvan Instituta, koji poseduju jednu važeću Skills Card, nezavisno od pohađanja Autocad kurseva u našem Institutu ili van njega.

## Logistički izvori i školska oprema

Škola raspolaže jednom salom koja je povezana sa vanjskom površinom gde se nalaze jedan amfiteatar i neki sportski tereni (teren za košarku, atletiku, fudbal), raspolaže sa 28 učionica nameštene sa klupama sa jednim mestom i specijalnim učionicama ili laboratorijama:

- Auditorijum sa otprilike 450 mesta;
- Učionica "proteus" sa interaktivnom tablom;
- Učionice za tehnologiju i tehnički crtež, učionice za nauke i geografiju;
- Moderna multimedijaska laboratorija sa satelitskom antenom, video čitačom i video projektorom;
- Informatička laboratorija sa 2 učionice i 60 računara;
- Laboratorija za jezike, sa satelitskom antenom i specijalnim klupama sa monitorima i slušalicama;
- Laboratorija hemije i fizike;
- Laboratorije za ispit konstruktivnih materijala, topografiju i uređaje.

Internet je dostupan iz informatičkih i multimedijaskih laboratorija i biblioteke. Svi računari su povezani u mreži da bi razmenjivali podatke i izvore urađene od strane učenika ili u svakom slučaju na njihovom raspolaganju.

Biblioteka je povezana sa pokrajskom mrežom školskih biblioteka i sa bertolijanskom bibliotekom iz Vičence.

Kako nas pronaći

**DRŽAVNA VISOKOŠKOLSKA USTANOVA  
"Antonio Canova"**

Viale Astichello, 195 - 36100 VICENZA

tel. 0444507330 - fax 0444507358

e-mail [segreteria@itgcanova.it](mailto:segreteria@itgcanova.it) [www.itgcanova.it](http://www.itgcanova.it)