



Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "E. Vanoni"

Tecnico Economico – Tecnologico – Liceo Artistico

Corso Serale "Settore Economico AFM" - 73048 NARDO' (Le)

Via Acquaviva, 8 - ☎ 08331808136 - CF/PI 82002630752

e-mail: LEIS02600V@istruzione.it - Pec: LEIS02600V@pec.istruzione.it - sito web: www.istitutovanoninardo.edu.it

Nardò, 09/04/2024

Agli studenti e alle famiglie
al Gruppo di Lavoro e di supporto
al Sito web

www.istitutovanoninardo.edu.it

CIRCOLARE N° 106

Oggetto: Avvio corsi Autocad 2D – 3D

- Visto il Decreto Ministeriale n. 65 del 12 aprile 2023, decreto di riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" nell'ambito della Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università" del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU.
- Gli studenti che intendono partecipare ai corsi dovranno compilare apposita domanda **Allegato A** da consegnare entro **venerdì 12 aprile** all'ufficio protocollo della scuola e presentarsi **martedì 16 aprile alle ore 14,30** per lo svolgimento di un test di ingresso prima dell'avvio dei corsi di formazione per le competenze STEM di cui al D.M. 65/2023.

L'Istituto, nell'ambito della propria programmazione formativa, offre l'opportunità agli studenti dell'Istituto di partecipare a due corsi Autocad 2D e 3D, con l'obiettivo di fornire tutte le competenze del disegno bidimensionale 2D e del disegno tridimensionale 3D richieste in ambito professionale e finalizzate alla preparazione per il conseguimento delle Certificazioni ICDL CAD 2D e 3D riconosciute a livello internazionale.

I corsi:

- **Corso Autocad 2D:**
 - Durata: 15 ore
 - Frequenza: 3 pomeriggi dalle ore 14,30 alle 18,30, il martedì e il giovedì/venerdì
 - 1 pomeriggio simulazione prove d'esame dalle ore 14,30 alle 17,30
 - Contenuti:
 - Comandi preliminari
 - Comandi di disegno
 - Uso layer di disegno e loro proprietà

We prepare for

Cambridge

English Qualifications™





Istituto di Istruzione Secondaria Superiore “E. Vanoni”

Tecnico Economico – Tecnologico – Liceo Artistico

Corso Serale “Settore Economico AFM” - 73048 NARDO' (Le)

Via Acquaviva, 8 - ☎ 08331808136 - CF/PI 82002630752

e-mail: LEIS02600V@istruzione.it - Pec: LEIS02600V@pec.istruzione.it - sito web: www.istitutovanoninardo.edu.it

-
- Coordinate assolute e relative
 - Editazione di oggetti
 - Snap ad oggetto e puntamento polare
 - Uso dei blocchi e loro proprietà
 - Importazione di oggetti
 - Disegno di figure irregolari
 - Misurazioni e quotature
 - Impostazione e uso dei modelli e dei layout
 - Esercitazioni di disegno architettonico e meccanico 2D per la preparazione all'esame.
- **Corso Autocad 3D:**
 - Durata: 15 ore
 - Frequenza: 3 pomeriggi dalle ore 14,30 alle 18,30, il martedì e il giovedì/venerdì
 - 1 pomeriggio simulazione prove d'esame dalle ore 14,30 alle 17,30
 - Contenuti:
 - Uso del cubo delle viste
 - Disegno di solidi elementari e solidi o superfici complesse
 - Uso dei layer per la modellazione
 - Stili di visualizzazione 3D
 - Comandi generali per la modellazione
 - Operazioni booleane tra solidi
 - Stampa viste 3D e stampa mediante scheda layout
 - Operazioni 2D e 3D con gli UCS
 - Applicazione materiali realistici e posizionamento luci
 - Render modello 3D
 - Esercitazioni di disegno architettonico e meccanico 3D per la preparazione all'esame.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

gli attestati di partecipazione saranno rilasciati a tutti coloro che avranno partecipato almeno a 11 delle 15 ore programmate per ogni edizione potrà essere scaricato direttamente dalla piattaforma pnrr.istruzione.it entrando con le credenziali speed.

Esami:

Al termine del corso si potranno sostenere gli esami per il conseguimento delle Certificazioni ICDL CAD 2D e 3D presso un Test Center Autorizzato da AICA con costi a totale carico delle famiglie.

We prepare for

Cambridge

English Qualifications™





Istituto di Istruzione Secondaria Superiore “E. Vanoni”

Tecnico Economico – Tecnologico – Liceo Artistico

Corso Serale “Settore Economico AFM” - 73048 NARDO' (Le)

Via Acquaviva, 8 - ☎ 08331808136 - CF/PI 82002630752

e-mail: LEIS02600V@istruzione.it - Pec: LEIS02600V@pec.istruzione.it - sito web: www.istitutovanoninardo.edu.it

Destinatari:

I corsi sono rivolti alle studentesse e agli studenti interessate/i ad approfondire le proprie conoscenze sull'utilizzo del software Autocad per il disegno bidimensionale 2D e tridimensionale 3D richieste sia in ambito didattico che professionale.

Modalità di selezione:

I candidati saranno selezionati in base ai seguenti criteri:

- Priorità agli studenti dell'ultimo anno
- Studenti provenienti dagli indirizzi di studio: Sistema Moda e C.A.T.

Iscrizione:

Le studentesse e gli studenti interessati dovranno compilare l'apposito modulo Allegato A disponibile anche in portineria e consegnarlo all'ufficio protocollo entro giorno **12/04/2024**.

Numero massimo di partecipanti:

Il numero massimo di partecipanti per ciascun corso è pari a 22 con priorità alle studentesse che ne facciano richiesta.

Informazioni:

Per ulteriori informazioni è possibile contattare il gruppo di lavoro prof. Nicola Antonio Mele o prof.ssa Donatella Bruno, agli indirizzi email nicolaantonio.mele@istitutovanoninardo.edu.it o @istitutovanoninardo.edu.it

N.B.:

- Il modulo di iscrizione è disponibile in portineria.
- La selezione dei candidati avverrà il 16/04/2024 e proseguirà con l'avvio del corso
- I corsi saranno attivati al raggiungimento di un numero minimo di 15 iscritti.

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. Angelo Antonio DESTRADIS
Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi
dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n.39/1993

We prepare for

Cambridge

English Qualifications™

