



ISTITUTO STATALE ISTRUZIONE SECONDARIA
“ISIS QUARTO”

Via Vaiani,44 – 80010 Quarto (Napoli)

Tel. 0818060529 Fax 0818061330

e-mail: nais03700q@istruzione.it

www.isisquarto.gov.it



DOVE SIAMO

- Liceo Scientifico Tradizionale
- Liceo Scientifico delle Scienze Applicate

Via Vaiani, 44

- Istituto Tecnico Economico
- Istituto Tecnico per il Turismo
- Istituto Tecnico Economico – Sistemi informativi Aziendali

Via Santa Maria, 145 A

ORARIO SEGRETERIA presso la sede di via Vaiani:

- LUNEDÌ: ORE 10,00 - 14,00
- MERCOLEDÌ : ORE 10,00 - 14,00
- VENERDÌ: ORE 10,00 - 14,00

L'ISIS DI QUARTO IN CIFRE

- 4 laboratori informatici multimediali dotati di LIM e videoproiettore (adeguati alle esigenze delle classi che li utilizzano e in particolare quelli della sede centrale con circa 30 postazioni, collegamento in rete)
- 2 laboratori di scienze e fisica (uno per ciascuna delle due sedi)
- 2 laboratori linguistici
- palestra coperta (nella sede centrale)
- palestre all'aperto
- aula conferenze
- biblioteca informatizzata e in rete (con una capacità di accoglienza di 100/110 posti ed una disponibilità libraria di più di 2000 volumi)
- tutte le aule didattiche (32 in via Vaiani e 24 in via S.Maria) dotate di LIM e videoproiettore
- abbattimento barriere architettoniche e ascensore interno (per raggiungere 1° e 2° piano) in entrambe le sedi

LE NOSTRE INIZIATIVE

- *“CORSO ZERO di matematica e italiano”* dal prossimo anno nelle prime due settimane del mese di settembre, nella nostra Scuola, verrà attivato, con modalità e tempi che verranno in seguito specificati, un pre-corso rivolto a tutti gli studenti che si iscrivano al primo anno e che mostrino qualche incertezza rispetto a queste due discipline.
- *COMODATO D'USO GRATUITO PER I LIBRI DI TESTO*
- *CERTIFICAZIONI ECDL*: la nostra Scuola è “Test Center accreditato” per il conseguimento della Patente Europea del Computer che è riconosciuta da diverse università come titolo equipollente ad un esame di informatica
- *CERTIFICAZIONI TRINITY COLLEGE e DELF*: Titoli riconosciuti a livello europeo
- *DOCENTE MADRELINGUA IN CLASSE*: per il 2° e 5° anno per perfezionare la padronanza della lingua inglese o francese ed in compresenza con i docenti per CLIL.
- *Ottima qualificazione delle classi seconde alle prove INVALSI* (in particolare le classi del Liceo scientifico si sono collocate al di sopra della media Regionale ed alcune anche al di sopra di quella Nazionale; la Scuola nel complesso è in linea con la media regionale considerando tutti i suoi indirizzi)
- *OLIMPIADI DELLA MATEMATICA* (da otto anni partecipano gruppi di studenti da tutte le classi per un totale di circa 200 studenti e i ragazzi selezionati per la fase provinciale, che sono di solito da 5 a 7, appartengono a sezioni differenti e fanno registrare ottimi risultati tanto che la valutazione media da loro conseguita consente, in genere alla nostra Scuola d'essere fra la 10^a e la 14^a su più di 80 Scuole della Provincia ed i migliori in alcuni anni non hanno partecipato solo per uno o pochissimi posti alla fase nazionale.

- *PREMIO ISSA di cultura scientifica* (la Nostra Scuola ha partecipato a diverse edizioni, negli ultimi anni, arrivando sempre ai primissimi posti a volte con ben tre allievi e anche per l'anno scorso il 2° posto è andato ad un nostro alunno e gli altri seguivano a breve distanza.
- *OLIMPIADI DI SCIENZE* (quest'anno alla prima edizione)
- *SPORTELLI DIDATTICI* (per sostenere i ragazzi che incontrano difficoltà anche come interventi "peer - operator" di studenti senior nei confronti dei ragazzi in difficoltà più giovani)
- *PON RELATIVI AL POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE DI BASE, STAGE ALL'ESTERO E IN AZIENDA*
- *CORSI DI PREPARAZIONE AI TEST PER L'ACCESSO ALLE UNIVERSITA' a numero chiuso*
- *ORIENTAMENTO UNIVERSITARIO* per le classi quarte e quinte
- *TIROCINI INFORMATIVI IN AZIENDA*
- *ATTIVITA' SPORTIVE — TORNEI*
- *GIORNALINO SCOLASTICO*: offre ai ragazzi la possibilità di sviluppare lo spirito critico, le capacità di interagire con gli altri, le abilità di scrittura
- *CONVEGNI- DIBATTITO*: una serie di incontri relativi al tema del "femminicidio" divenuto purtroppo d'attualità, sulla figura della donna nei tempi e ai nostri giorni, sulle relazioni fra generi in epoche di "crisi" economiche e di valori. Agli incontri hanno partecipato filosofi, esperti in "counseling psicologico", scrittori, magistrati
- *"GIOVENTÙ A DIBATTITO"*: progetto curriculare che persegue la finalità di affinare le competenze disciplinari dei ragazzi e le loro capacità logiche e dialettiche.
- *CINEFORUM IN ORARIO SCOLASTICO*: fra i vari appuntamenti la proiezione del film "La terra dei fuochi" con dibattito ed approfondimento dei ragazzi utilizzando materiali reperiti in rete (dossier di denuncia, proposte di scelte alternative: "Progetto rifiuti zero").
- *Progetto "Dichiarazione dei redditi"*: sotto la guida dell'insegnante i ragazzi dell'ITC svilupperanno tutte le conoscenze e competenze necessarie a compilare una dichiarazione dei redditi
- *Progetto IG Student* con diverse finalità: quella rivolta alla comunicazione, per la quale è stato scelto di realizzare un telegiornale come prodotto finale "Il telegiornale fatto dai giovani per i giovani", ha riscosso molto successo ed ha

consentito alla classe partecipante di arrivare alla fase provinciale. L'altra rivolta al mondo delle imprese ha consentito ai ragazzi di sperimentarsi in un settore nuovo, interessante realizzando dei prodotti che poi sono stati venduti.

- *Progetto volontariato*: ha consentito ai ragazzi di comprendere meglio il disagio e la malattia
- *Progetto "Amnesty International"*: sensibilizzazione al problema del riconoscimento dei diritti umani ovunque ed in qualunque forma vengano violati
- *Progetto legalità*: attività trasversale che abbraccia diverse discipline e classi
- *Progetto "Campi Flegrei: storia, miti e tradizioni"*: competizione a livello nazionale legata alla produzione di poesie e racconti a cui i ragazzi hanno partecipato con successo ed i loro elaborati saranno inseriti in un libro.

I NOSTRI INDIRIZZI DI STUDIO

- **Liceo Scientifico tradizionale**

Si contraddistingue, nel panorama dell'istruzione liceale, come il corso di studi in grado di offrire la preparazione più ampia e completa, per la finalità di approfondire il nesso fra cultura scientifica e tradizione umanistica che gli appartiene da ordinamento.

Con la riforma è stato significativamente rafforzato rispetto al passato l'asse delle discipline matematico-scientifiche, con l'introduzione della Fisica sin dal biennio, il potenziamento del monte ore di Fisica e Matematica anche al triennio.

Tale corso di studi favorisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali senza trascurare lo studio della radici classiche della nostra lingua grazie alla presenza di molte ore di italiano e latino (utile anche per le facoltà di Medicina e chirurgia). Restano ancora ampiamente rappresentate tutte le altre discipline umanistiche come la storia, la geografia, la filosofia e la storia dell'arte.

Le finalità che il corso di studi si propone sono quelle di guidare lo studente a maturare le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra diverse forme del sapere, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, anche attraverso la pratica laboratoriale.

L'approccio laboratoriale sia alle scienze sia alla fisica, già particolarmente forte nel nostro Istituto, è stato ulteriormente rafforzato.

Anche al Liceo Scientifico, come in tutti gli indirizzi liceali, nell'ultimo anno di corso alcuni contenuti di una disciplina non linguistica saranno insegnati in lingua Inglese.

- **Liceo Scientifico delle Scienze Applicate**

L'opzione Scienze Applicate fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico-tecnologica, con particolare riferimento alle scienze matematiche, fisiche, chimiche, biologiche e all'informatica e alle loro applicazioni. Il piano di studi, pertanto, non prevede il latino, introduce l'informatica come disciplina autonoma e rafforza in modo significativo l'insegnamento delle scienze naturali.

Un ruolo formativo fondamentale è svolto dall'attività di laboratorio prevista sia nel campo chimico sia in quello biologico, fisico e informatico per consentire una graduale acquisizione

del metodo e della mentalità scientifica.

Come in tutti gli indirizzi liceali, nell'ultimo anno di corso una disciplina non linguistica sarà insegnata in lingua Inglese.

Il corso si rivolge in particolare a quanti desiderano proseguire gli studi in campo scientifico.

Questi primi due indirizzi richiedono delle buone basi di matematica, capacità di analisi ed una certa predilezione per le discipline scientifiche.

Prosecuzione degli Studi

Il diploma rilasciato dal nostro Istituto permette l'accesso a TUTTE le Facoltà Universitarie, tra cui: Medicina, Professioni sanitarie, Ingegneria, Informatica, Scienze, Fisica, Matematica, Economia e Commercio, Giurisprudenza, Storia e Filosofia, Lettere e così via...

Presso tutte le facoltà citate sono attivati molti corsi triennali di post-diploma, le cosiddette "lauree brevi", che consentono un più rapido inserimento nel mondo del lavoro.

Orientamento lavorativo post-diploma

Impiego in pubbliche amministrazioni ed enti locali (accessibili per concorso pubblico)	<ul style="list-style-type: none">• comune, provincia• ufficio del registro• camera di commercio• centri elaborazione dati• ...
Impiego in studi o aziende private (presentando apposito curriculum vitae)	<ul style="list-style-type: none">• banche• analista programmatore• ...

- **Istituto Tecnico settore Economico- Indirizzo “Amministrazione Finanza e Marketing”**
fornisce competenze generali nel campo dei macrofenomeni economici nazionali, della normativa civilistica e fiscale, dei sistemi e processi aziendali, degli strumenti di marketing, dei prodotti assicurativo-finanziari e dell'economia sociale. Integra le competenze dell'ambito professionale specifico con quelle linguistiche e informatiche per operare nel sistema informativo dell'azienda e contribuire sia all'innovazione sia al miglioramento dell'impresa

inserita nel contesto internazionale.

- **Istituto Tecnico settore Economico- Indirizzo “Turistico”**

fornisce agli studenti competenze specifiche nel comparto delle imprese del settore turistico, negli strumenti di qualificazione dell'immagine turistica del territorio, nella promozione del patrimonio artistico, culturale, paesaggistico e ambientale di un territorio mediante il ricorso a tecniche di comunicazione multimediale, nelle strategie di sviluppo del turismo integrato e sostenibile.

Fornisce, altresì, competenze generali nel campo dei macrofenomeni economici nazionali e internazionali attraverso un rafforzamento delle discipline linguistiche - con l'introduzione di una terza lingua straniera (lo spagnolo dal terzo anno di corso)- e informatiche e un decremento delle ore di insegnamento di economia aziendale. Validi gli sbocchi professionali che si prospettano nell'ambito del mondo del turismo, oltre alla possibilità di proseguire gli studi nel settore giuridico, economico e nello specifico corso di laurea di Economia del Territorio e del Turismo.

- **Istituto Tecnico settore Economico- Indirizzo “Sistemi Informativi Aziendali”**

Dopo il biennio comune con l'Indirizzo Amministrazione, Finanza & Marketing è possibile scegliere di proseguire nell'indirizzo Sistemi Informativi Aziendali. Questo corso consente l'acquisizione di competenze avanzate nell'ambito della gestione dei sistemi informativi aziendali, della valutazione, della scelta e dell'adattamento di software applicativi. Il possesso di queste competenze è oggi ritenuto cruciale per le moderne imprese, in quanto si tratta di elementi finalizzati a migliorare l'efficienza aziendale attraverso la realizzazione di nuove procedure, con particolare riguardo al sistema di archiviazione, all'organizzazione della comunicazione in rete e alla sicurezza informatica.

Questi altri tre indirizzi richiedono valide basi di matematica e una certa propensione per le lingue straniere.

Prosecuzione degli Studi

Il diploma rilasciato dal nostro Istituto permette l'accesso a TUTTE le Facoltà Universitarie, tra cui: Economia e Commercio, Giurisprudenza, Informatica, Ingegneria.

Presso tutte le facoltà citate sono attivati molti corsi triennali di post-diploma, le cosiddette "lauree brevi", che consentono un più rapido inserimento nel mondo del lavoro.

Orientamento lavorativo post-diploma

Libera Professione	<ul style="list-style-type: none">• contabilità aziendale• consulenza tribunale, perizia di parte• consulente informatico• consulente nuove tecnologie
---------------------------	---

	multimediali
Attività d'impresa	<ul style="list-style-type: none"> • agente di commercio • attività commerciale • gestione siti web
Impiego in pubbliche amministrazioni ed enti locali	<ul style="list-style-type: none"> • comune, provincia • ufficio del registro • camera di commercio • centri elaborazione dati
Impiego in studi o aziende private	<ul style="list-style-type: none"> • banche • studi di commercialisti • consulenza finanziaria • analista programmatore

La novità di quest'anno è stata l'apertura di una sezione di un nuovo indirizzo, che si potrà richiedere dopo un biennio identico a quello dell'Istituto Tecnico Economico- Indirizzo "Amministrazione Finanza e Marketing" (cioè del nostro vecchio "ragioneria" tradizionale), ed è l'Opzione **SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI**:

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO OPZIONE SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI <i>richiedere all'iscrizione al 3° anno dopo biennio ITE tradizionale</i>					
Discipline	I anno	II anno	III anno	IV anno	V anno
Lingua e Lettere Italiane	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Biologia e Scienze della Terra	2	2			
Chimica		2			
Fisica	2				
Geografia	3	3			
Informatica	2	2	4	5	5
Economia Aziendale	2	2	4	7	7
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3		
Diritto			3	3	2
Economia politica			3	2	3
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Totale per settimana	32	32	32	32	32

LICEO SCIENTIFICO indirizzo TRADIZIONALE					
Discipline	1° biennio		2° biennio		V
	I	II	III	IV	
Religione	1	1	1	1	1
Italiano	4	4	4	4	4
Latino	3	3	3	3	3
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Geo-storia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	2	2	3	3	3
Disegno e Storia Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

- * con [informatica](#) al primo biennio;
- ** [Biologia](#), [chimica](#), [scienze della Terra](#).

LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE					
Discipline	1° biennio		1° biennio		V
	I	II	III	IV	
Religione	1	1	1	1	1
Italiano	4	4	4	4	4
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Geo-storia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	3	4	5	5	5
Disegno e St. Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

** [Biologia](#), [chimica](#), [scienze della Terra](#).

I T E - AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING					
DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1°	2°	3°	4°	
Italiano	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
2ª lingua	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	/	/	/
Scienze integrate *	4	4	/	/	/
Geografia	3	3	/	/	/
Informatica	2	2	2	2	/
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Diritto	/	/	3	3	3
Economia politica	/	/	3	2	3
Religione	1	1	1	1	1
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	32	32	32	32	32

I T E - Opzione TURISTICO					
DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1°	2°	3°	4°	
Italiano	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	--	--	--
Scienze integrate *	2	2	--	--	--
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	2	--	--	--	--
Scienze integrate (Chimica)	--	2	--	--	--
Geografia	3	3	--	--	--
Informatica	2	2	--	--	--
Economia aziendale	2	2	--	--	--
2ª Lingua Francese	3	3	3	3	3
3ª Lingua comunitaria	--	--	3	3	3
Discipline turistiche e aziendali	--	--	4	4	4
Geografia turistica			2	2	2
Diritto			3	3	3
Arte e territorio	--	--	2	2	2
Totale Ore Settimanali	32	32	32	32	32

* [Biologia](#), [scienze della Terra](#).

PERCHÉ' SCEGLIERE L'ISIS

Col trascorrere degli anni la nostra Scuola si sta sempre più confermando capace di confrontarsi alla pari con le migliori scuole di Napoli e provincia per efficacia dell'offerta formativa, risultati conseguiti dagli studenti, opportunità per una notevole percentuale dei diplomati di inserirsi proficuamente in tutti i settori universitari, anche i più ambiti quali medicina, scienze infermieristiche, biotecnologie, radiologia, ingegneria, economia e commercio... o di optare per l'inserimento nel mondo del lavoro.

La logistica è di ottima qualità: i locali sono ampi, luminosi, ben tenuti, gli spazi laboratoriali adeguati alle esigenze. Vicinissima alla fermata della Cumana.

CHI SCEGLIE L'ISIS

- **Chi vuole una Scuola di qualità** che lo guidi e lo stimoli a dare il meglio di sé e potenziare le proprie capacità
- **Chi ha voglia di impegnarsi** e conseguire una preparazione completa ed approfondita che gli consenta di inserirsi con facilità in qualunque facoltà universitaria o con le necessarie competenze in ambito lavorativo
- **Chi ha intenzione di proseguire con gli studi universitari in qualunque ambito per il liceo scientifico e, ad esempio per l'ITE, fra gli altri indirizzi, sono privilegiate le facoltà di Diritto o Economia e commercio.**
- **Chi ritiene importante il conseguimento anche di una buona "elasticità mentale"** "qualità trasversale" che si sviluppa nel passaggio continuo dall'astratto al concreto, dal passato al presente, dall'ambito scientifico a quello umanistico ed è fra le doti più richieste per saper interagire con la mutevole società e realtà in cui oggi viviamo che richiede spesso di aprirsi a confronti in ambito europeo.
- **Chi vuole diventare un adulto responsabile e capace di analizzare le situazioni e decidere:** da noi gli studenti **concorrono** negli organi collegiali alle decisioni, alle attività della Scuola e ne gestiscono direttamente alcune.
- **Chi, pur avendo qualche difficoltà, ha voglia di migliorare** perché troverà attività di sostegno collaudate ed efficaci che gli consentiranno **di recuperare** e poter raggiungere gli obiettivi cui aspira.

ISIS di Quarto

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

- Liceo Scientifico Tradizionale
- Liceo Scientifico delle Scienze Applicate

Via Vaiani, 44



- Istituto Tecnico Economico
 - Istituto Tecnico per il Turismo
 - Istituto Tecnico Economico – Sistemi informativi Aziendali
- Via Santa Maria, 145 A

Per chi vuol conoscere meglio la nostra Scuola ecco il calendario dei

Giovedì mattina

9,30

in cui, alle ore **9,30** un gruppo di docenti e studenti sarà a vostra disposizione, alla sede di via Vaiani, 44 per accompagnare Voi o i Vostri genitori in una visita della scuola, dei laboratori e delle attrezzature e per fornirVi tutte le informazioni che Vi occorrono sugli indirizzi di studio:

13 novembre, 4 dicembre,

11 dicembre, 15 gennaio, 29 gennaio

12 febbraio

Inoltre la nostra Scuola organizza:

Due giornate di Scuola Aperta	I "Fuori orario" dell'ISIS Dalle ore 14,15
<p>Sabato 17 gennaio ore 10,30</p> <p>Sabato 7 febbraio ore 10,30</p> <p>In cui si potrà anche partecipare alle lezioni insieme a studenti della Scuola previa prenotazione da effettuarsi di persona agli incontri precedenti o telefonando al responsabile dell'orientamento</p>	<p>4 dicembre, 11 dicembre,</p> <p>16 dicembre, 15 gennaio,</p> <p>20 gennaio, 27 gennaio</p> <p>Per agevolare chi è libero solo nel pomeriggio per un'ora fino alle 15.15</p>

N. B. Se aveste difficoltà a partecipare agli incontri in uno dei giorni proposti telefonateci (081/8060529) e troveremo una soluzione oppure consultate il nostro sito: www.isisquarto.gov.it

Genitori e studenti possono, inoltre, incontrare la Preside, Prof.ssa D. Sciarelli, o la vicepresidente, Prof.ssa Bax, su appuntamento tutte le mattine dal Lunedì al Venerdì.