



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
"HEINRICH HERTZ"**

**ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA, INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI,
MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA**

CORSO SERALE ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI (SIRIO)

Via Walter Procaccini, 70 - 00173 ROMA –Tel. 067213158 - Fax 067211555

www.itishertz.it e-mail rmtf260001@istruzione.it segreteria.alunni@itishertz.it

Distretto XVIII - Codice Scuola **RMTF260001**

LA SCUOLA

La scuola è situata tra Cinecittà Est ed il Grande raccordo anulare, in un agglomerato urbano oggi densamente abitato. Nata nel 1980, contestualmente con i primi insediamenti, ha funzionato nei confronti di questi come polo di riferimento e aggregazione. Il bacino di utenza è assai ampio e composito, si snoda prevalentemente lungo la via Tuscolana e si concentra nella zona Cinecittà Est. Si estende, oltre il G.R.A., alla Romanina ed ad alcuni comuni dei castelli romani (Rocca di Papa/ Marino). Sulla via Appia comprende le zone di Morena, Santa Maria della Mole e Ciampino e sulla via Casilina le zone di Torre Maura e Giardinetti, Tor Bella Monaca e Torre Angela. Questo comporta i problemi tipici del pendolarismo che non facilita l'aggregazione e la frequentazione extrascolastica fra gli studenti. Il contesto socio-culturale ed economico è vario ed è formato da impiegati, artigiani, operai, commercianti e qualche professionista; le madri per il 40% sono casalinghe. Il quadro urbano di Cinecittà è quello dei quartieri assai popolosi, con un'offerta di servizi piuttosto vasta ed articolata sul piano commerciale; sul piano culturale, invece, non sono frequenti i luoghi di aggregazione e di scambio. Tuttavia vanno crescendo le opportunità in tal senso per iniziativa dei Centri sportivi, delle Parrocchie, del Comune, delle Istituzioni scolastiche e delle Associazioni di volontariato. Un'indagine, svolta negli ultimi anni dalla commissione Accoglienza dell'Istituto tra gli iscritti alla prima classe, ha messo in rilievo come una grande percentuale di alunni preferisca impegnare il proprio tempo in attività ludico-ricreative o in compagnia di coetanei. Le occupazioni prevalenti nel tempo libero risultano essere le seguenti: praticare uno sport, ascoltare musica e, in parte, andare al cinema. Circa i 4/5 possiedono un computer, che per lo più è utilizzato per giocare con i videogiochi. La lettura è poco praticata ed è quasi esclusivamente incentrata sui quotidiani sportivi; rara la lettura di libri.

L'Istituto Tecnico Industriale Statale H. Hertz è una scuola media superiore finalizzata alla preparazione di tecnici per l'industria ed il settore terziario, specializzati in diverse discipline a seconda dell'indirizzo seguito. Il corso di studi si articola in un biennio comune (propedeutico a tutte le specializzazioni degli istituti tecnici industriali statali) e in un triennio di specializzazione professionale.

Le specializzazioni presenti nell'istituto sono le seguenti:

- Elettronica ed Elettrotecnica
- Informatica e Telecomunicazioni
- Meccanica, Meccatronica ed Energia
- Corso serale (Sperimentazione SIRIO)

Alla fine dei cinque anni di corso si consegue il diploma di Perito tecnico industriale che consente l'accesso al mondo del lavoro e a qualsiasi facoltà universitaria.

RISORSE STRUTTURALI

La sede centrale dispone di:

- 28 Aule
- 9 Uffici
- 1 Biblioteca
- 1 Aula Multimediale
- 1 Aula Audiovisivi
- 1 Aula C.I.C (Centro Informazioni e Consulenza)
- 1 Laboratorio di Tecnologia e Disegno
- 1 Laboratorio di Chimica biennio
- 1 Laboratorio di Chimica ambientale (in allestimento)
- 1 Laboratorio di Fisica
- 1 Laboratorio di Fisica Applicata
- 1 Laboratorio di Fisica Sanitaria
- 1 Laboratorio di Informatica per il biennio
- 1 Laboratorio di Informatica per il triennio
- 2 Laboratori di Sistemi
- 1 Laboratorio di Elettrotecnica
- 1 Laboratorio di Elettronica
- 2 Laboratori di TDP
- 1 Aula Magna
- 1 Palestra e 2 campi di calcetto all'aperto