

ASSOCIAZIONE



REGIONE LAZIO

Dispensa termini tecnici in lingua Inglese
Area Elettrica-Elettronica/Informatica
Settore Elettro



Aggiornamento anno scolastico 2012/2013
a cura di Solidea Libanore

Introduzione

Il progetto nasce dall'esigenza di mettere in condivisione un glossario tecnico in lingua inglese di settore (il nuovo Settore Macroelettro) con quanti operano nei laboratori ed utilizzano manuali, elaborati, schede e tecnologie in lingua inglese, con i formatori che a volte utilizzano materiale didattico con termini in lingua e con gli allievi stessi che sperimentano le proprie abilità di lettura, traduzione e scrittura in inglese, direttamente su testi, elaborati e lavori basati su un inglese tecnico settoriale.

La fase esecutiva è stata eseguita rielaborando ed integrando dei brevi glossari messi a disposizione in alcuni testi di lingua inglese con altri termini presi da manuali tecnici e da vocabolari, unitamente ad un manuale antico di elettronica, disponibile presso la Biblioteca di Centro, ed altre dispense da me elaborate precedentemente durante due diversi momenti di aggiornamento individuale. Si è cercato di tenere in considerazione quelli che potessero essere i vocaboli di maggior utilizzo e più ricercati del settore.

L'elaborato così prodotto è stato diffuso in forma cartacea tra i docenti e gli allievi e sarà reso disponibile in formato elettronico sul sito e in una cartella condivisa da allievi ed insegnanti del nuovo corso sperimentale sull'IPad, con il fine di facilitare il lavoro e la conoscenza.

Solidea Libanore

ELETTRO

INGLESE

ITALIANO

A

A.C. balancer	Equilibratore a corrente alternata
A.C. bridge	Ponte a corrente alternata
A.C. generator	Alternatore
A.C. mains	Linee a corrente alternata
A.C. meter	Contatore a corrente alternata
A.C. supply	Alimentazione alternata
Absolute permeability	Permeabilità assorbita
Absolute sensitivity	Sensibilità assoluta
Absolute speed	Velocità assoluta
Absolute system	Sistema assoluto
Absorptiometer	Assorbimetro
Absorption	Assorbimento
Absorption coefficient	Coefficiente di assorbimento
Absorption wave trap	Circuito d'arresto ad assorbimento
Acceleration	Accelerazione
Acceleration indicator	Indicatore di accelerazione
Acceptor	Ricettore
Access	Accesso
Access time	Tempo d'accesso
Accessibility	Accessibilità
Accessory apparatus	Apparecchio ausiliario
Accumulator	Accumulatore
Accuracy	Precisione
Acceptor level	Livello ricevente
Acidity measurement	Misura di acidità
Acidometer	Acidimetro
Acoustic	Acustico
Action	Funzionamento
Activation	Attivazione
Active current	Corrente attiva
Active power	Potenza attiva
Actual value	Valore istantaneo
Actuating	Azionante
Actuating coil	Bobina azionante
Actuator	Attuatore
Adapter	Adattatore
Advancer	Compensatore
Aerial	Antenna
Aggregate	Aggregato
Alarm automatic transmitter	Segnalatore d'allarme automatico
Alarm device	Dispositivo d'allarme
Alarm gauge	Indicatore d'allarme

INGLESE

Alive
All mains motor
Allowance
Alternating current
Alternator
Ammeter
Amplifier
Amplitude
Amplitude modulation
Analog
Analogic
Angular deviation
Antenna
Appliance
Arm
Armature
Array
Asynchronous motor
Atom
Atomic energy plant
Auto-trasformater
Auxiliary power switch
Auxiliary power transformer

ITALIANO

Sotto tensione
Motore per tutte le reti
Tolleranza
Corrente alternata
Alternatore
Amperometro
Amplificatore
Ampiezza
Modulazione d'ampiezza
Analogico
Analogico
Deviazione angolare
Antenna
Apparecchio
Ramo
Ancora
Reticolo
Motore asincrono
Atomo
Centrale nucleare
Autotrasformatore
Interruttore circuiti ausiliari
Trasformatore per circuiti ausiliari

INGLESE**ITALIANO****B**

Balanced connection	Collegamento equilibrato
Band	Banda
Bandwidth	Ampiezza di banda
Barium	Bario
Battery	Batteria
Beam	Fascio
Beat	Battimento
Bias	Polarizzazione
Bifilar	Bifilare
Bill	Bolletta
Binary maths	Matematica binaria
Binder	Legante
Biology	Biologia
Biomass	Biomassa
Bipolar	Bipolare
Bipolar junction transistor	Transistor a giunzione bipolare
Bipolar transistor	Transistor bipolare
Bit	Cifra binaria
Blocking capacitor	Condensatore di blocco
Blocking circuit	Circuito di blocco
Bobbin	Bobbina
Body	Corpo
Boolean algebra	Algebra booleana
Booster	Elevatore
Bounce	Rimbalzo
Branch	Derivazione
Breadboard	Circuito stampato per prototipi
Break	Interruttore
Breakdown voltage	Tensione di rottura
Bridge	Ponte
Broadband	A banda larga
Broadcast	Trasmettere
Brush	Spazzola
Brushless motor	Motore senza spazzole
Bulb	Lampadina
Bus	Bus, canale di trasmissione di segnali

INGLESE**ITALIANO****C**

Cabinet	Misuratore di capacità
Cable	Cavo
Cadmium	Cadmio
Calculator	Calcolatore
Calibrate to	Tarare
Calibration	Taratura
Capacitance	Capacità
Capacitive load	Carico capacitivo
Capacitor	Condensatore
Capacity	Capacità
Carrier	Portatore di carica
Carrier wave	Onda portante
Cartridge	Cartuccia
Cascade amplification	Amplificazione in cascata
Cathode	Catodo
Cathode tube	Tubo catodico
Cathode-ray tube	Tubo a raggi catodici
Cation	Catione
Cavity	Cavità
Cell	Pila
Cell terminal	Morsetto di una batteria
Channel	Canale
Charge	Carica
Checking	Controllo
Chemistry	Chimica
Chip	Scheggia
Choke	Bobina d'arresto
Circuit breaker	Interruttore automatico
Circuit element	Elemento circuitale
Clamping	Bloccaggio
Clipper	Circuito limitatore
Clock Signal	Segnale di sincronizzazione
Closer	Dispositivo di chiusura circuito
Clutch	Frizione innesto
Coat (to)	Ricoprire, rivestire con uno strato esterno sottile
Code	Codice
Coil	Bobina
Collector	Collettore
Column	Colonna
Combinational circuit	Circuito combinatorio
Common base amplifier	Amplificatore a base comune
Common emitter amplifier	Amplificatore ad emettitore comune
Compass	Bussola
Compensator	Compensatore
Compiler	Compilatore
Complement	Complemento

INGLESE

Component
Compound
Compressed air
Compressor
Computer
Condenser
Conductance
Conductor
Connecting link
Connection
Constant voltage transformer
Contact
Control
Control code
Control desk
Control range
Control unit
Conversion
Cooling
Copper
Cord
Core
Core loss
Cosmology
Couple-torque
Coupling capacitor
Covalent bond
Current
Cutoff frequency
Cycle
Cylinder

ITALIANO

Componente
Corpo composto
Aria compressa
Compressore
Elaboratore elettronico
Condensazione
Conduttanza
Conduttore
Piastrina di collegamento
Connessione
Trasformatore a tensione costante
Contatto
Controllo
Codice di controllo
Tavolo di comando
Gamma di regolazione
Elemento di controllo
Conversione
Raffreddamento
Rame
Filo elettrico
Nucleo, parte centrale
Perdita magnetica
Cosmologia
Coppia
Condensatore di accoppiamento
Legame covalente
Corrente
Frequenza di taglio
Periodo
Cilindro

INGLESE**ITALIANO****D**

Danger	Pericolo
Debug	Fare il debug, ricercare ed eliminare errori
Decibel	Decibel
Decimal	Decimale
Delivery	Portata
Delta connection	Collegamento a triangolo
Delta-delta connection	Collegamento triangolo-triangolo
Density	Densità
Depletion	Svuotamento
Depletion zone	Zona di svuotamento
Depth	Profondità
Design (to)	Progettare
Detect	Demodulare
Detection	Rilevamento
Deviation	Scostamento
Device	Dispositivo
Diagram	Diagramma
Dial gauge	Comparatore
Dicharge	Scarica
Dielectric	Dielettrico
Differential resistance	Resistenza differenziale
Differential swiych	Interruttore differenziale
Digit	Cifra
Digital	Digitale
Digital multimeter (DMM)	Multimetro digitale
Dimension	Dimensione
Diode	Diodo
Dipole	Dipolo
Direct bias	Polarizzazione diretta
Direct contact	Contatto diretto
Direct current (d.c.)	Corrente continua
Directional valve	Valvola direzione
Discard (to)	Eliminare, scartare
Dischanger	Scaricatore
Discrete	Separato
Display	Visualizzatore
Divergence	Divergenza
Division	Divisione
Doping	Drogaggio
Dot matrix	A matrice di punti
Double acting cylinder	Cilindro a doppio effetto
Drain	Scarico
Drawing	Disegno
Drum	Tamburo
Dynamic characteristic	Caratteristica dinamica
Dynamics	Dinamica

INGLESE

Dynamo

ITALIANO

Dinamo

INGLESE**ITALIANO****E**

Earth , Ground	Terra
Efficiency	Rendimento
Electric charge	Carica elettrica
Electric counter	Contatore elettrico
Electric leakage	Dispersione elettrica
Electric network	Rete elettrica
Electric plant	Impianto elettrico
Electric welding machine	Saldatrice elettrica
Electricity meter	Contatore elettrico
Electro orbit	Orbita elettronica
Electrocution	Folgorazione
Electrode	Elettrodo
Electrode holder	Porta-elettrodo
Electrodynamic	Elettrodinamico
Electrolyte	Elettrolito
Electromagnet	Elettromagnete
Electromagnet	Elettrocalamita
Electromagnetic	Elettromagnetico
Electromagnetics	Elettromagnetismo
Electromechanical relay	Relè elettromeccanico
Electromotive force	Forza elettromotrice
Electron	Elettrone
Electron gun	Cannone elettronico
Electropneumatic	Elettropneumatico
Electrostatics	Elettrostatica
Electro-valve	Elettrovalvola
Electrical line	Linea elettrica
Elettromagnetic induction	Induzione elettromagnetica
Energy	Energia
Enhancement	Innalzamento
Environment-friendly	Ecologico
Equip with (to)	Fornire di
Equipotential	Equipotenziale
Equivalent circuit	Circuito equivalente
Error	Errore
Etch (to)	Incidere
Evaporation	Evaporazione
Excitation current	Corrente di eccitazione
Expansion board	Scheda di espansione
Extension cord	Prolunga

INGLESE**ITALIANO****F**

Failure		Guasto
Feedback		Retroazione
Fermion		Fermione
Ferromagnetic		Ferromagnetico
Fibre		Fibra
Field-effect transistor		Transistore ad effetto di campo
Filter		Filtro
Fission		Fissione
Fluel		Carburante
Foil		Lamina di metallo
Force		Forza
Forged Steel		Acciaio fucinato
Frame		Telaio
Frequency		Frequenza
Frequency converter		Convertitore di frequenza
Frequency converter	modulation	Modulazione di frequenza
Frequency response		Risposta in frequenza
Fuel cell		Cellula combustibile
Full protection		Protezione totale
Fuse		Fusibile, valvola
Fusion		Fusione

INGLESE**ITALIANO****G**

Gain	Guadagno
Galaxy	Galassia
Gate	Porta
Gate	Porta logica
Gear	Ingranaggio
Generator	Generatore
Generator	Generatore elettrico
Geothermal	Geotermico
Germanium	Germanio
Greenhouse	Serra
Grid	Griglia
Ground	Terra, massa
Ground station	Stazione di terra
Groundfault C.Interr.	Interruttore automatico differenziale
Gyroscope	Giroscopio

INGLESE**ITALIANO****H**

Half-wave

Hand

Hand-solder

Hard-wired

Hexadecimal

Hole

Household appliance

Hybrid parameters

Hydroelectric plant

Hysteresis

Semionda

Mano

Saldare a mano

Cablato

Esadecimale

Foro

Elettrodomestico

Parametri ibridi

Centrale idroelettrica

Isteresi

INGLESE**ITALIANO****I**

Impedance	Impedenza
Impedance coil	Reattore
Impedence	Impedenza
Inbuilt	Incorporato
Index	Indicizzare
Indirect contact	Contatto indiretto
Inductance	Induttanza
Inductive load	Carico induttivo
Inductor	Induttore
Information	Informazione
Infrared	Infrarosso
Ink-jet	Getto d'inchiostro
Inner fan	Ventola interna
Input	Ingresso
Input characteristic	Caratteristica d'ingresso
Input/output resistance	Resistenza d'ingresso/uscita
Instrument	Strumento
Insulation	Isolamento
Insulator	Isolante
Integrated circuit	Circuito integrato
Inverse current	Corrente inversa
Inverter	Invertitore
Ion	Ione
Ionosphere	Ionosfera
Iron	Ferro
Isotope	Isotopo

INGLESE

ITALIANO

J

Junction

Giunzione

INGLESE

ITALIANO

K

Karnaugh map

Keyboard

Kinematics

Mappa di Karnaugh

Tastiera

Cinematica

INGLESE**ITALIANO****L**

Layout	Schema
Lead	Conduttore
Lenght	Lunghezza
Lens	Lente
Light Installation	Impianto di luce
Lightning flash	Lampo
Lightning protection	Protezione contro i fulmini
Line	Linea
Linear system	Sistema lineare
Link	Maglia
List	Lista
Lithium	Litio
Load	Carico
Load line	Retta di carico
Load-speaker	Altoparlante
Logic	Logica
Logic family	Famiglia logica
Logic function	Funzione logica
Logic gate	Porta logica
Loom	Telaio
Loop	Anello
Loudspeaker	Altoparlante
Lubricator	Lubrificatore

INGLESE**ITALIANO****M**

Magnet	Magnete
Magnetic induction	Induzione magnetica
Magnetic declination	Declinazione magnetica
Magnetic field	Campo magnetico
Magnetic flux	Flusso magnetico
Magnetic pole	Polo magnetico
Magnetic spectrum	Spettro magnetico
Magnetism	Magnetismo
Magnetization	Magnetizzazione
Magnetomotive force	Forza elettromotrice
Magnetosphere	Magnetosfera
Mainframe	Elaboratore centrale
Mains	Rete elettrica
Mains	Rete di alimentazione
Manometer	Manometro
Manufacturing plant	Impianto di produzione
Mark	Marchio
Matter	Materia
Measure	Misura
Measurement	Misurazione
Measurement transformer	Trasformatore di misura
Measuring device	Dispositivo di misura
Mechanics	Meccanica
Metrology	Metrologia
Micrometer gauge	Micrometro
Microphone	Microfono
Microscope	Microscopio
Moisture	Umidità
Molecule	Molecola
Moment	Momento di una forza
Motion	Moto
Multimedia	Multimediale
Multimeter	Multimetro
Multiplication	Moltiplicazione
Multi-plug adaptor	Ciabatta multipresa
Mutual induction	Mutua induzione

INGLESE**ITALIANO****N**

Nagation	Negazione
Network	Rete
Neutral conductor	Conduttore neutro
Neutral point	Punto neutro
Neutrino	Neutrino
Neutron	Neutrone
Nitrogen	Azoto
Node	Nodo
Noise immunity	Immunità ai disturbi
Noise margin	Margine di rumore
Nominal power	Potenza nominale
Nominal voltage	Tensione nominale
Normally closed	Normalmente chiuso
Normally open	Normalmente aperto
Nuclear slag	Scoria nucleare
Nucleus	Nucleo
Numeric system	Sistema numerico

INGLESE**ITALIANO****O**

Ohmmeter	Ohmetro
Open collector	Collettore aperto
Operating point	Punto di lavoro
Operating system	Sistema operativo
Optical	Ottico
Optical gauge	Proiettore di profili
Optics	Ottica
Orbit	Orbita
Orbital	Orbitale
Oscillator	Oscillatore
Oscilloscope	Oscilloscopio
Outlet	Uscita Attacco
Output	Uscita
Overheating	Surriscaldamento

INGLESE**ITALIANO****P**

Package	Contenitore
Padlock	Lucchetto
Paramagnetic	Paramagnetico
Path	Percorso
Pattern	Modello
Peak voltage	Tensione massima
Pen drive	Penna usb
Period	Periodo
Phase	Fase
Phase	Fase
Phase advancing	Rifasamento
Photocell	Fotocellula
Photodiode	Fotodiodo
Photon	Fotone
Photoresist	Gelatina
Photo-voltaic cell	Cellula Fotovoltaica
Physics	Fisica
Pick-up	Trasduttore
Pidth	Ampiezza di banda
Pinch-off	Stringere fino a chiusura
Pip	Codetta, cuspide
Piston	Pistone
Pitch	Tono
Plate	Placca
Plug	Spina
Polarized relay	Relè polarizzato
Pole	Polo
Position	Posizione
Potential	Potenziale
Potential value	Valore di equilibrio
Potentiometer	Potenziometro
Power	Potenza
Power factor	Fattore di potenza
Power gain	Aumento di energia
Power level	Livello di potenza
Power source	Fonte energetica
Power station	Centrale elettrica
Power-hungry	Ad alto consumo di corrente
Precision	Precisione
Pressure	Pressione
Pressure regulator	Regolatore di pressione
Primary-winding	Avvolgimento primario
Printed circuitry	Circuiteria stampata
Probe	Sonda
Probe	Sonda
Process (to)	Elaborare

INGLESE

Processor
Product
Project
Protection
Proton
Punch card
Punched card
Pushbutton

ITALIANO

Processore
Prodotto
Progetto
Protezione
Protone
Scheda perforata
Scheda perforata
Pulsante

INGLESE

ITALIANO

Q

Quality

Quantum

Qualità

Quanto

INGLESE**ITALIANO****R**

Range	Gamma
Rate	Velocità
Rate	Velocità
Ratio	Rapporto
Raw	Grezzo
Reactance	Reattanza
Rebound	Rimbalzo
Rectifier	Raddrizzatore
Register	Registro di sistema
Regulating	Regolazione
Relative permeability	Permeabilità relativa
Relay	Relè, ripetitore
Reliably	Affidabilità
Reluctance	Riluttanza
Resistance	Resistenza
Resistive load	Carico resistivo
Resistivity	Resistività
Resistor	Resistore
Resolution	Risoluzione
Response curve	Curva di risposta
Reverse bias	Polarizzazione indiretta
Rheostat	Reostato
Ring collector	Collettore ad anelli
Rocket	Razzo
Rotation	Rotazione
Rotor	Rotore
Roughness	Rugosità
Row	Riga
Rule	Regola

INGLESE**ITALIANO****S**

Safety valve	Valvola di sicurezza
Sampling	Campionamento
Satellite	Satellite
Saturation	Saturazione
Scalpel	Bisturi
Schematic diagram	Grafico
Search engine	Motore di ricerca
Secondary-winding	Avvolgimento secondario
Self-induction	Autoinduzione
Semiconductor	Semiconduttore
Sensibility	Sensibilità
Sensor circuit	Circuito di rilevamento
Sequence timing control	Regolazione cadenza
Service entrance panel	Quadro di distribuzione elettrica
Shaft	Albero
Short circuit	Cortocircuito
Short-range	A breve raggio
Signal	Segnale
Silicon	Silicio
Sine curve	Curva sinusoidale
Sine wave	Onda sinusoidale
Single acting cylinder	Cilindro a semplice effetto
Single phase	Monofase
Single-phase transformer	Trasformatore monofase
Sinusoidal	Sinusoidale
Slice	Fettina, spicchio
Slice (to)	Affettare
Sliding	Scorrimento
Slot	Fessura
Socket	Presa
Solar cell	Cella solare
Solenoid	Solenoido
Solenoid valve	Elettrovalvola
Source	Sorgente
Spreadsheet	Foglio di calcolo elettronico
Spring	Molla
Stage	Stadio
Standard	Norma
Star connection	Collegamento a stella
Star-star connection	Collegamento stella-stella
Static characteristic	Caratteristica statica
Static relay	Relè statico
Statics	Statica
Stator	Statore
Steel	Acciaio
Stepping motor	Motore passo-passo

INGLESE

Store (to)
Strand
Subtraction
Superconductor
Supply voltage
Surface
Surge
Switch
Switch
Switch
Switch gear
Symbol
Synchronous motor

ITALIANO

Accumulare
Filo, trevolo
Sottrazione
Superconduttore
Alimentatore
Superficie
Sovratensione
Interruttore
Commutatore
Deviatore
Apparecchiatura di manovra
Simbolo
Motore sincrono

INGLESE**ITALIANO****T**

Table	Tabella
Tag	Tag marcatore
Tank	Serbatoio
Teletext	Televideo
Tensile Strength	Forza di tensione
Test	Prova
Test tube	Provetta
Thermal instrument	Strumento termico
Thermionic valve	Valvola termoionica
Thermionic valve	Valvola termoionica
Thermistor	Termistore
Thermostat	Termostato
Thread	Filettatura
Threephase	Trifase
Three-phase transsformer	Trasformatore trifase
Thunder	Tuono
Time constant	Costante di tempo
Time-invariant system	Sistema tempo-invariante
Tolerance	Tolleranza
Track	Rilevare la traiettoria
Track	Traccia
Track	Traccia
Transducer	Trasduttore
Transfer function	Funzione di trasferimento
Transformer	Trasformatore
Transmitter	Trasmittitore
Transponder	Radar, faro
Triboelectric series	Serie triboelettrica
Trigger (to)	Innescare
Triode	Triodo
Truth table	Tabella di verità
Truth table	Tabella di verità
Tube	Tubo
Turbine	Turbina
Turn	Spira
Turns-ratio	Rapporto spire
Two conductors cable	Cavo a due conduttori

INGLESE

ITALIANO

U

Unifilar

Unipolare

Uplink

Upload

Unifilare

Unipolare

Collegamento terrasatellite

Trasferire dati da un sistema locale a uno remoto

INGLESE**ITALIANO****V**

Vacancy	Lacuna
Vacuum tube	Tubo catodico
Value	Valore
Valve	Valvola
Video-conferencing	Videoconferenza
Voltage	Voltaggio
Voltage	Tensione
Voltage stabilizer	Stabilizzatore di tensione
Voltmeter	Voltmetro

INGLESE**ITALIANO****W**

Wafer

Wall socket

Wattmeter

Way

Weather vane

Wire

Wire gauge

Wireless

Wiring diagram

Work

Sfaglia

Presa

Wattmetro

Via

Banderuola

Filo, cavo elettrico

Calibro per fili

Senza fili

Schema di connessioni

Lavoro

INGLESE

ITALIANO



Yttrium

Ittrio

INGLESE

ITALIANO

Z

Zero setting

Azzeramento

ITALIANO**INGLESE****A**

A banda larga	Broadband
A breve raggio	Short-range
A matrice di punti	Dot matrix
Accelerazione	Acceleration
Accessibilità	Accessibility
Accesso	Access
Acciaio	Steel
Acciaio fucinato	Forged Steel
Accumulare	Store (to)
Accumulatore	Accumulator
Acidimetro	Acidometer
Acustico	Acoustic
Ad alto consumo di corrente	Power-hungry
Adattatore	Adapter
Affettare	Slice (to)
Affidabilità	Reliably
Aggregato	Aggregate
Albero	Shaft
Algebra booleana	Boolean algebra
Alimentatore	Supply voltage
Alimentazione alternata	A.C. supply
Alternatore	A.C. generator
Alternatore	Alternator
Altoparlante	Load-speaker
Altoparlante	Loudspeaker
amperometro	Ammeter
Ampiezza	Amplitude
Ampiezza	Amplitude
Ampiezza di banda	Bandwidth
Ampiezza di banda	Pidth
Amplificatore	Amplifier
Amplificatore a base comune	Common base amplifier
Amplificatore ad emettitore comune	Common emitter amplifier
Amplificazione in cascata	Cascade amplification
Analogico	Analog
Analogico	Analogic
Ancora	Armature
Anello	Loop
Antenna	Aerial
Antenna	Antenna
Apparecchiatura di manovra	Switch gear
Apparecchio	Appliance
Apparecchio ausiliario	Accessory apparatus
Aria compressa	Compressed air
Assorbimento	Absorption
Assorbimetro	Absorptiometer

ITALIANO

Atomo
Attivazione
Attuatore
Aumento di energia
Autoinduzione
Autotrasformatore
Avvolgimento primario
Avvolgimento secondario
Azionante
Azoto
Azzeramento

INGLESE

Atom
Activation
Actuator
Power gain
Self-induction
Auto-transformer
Primary-winding
Secondary-winding
Actuating
Nitrogen
Zero setting

ITALIANO**INGLESE****B**

Banda	Band
Banderuola	Weather vane
Bario	Barium
Batteria	Battery
Battimento	Beat
Bifilare	Bifilar
Biologia	Biology
Biomassa	Biomass
Bipolare	Bipolar
Bisturi	Scalpel
Bloccaggio	Clamping
Bobina	Bobbin
Bobina	Coil
Bobina	Coil
Bobina azionante	Actuating coil
Bobina d'arresto	Choke
Bolletta	Bill
Buco	Hole
Bus, canale di trasmissione di segnali	Bus
Bussola	Compass

ITALIANO**INGLESE****C**

Cablato	Hard-wired
Cadmio	Cadmium
Calcolatore	Calculator
Calibro per fili	Wire gauge
Campionamento	Sampling
Campo magnetico	Magnetic field
Canale	Channel
Cannone elettronico	Electron gun
Capacità	Capacitance
Capacità	Capacity
Caratteristica dinamica	Dynamic characteristic
Caratteristica d'ingresso	Input characteristic
Caratteristica statica	Static characteristic
Carburante	Fuel
Carica	Charge
Carica elettrica	Electric charge
Carico	Load
Carico capacitivo	Capacitive load
Carico induttivo	Inductive load
Carico resistivo	Resistive load
Cartuccia	Cartridge
Catione	Cation
Catodo	Cathode
Cavità	Cavity
Cavo	Cable
Cavo a due conduttori	Two conductors cable
Cella solare	Solar cell
Cellula combustibile	Fuel cell
Cellula Fotovoltaica	Photo-voltaic cell
Centrale elettrica	Power station
Centrale idroelettrica	Hydroelectric plant
Centrale nucleare	Atomic energy plant
Chimica	Chemistry
Ciabatta multipresa	Multi-plug adaptor
Cifra	Digit
Cifra binaria	Bit
Cilindro	Cylinder
Cilindro a doppio effetto	Double acting cylinder
Cilindro a semplice effetto	Single acting cylinder
Cinematica	Kinematics
Circuiteria stampata	Printed circuitry
Circuito	Circuit element
Circuito combinatorio	Combinational circuit
Circuito d'arresto ad assorbimento	Absorption wave trap
Circuito di blocco	Blocking circuit
Circuito di rilevamento	Sensor circuit

ITALIANO

Circuito equivalente
Circuito integrato
Circuito Integrato
Circuito integrato
Circuito limitatore
Circuito stampato per prototipi
Codetta, cuspidi
Codice
Codice di controllo
Coefficiente di assorbimento
Collegamento a stella
Collegamento a triangolo
Collegamento equilibrato
Collegamento stella-stella
Collegamento terrasatellite
Collegamento triangolo-triangolo
Collettore
Collettore ad anelli
Collettore aperto
Colonna
Commutatore
Comparatore
Compensatore
Compensatore
Compilatore
Complemento
Componente
Compressore
Condensatore
Condensatore di accoppiamento
Condensatore di blocco
Condensazione
Conduttanza
Conduttore
Conduttore
Conduttore neutro
Connessione
Contatore a corrente alternata
Contatore elettrico
Contatore elettrico
Contatto
Contatto diretto
Contatto indiretto
Contenitore
Controllo
Controllo
Conversione
Convertitore di frequenza

INGLESE

Equivalent circuit
Integrated circuit
Integrated circuit
Integrated circuit
Clipper
Breadboard
Pip
Code
Control code
Absorption coefficient
Star connection
Delta connection
Balanced connection
Star-star connection
Uplink
Delta-delta connection
Collector
Ring collector
Open collector
Column
Switch
Dial gauge
Advancer
Compensator
Compiler
Complement
Component
Compressor
Capacitor
Coupling capacitor
Blocking capacitor
Condenser
Conductance
Conductor
Lead
Neutral conductor
Connection
A.C. meter
Electric counter
Electricity meter
Contact
Direct contact
Indirect contact
Package
Checking
Control
Conversion
Frequency converter

ITALIANO

Coppia
Corpo
Corpo composto
Corrente
Corrente
corrente alternata
Corrente attiva
Corrente continua
Corrente di eccitazione
Corrente inversa
Cortocircuito
Cosmologia
Costante di tempo
Curva di risposta
Curva sinusoidale

INGLESE

Couple-torque
Body
Compound
Current
Power
Alternating current
Active current
Direct current (d.c.)
Excitation current
Inverse current
Short circuit
Cosmology
Time constant
Response curve
Sine curve

ITALIANO**INGLESE****D**

Decibel	Decibel
Decimale	Decimal
Declinazione magnetica	Magnetic declination
Demodulare	Detect
Densità	Density
Derivazione	Branch
Deviatore	Switch
Deviazione angolare	Angular deviation
Diagramma	Diagram
Dielettrico	Dielectric
Dielettrico	Dielectric
Digitale	Digital
Dimensione	Dimension
Dinamica	Dynamics
Dinamo	Dynamo
Diodo	Diode
Dipolo	Dipole
Disegno	Drawing
Dispersione elettrica	Electric leakage
Dispositivo	Device
Dispositivo d'allarme	Alarm device
Dispositivo di chiusura circuito	Closer
Dispositivo di misura	Measuring device
Divergenza	Divergence
Divisione	Division
Drogaggio	Doping

ITALIANO**INGLESE****E**

Ecologico	Environment-friendly
Elaborare	Process (to)
Elaboratore centrale	Mainframe
Elaboratore elettronico	Computer
Elemento circuitale	Circuit element
Elemento di controllo	Control unit
Elettrocalamita	Electromagnet
Elettrodinamico	Electrodynamic
Elettrodo	Electrode
Elettrodomestico	Household appliance
Elettrolita	Electrolyte
Elettrolito	Electrolyte
Elettromagnete	Electromagnet
Elettromagnetico	Electromagnetic
Elettromagnetismo	Electromagnetics
Electrone	Electron
Electrone	Electron
Elettropneumatico	Electropneumatic
Elettrostatica	Electrostatics
Elettrovalvola	Electro-valve
Elettrovalvola	Solenoid valve
Elevatore	Booster
Eliminare, scartare	Discard (to)
Energia	Energy
Equilibratore a corrente alternata	A.C. balancer
Equipotenziale	Equipotential
Errore	Error
Esadecimale	Hexadecimal
Evaporazione	Evaporation

ITALIANO**INGLESE****F**

Famiglia logica	Logic family
Fare il debug, ricercare ed eliminare errori	Debug
Fascio	Beam
Fase	Phase
Fase	Phase
Fattore di potenza	Power factor
Fermione	Fermion
Ferro	Iron
Ferromagnetico	Ferromagnetic
Fessura	Slot
Fettina, spicchio	Slice
Fibra	Fibre
Filettatura	Thread
Filo elettrico	Cord
Filo, cavo elettrico	Wire
Filo, trevolo	Strand
Filtro	Filter
Fisica	Physics
Fissione	Fission
Flusso magnetico	Magnetic flux
Foglio di calcolo elettronico	Spreadsheet
Folgorazione	Electrocution
Fonte energetica	Power source
Fornire di	Equip with (to)
Foro	Hole
Forza	Force
Forza di tensione	Tensile Strength
Forza elettromotrice	Electromotive force
Forza elettromotrice	Magnetomotive force
Fotocellula	Photocell
Fotodiodo	Photodiode
Fotone	Photon
Frame, cornice	Frame
Frequenza	Frequency
Frequenza di taglio	Cutoff frequency
Frizione innesto	Clutch
Funzionamento	Action
Funzione di trasferimento	Transfer function
Funzione logica	Logic function
Fusibile, valvola	Fuse
Fusione	Fusion

ITALIANO

INGLESE

G

Galassia	Galaxy
Gamma	Range
Gamma di regolazione	Control range
Gelatina	Photoresist
Generatore	Generator
Generatore elettrico	Generator
Geotermico	Geothermal
Germanio	Germanium
Getto d'inchiostro	Ink-jet
Giro	Turn
Giroscopio	Gyroscope
Giunzione	Junction
Grafico	Schematic diagram
Grezzo	Raw
Griglia	Grid
Guadagno	Gain
Guasto	Failure

ITALIANO**INGLESE****I**

Immunità ai disturbi	Noise immunity
Impedenza	Impedance
Impianto di luce	Light Installation
Impianto di produzione	Manufacturing plant
Impianto elettrico	Electric plant
Incidere	Etch (to)
Incorporato	Inbuilt
Indicatore d'allarme	Alarm gauge
Indicatore di accelerazione	Acceleration indicator
Indicatore luminoso	Display
Indicizzare	Index
Induttanza	Inductance
Induttore	Inductor
Induzione elettromagnetica	Elettromagnetic induction
Induzione magnetica	Magnetic induction
Informazione	Information
Infrarosso	Infrared
Ingranaggio	Gear
Ingresso	Input
Innalzamento	Enhancement
Innescare	Trigger (to)
Interruttore	Break
Interruttore	Switch
Interruttore automatico	Circuit breaker
Interruttore automatico differenziale	Groundfault C.Interr.
Interruttore circuiti ausiliari	Auxiliary power switch
Interruttore differenziale	Differential swiych
Invertitore	Inverter
Ione	Ion
Ionosfera	Ionosphere
Isolamento	Insulation
Isolante	Insulator
Isotopo	Isotope
Isteresi	Hysteresis
Ittrio	Yttrium
Lacuna	Vacancy
Lamina di metallo	Foil
Lampadina	Bulb
Lampo	Lightning flash
Larghezza di banda	Bandwidth
Lavoro	Work
Legame covalente	Covalent bond
Legante	Binder
Lente	Lens
Linea	Line
Linea elettrica	Electrical line

ITALIANO

Linee a corrente alternata
Lista
Litio
Livello di potenza
Livello ricevente
Logica
Lubrificatore
Lucchetto
Lunghezza

INGLESE

A.C. mains
List
Lithium
Power level
Aceptor level
Logic
Lubricator
Padlock
Lenght

ITALIANO**INGLESE****M**

Maglia	Link
Magnete	Magnet
Magnetismo	Magnetism
Magnetizzazione	Magnetization
Magnetosfera	Magnetosphere
Mano	Hand
Manometro	Manometer
Mappa di Karnaugh	Karnaugh map
Marchio	Mark
Margine di rumore	Noise margin
matematica binaria	Binary maths
Materia	Matter
Meccanica	Mechanics
Metrologia	Metrology
Microfono	Microphone
Micrometro	Micrometer gauge
Microscopio	Microscope
Misura	Measure
Misura di acidità	Acidity measurement
Misuratore di capacità	Cabinet
Misurazione	Measurement
Modello	Pattern
Modulazione d'ampiezza	Amplitude modulation
Modulazione di frequenza	Frequency converter modulation
Molecola	Molecule
Molla	Spring
Moltiplicazione	Multiplication
Momento di una forza	Moment
Monofase	Single phase
Morsetto di una batteria	Cell terminal
Moto	Motion
Motore asincrono	Asynchronous motor
Motore di ricerca	Search engine
Motore passo-passo	Stepping motor
Motore per tutte le reti	All mains motor
Motore senza spazzole	Brushless motor
Motore sincrono	Synchronous motor
Multimediale	Multimedia
Multimetro	Multimeter
Multimetro digitale	Digital multimeter (DMM)
Mutua induzione	Mutual induction

ITALIANO

INGLESE

N

Negazione

Neutrino

Neutrone

Nodo

Norma

Normalmente aperto

Normalmente chiuso

Nucleo

Nucleo, parte centrale

Nagation

Neutrino

Neutron

Node

Standard

Normally open

Normally closed

Nucleus

Core

ITALIANO

INGLESE

O

Ohmmetro

Ohmmeter

Onda portante

Carrier wave

Onda sinusoidale

Sine wave

Orbita

Orbit

Orbita elettronica

Electro orbit

Orbitale

Orbital

Oscillatore

Oscillator

Oscilloscopio

Oscilloscope

Ottica

Optics

Ottico

Optical

ITALIANO**INGLESE****P**

Paramegnetico	Paramagnetic
Parametri ibridi	Hybrid parameters
Penna usb	Pen drive
Percorso	Path
Perdita	Drain
Perdita magnetica	Core loss
Pericolo	Danger
Periodo	Cycle
Periodo	Period
Permeabilità assorbita	Absolute permeability
Permeabilità relativa	Relative permeability
Piastrina di collegamento	Connecting link
Pila	Cell
Pistone	Piston
Placca	Plate
Polarizzazione	Bias
Polarizzazione diretta	Direct bias
Polarizzazione indiretta	Reverse bias
Polo	Pole
Polo magnetico	Magnetic pole
Ponte	Bridge
Ponte a corrente alternata	A.C. bridge
Porta	Gate
Porta logica	Gate
Porta logica	Logic gate
Porta-elettrodo	Electrode holder
Portata	Delivery
Portatore di carica	Carrier
Posizione	Position
Potenza	Power
Potenza attiva	Active power
Potenza nominale	Nominal power
Potenziale	Potential
Potenziometro	Potentiometer
Precisione	Accuracy
Precisione	Precision
Presa	Socket
Presa	Wall socket
Pressione	Pressure
Processore	Processor
Prodotto	Product
Profondità	Depth
Progettare	Design (to)
Progetto	Project
Proiettore di profili	Optical gauge
Prolunga	Extension cord

ITALIANO

Protezione
Protezione contro i fulmini
Protezione totale
Protone
Prova
Provetta
Pulsante
Punto di lavoro
Punto neutro

INGLESE

Protection
Lightning protection
Full protection
Proton
Test
Test tube
Pushbutton
Operating point
Neutral point

ITALIANO

INGLESE

Q

Quadro di distribuzione elettrica

Service entrance panel

Qualità

Quality

Quanto

Quantum

ITALIANO**INGLESE****R**

Radar, faro	Transponder
Raddrizzatore	Rectifier
Raffreddamento	Cooling
Rame	Copper
Ramo	Arm
Rapporto	Ratio
Rapporto spire	Turns-ratio
Razzo	Rocket
Reattanza	Reactance
Reattore	Impedance coil
Registro di sistema	Register
Regola	Rule
Regolatore di pressione	Pressure regulator
Regolazione	Regulating
Regolazione cadenza	Sequence timing control
Relè	Relay
Relè elettromeccanico	Electromechanical relay
Relè polarizzato	Polarized relay
Relè statico	Static relay
Relè, ripetitore	Relay
Rendimento	Efficiency
Reostato	Rheostat
Resistenza	Resistance
Resistenza	Resistance
Resistenza differenziale	Differential resistance
Resistenza d'ingresso/uscita	Input/output resistance
Resistività	Resistivity
Resistore	Resistor
Rete	Network
Rete di alimentazione	Mains
Rete elettrica	Electric network
Rete elettrica	Mains
Reticolo	Array
Retroazione	Feedback
Retta di carico	Load line
Ricettore	Acceptor
Ricoprire, rivestire con uno strato esterno sottile	Coat (to)
Rifasamento	Phase advancing
Riga	Row
Rilevamento	Detection
Rilevare la traiettoria	Track
Riluttanza	Reluctance
Rimbalzo	Bounce
Rimbalzo	Rebound
Risoluzione	Resolution
Risposta in frequenza	Frequency response

ITALIANO

Rotazione
Rotore
Rugosità

INGLESE

Rotation
Rotor
Roughness

ITALIANO**INGLESE****S**

Saldare a mano	Hand-solder
Saldatrice elettrica	Electric welding machine
Satellite	Satellite
Saturazione	Saturation
Scarica	Discharge
Scaricatore	Discharger
Scarico	Drain
Scheda di espansione	Expansion board
Scheda perforata	Punch card
Scheda perforata	Punched card
Scheggia	Chip
Schema	Layout
Schema di connessioni	Wiring diagram
Scoria nucleare	Nuclear slag
Scorrimento	Sliding
Scostamento	Deviation
Segnalatore d'allarme automatico	Alarm automatic transmitter
Segnale	Signal
Segnale di sincronizzazione	Clock Signal
Semiconduttore	Semiconductor
Semionda	Half-wave
Sensibilità	Sensibility
Sensibilità assoluta	Absolute sensitivity
Senza fili	Wireless
Separato	Discrete
Serbatoio	Tank
Serie triboelettrica	Triboelectric series
Serra	Greenhouse
Sfaglia	Wafer
Silicio	Silicon
Simbolo	Symbol
Sinusoidale	Sinusoidal
Sistema assoluto	Absolute system
Sistema lineare	Linear system
Sistema numerico	Numeric system
Sistema operativo	Operating system
Sistema tempo-invariante	Time-invariant system
Solenoido	Solenoid
Sonda	Probe
Sorgente	Source
Sotto tensione	Alive
Sottrazione	Subtraction
Sovratensione	Surge
Spazzola	Brush
Spettro magnetico	Magnetic spectrum
Spina	Plug

ITALIANO

Spira
Stabilizzatore di tensione
Stadio
Statica
Statore
Stazione di terra
Stringere fino a chiusura
Strumento
Strumento termico
Superconduttore
Superficie
Surriscaldamento
Svuotamento

INGLESE

Turn
Voltage stabilizer
Stage
Statics
Stator
Ground station
Pinch-off
Instrument
Thermal instrument
Superconductor
Surface
Overheating
Depletion

ITALIANO**INGLESE****T**

Tabella	Table
Tabella di verità	Truth table
Tag marcatore	Tag
Tamburo	Drum
Tarare	Calibrate to
Taratura	Calibration
Tastiera	Keyboard
Tavolo di comando	Control desk
Telaio	Frame
Telaio	Loom
Televideo	Teletext
Tempo d'accesso	Access time
Tensione	Voltage
Tensione di rottura	Breakdown voltage
Tensione massima	Peak voltage
Tensione nominale	Nominal voltage
Termistore	Thermistor
Termostato	Thermostat
Terra	Earth , Ground
Terra, massa	Ground
Tolleranza	Allowance
Tolleranza	Tolerance
Tono	Pitch
Traccia	Track
Transistor a giunzione bipolare	Bipolar junction transistor
Transistor ad effetto di campo	Field effect transistor
Transistor bipolare	Bipolar transistor
Transistore ad effetto di campo	Field-effect transistor
Trasduttore	Pick-up
Trasduttore	Transducer
Trasferire dati da un sistema locale a uno remoto	Upload
Trasformatore	Transformer
Trasformatore a tensione costante	Constant voltage transformer
trasformatore di misura	Measurement transformer
Trasformatore monofase	Single-phase transformer
Trasformatore per circuiti ausiliari	Auxiliary power transformer
Trasformatore trifase	Three-phase transformer
Trasmettere	Broadcast
Trasmettitore	Transmitter
Trifase	Threephase
Triodo	Triode
Tubo	Tube
Tubo a raggi catodici	Cathode-ray tube
Tubo a vuoto	Vacuum tube
Tubo catodico	Cathode tube
Tubo catodico	Vacuum tube

ITALIANO

Tuono
Turbina

INGLESE

Thunder
Turbine

ITALIANO

INGLESE

U

Umidità

Unifilare

Unipolare

Uscita

Uscita Attacco

Moisture

Unifilar

Unipolare

Output

Outlet

ITALIANO

INGLESE

V

Valore

Value

Valore di equilibrio

Potential value

Valore istantaneo

Actual value

Valvola

Valve

Valvola di sicurezza

Safety valve

Valvola direzione

Directional valve

Valvola termoionica

Thermionic valve

Velocità

Rate

Velocità assoluta

Absolute speed

Ventola interna

Inner fan

Via

Way

Videoconferenza

Video-conferencing

Visualizzatore

Display

Voltaggio

Voltage

Voltmetro

Voltmeter

Wattmetro

Wattmeter

ITALIANO

INGLESE

Z

Zona di svuotamento

Depletion zone

INFORMATICA

INGLESE

ITALIANO

A

Accumulator	Accumulatore di dati
ALGOL	Linguaggio algoritmico
Algorithm	Algoritmo
Alphanumeric	Alfanumerico
ALU – (Arithmetic and Logic Unit)	Componente del processore centrale
Application Program	Programma applicativo
Assembler	Assemblatore
Attachment	Allegato
Attribute	Attributo
Auxiliary Memory	Memoria ausiliaria

INGLESE

ITALIANO

B

Backup

Bar code

Binary code

Bit

Bus

Byte

Copia

Codice a barre

Codice binario

Digitazione binaria

Elemento di connessione di dispositivi
informatici

Un gruppo di otto bits

INGLESE**ITALIANO****C**

CAD – (Computer-Aided Design)

Cell

Character

Clip-art

Code

CPU – (Central Processing Unit)

CU

Cursor

Programma di grafica di un computer

Cella

Carattere (Piccola unità)

Immagini, figure gratis date dal sistema

Codice

Unità Centrale del processore

Unità di controllo

Cursore

INGLESE

ITALIANO

D

Data

Database

Digital computer

Directory

Download

Dati

Dati organizzati

Computer con dati in codice binario

Elemento che identifica i dati

Scaricabile

INGLESE

ITALIANO

E

E-mail – (Electronic mail)

EDP – (Electronic Data Processing)

Encoding system

Expanded memory

Messaggio attraverso il computer

Processo elettronico di dati

Sistema di decodificazione di termini
alfanumerici in bits

Memoria aggiuntiva ampliata

INGLESE

ITALIANO

F

Field

Format

Function keys

Campo di dati

Formato, schema

Chiavi di funzione

INGLESE

H

Hard disk

Hardware

HTML – (Hyper-Text-Mark-up Language)

Hypertext

ITALIANO

Disco rigido

Parti rigide di un computer

Linguaggio utilizzato per creare documenti sul web

Iper testo

INGLESE**ITALIANO****I**

IC – (Integrated Circuit)	Circuito integrato
Icon	Icona, simbolo
Implementation	Implementazione
Index	Indice
Information	Informazione
IT – (Information technology)	Tecnologia informatica
Input	Inserimento, immissione
Interactive Processing	Processo interattivo
Interface	Interfaccia
ISDN – (Integrated Services Digital Network)	Rete digitale di servizi integrati

INGLESE

ITALIANO

K

Keyboard

Tastiera

INGLESE

ITALIANO

L

LAN – (Local Area Network)

Laser Printer

Log-in

Log-off

Rete Lan

Stampante Laser

Processo di identificazione dell'utente

Processo di identificazione dell'utente di uscita
dal sistema dell'utente

INGLESE

ITALIANO

M

Machine Code

Codice di macchina

Main Memory

Memoria principale

Mainframe

Ampio sistema di computer con utenti in simultanea

Menu

Menu

Modem – (Modulator and Demodulator)

Motherboard

Scheda madre

Multimedia

Multitasking

Con più programmi simultanei

INGLESE

ITALIANO

N

Network

Node

Rete

Nodo

INGLESE

ITALIANO

O

Off-line

On-line

Operating system

Output

Disconnesso

Connesso

Sistema operativo

Uscita

INGLESE**ITALIANO****P**

Package	Pacchetto di programmi
Parallel port	Porta parallela
Password	Password
Pixel	Unità di pixel
Plotter	Dispositivo per grafica in output
Port	Porta di un computer
Printer	Stampante
Processor	Processore
Program	Programma
Prompt	Messaggio sul computer

INGLESE**ITALIANO****R**

RAM – (Random Access Memory)

Memoria di accesso casuale

Record

Unità di record

Resolution

Risoluzione

Robotics

Robotica

ROM – (Read Only Memory)

Memoria di sola lettura

INGLESE**ITALIANO****S**

SCSI – (Small Computer System Interface)

Sequential access

Server

Software

Special-purpose computer

Subroutine

Interfaccia di sistemi di un piccolo computer

Accesso sequenziale

Server

Insieme di programmi di un computer

Computer con una specifica applicazione

Sequenza di sottoprogrammi

INGLESE

ITALIANO

T

Tape

Teleconferencing

Timesharing

Touch screen

Track

Transistor

Registrazione

Teleconferenza

Divisione del tempo

Computer dotato di sistema di tocco

Traccia

Transistor

INGLESE**ITALIANO****U**

USB – (Universal Serial Bus)

User Interface

Strumento di collegamento universale

Interfaccia utente

INGLESE**ITALIANO****V**

Virtual memory

Virus

VR – (Virtual Reality)

Memoria virtuale

Virus

Memoria virtuale che simula la vita reale

INGLESE**ITALIANO****W**

WAN – (Wide Area Network)

Window

Workstation

Wizard

Rete che copre un'ampia area geografica

Finestra

Computer collegato ad un elaboratore centrale

Procedura guidata

ITALIANO

INGLESE

A

Accesso sequenziale

Sequential access

Accumulatore di dati

Accumulator

Alfanumerico

Alphanumeric

Algoritmo

Algorithm

Allegato

Attachment

Ampio sistema di computer con utenti in
simultanea

Mainframe

Assemblatore

Assembler

Attributo

Attribute

ITALIANO**INGLESE****C**

Campo di dati	Field
Carattere (Piccola unità)	Character
Cella	Cell
Chiavi di funzione	Function keys
Circuito integrato	Integrated Circuit – IC
Codice a barre	Bar code
Codice binario	Binary code
Codice di macchina	Machine Code
Codice	Code
Combinazione di testi, numeri, suoni, grafica, immagini	Multimedia
Componente del processore centrale	Arithmetic and Logic Unit – ALU
Computer collegato ad un elaboratore centrale	Workstation
Computer con dati in codice binario	Digital computer
Computer con una specifica applicazione	Special-purpose computer
Computer dotato di sistema di tocco	Touch screen
Con più programmi simultanei	Multitasking
Connesso	On-line
Convertitore di dati tra segnali analogici e digitali	Modulator and Demodulator
Copia	Backup
Cursore	Cursor

ITALIANO

INGLESE

D

Dati organizzati

Dati

Digitazione binaria

Disco rigido

Disconnesso

Dispositivo per grafica in output

Divisione del tempo

Database

Data

Bit

Hard disk

Off-line

Plotter

Timesharing

ITALIANO

INGLESE

E

Elemento che identifica i dati

Directory

Elemento di connessione di dispositivi
informatici

Bus

ITALIANO

INGLESE

F

Finestra

Formato, schema

Window

Format

ITALIANO

INGLESE

I

Icona, simbolo	Icon
Immagini, figure gratis date dal sistema	Clip-art
Implementazione	Implementation
Indice	Index
Informazione	Information
Inserimento, immissione	Input
Insieme di programmi di un computer	Software
Interfaccia di sistemi di un piccolo computer	Small Computer System Interface – SCSI
Interfaccia utente	User Interface
Interfaccia	Interface
Iper testo	Hypertext

ITALIANO

INGLESE

L

Linguaggio algoritmico

Linguaggio utilizzato per creare documenti
sul web

ALGOL

Hyper-Text-Mark-up Language – HTML

ITALIANO

INGLESE

M

Memoria aggiuntiva ampliata

Memoria ausiliaria

Memoria di accesso casuale

Memoria di sola lettura

Memoria principale

Memoria virtuale che simula la vita reale

Memoria virtuale

Menu

Messaggio attraverso il computer

Messaggio sul computer

Modem

Expanded memory

Auxiliary Memory

Random Access Memory – RAM

Read Only Memory – ROM

Main Memory

Virtual Reality – VR

Virtual memory

Menu

Electronic mail – E-mail

Prompt

Modulator and Demodulator

ITALIANO

INGLESE



Nodo

Node

ITALIANO

INGLESE

P

Pacchetto di programmi	Package
Parti rigide di un computer	Hardware
Password	Password
Porta di un computer	Port
Porta parallela	Parallel port
Procedura guidata	Wizard
Processo di identificazione dell'utente di uscita dal sistema dell'utente	Log-off
Processo di identificazione dell'utente	Log-in
Processo elettronico di dati	Electronic Data Processing – EDP
Processo interattivo	Interactive Processing
Processore	Processor
Programma applicativo	Application Program
Programma di grafica di un computer	Computer-Aided Design – CAD
Programma	Program

ITALIANO

INGLESE

R

Registrazione

Rete che copre un'ampia area geografica

Rete digitale di servizi integrati

Rete Lan

Rete

Risoluzione

Robotica

Tape

Wide Area Network

Integrated Services Digital Network – ISDN

Local Area Network – LAN

Network

Resolution

Robotics

ITALIANO

INGLESE

S

Scaricabile	Download
Scheda madre	Motherboard
Sequenza di sottoprogrammi	Subroutine
Server	Server
Sistema di decodificazione di termini alfanumerici in bits	Encoding system
Sistema operativo	Operating system
Stampante Laser	Laser Printer
Stampante	Printer
Strumento di collegamento universale	Universal Serial Bus – USB

ITALIANO

INGLESE

T

Tastiera

Tecnologia informatica

Teleconferenza

Traccia

Transistor

Keyboard

Information Technology – IT

Teleconferencing

Track

Transistor

ITALIANO

INGLESE

U

Un gruppo di otto bits

Unità Centrale del processore

Unità di controllo

Unità di pixel

Unità di record

Uscita

Byte

Central Processing Unit – CPU

CU

Pixel

Record

Output

ITALIANO

INGLESE



Virus

Virus

Bibliografia:

- 1) Dictionary of automation Electronics and Scientific Instruments, Iliffe Books Ltd London
- 2) Connect, English for Electricity, Electronics and Telecommunication Technology, Iaria Piccioli, Editrice San Marco
- 3) Dispensa termini tecnici in Inglese, piano agg.individuale, a. formativo 2009-2010, a cura di Libanore Solidea, CnosFap Reg.Lazio
- 4) Dispensa termini tecnici in Inglese, Settore Elettro, piano agg.individuale, a cura di Libanore Solidea, C.Sanesi, CnosFap Reg.Lazio
- 5) "E-tech", Giuseppe De Benedittis, Maria Antonietta Vidori, Editore Ulrico Hoepli Milano
- 6) "New Point&Click. English for computers", Mirella Ravecca, Editore Minerva Italica