

Technical mini dictionary

English → Italian

A

- Aerial** (n), antenna
Alloy (n), lega
Alternating current (n), corrente alternata
Alternator (n), alternatore
Alumina (n), allumina
Ammeter (n), amperometro
Amplifier (n), amplificatore
Amplitude (n), ampiezza
Amplitude modulation (n), modulazione d'ampiezza
Antenna (n), antenna
Arc welding (n), saldatura ad arco
Assembly line (n), catena di montaggio
ATM (n), sportello bancomat
Atom (n), atomo
Attachment (n), allegato

Keys

- n = noun
a = adjective
v = verb

B

- Bandwidth** (n), larghezza di banda
Barium (n), bario
Battery (n), batteria
Bench lathe (n), tornio da banco
Bill (n), bolletta
Binary maths (n), matematica binaria
Binder (n), legante
Biology (n), biologia
Biomass (n), biomassa
Bipolar junction transistor (n), transistor a giunzione bipolare
Bore (v), alesare
Boring machine (n), alesatrice
Brass (n), bronzo
Brazing (n), saldobrasatura
Breadboard (n), circuito stampato per prototipi
Broach (v), brocciare
Broadcast (v), trasmettere
Bulb (n), lampadina
Bus (n), bus; canale di trasmissione di segnali

C

- Cadmium** (n), cadmio
Calculator (n), calcolatore
Capacitance (n), capacità
Capacitor (n), condensatore
Carbide (n), carburo
Carburettor (n), carburatore
Cathode (n), catodo
Cathode tube (n), tubo catodico
Charge (n), carica

- Chassis** (n), telaio
Chemistry (n), chimica
Circuit breaker (n), interruttore automatico
Coating (n), rivestimento
Compass (n), bussola
Condensation (n), condensazione
Condenser (n), condensatore
Conductivity (n), conduttività
Conductor (n), conduttore
Control code (n), codice di controllo
Cooling (n), raffreddamento
Cooling fan (n), ventilatore
Copper (n), rame
Cord (n), filo elettrico
Cosmology (n), cosmologia
Current (n), corrente

D

- Debug** (v), fare il debug; ricercare ed eliminare errori
Detect (v), demodulare
Die casting (n), pressofusione
Dielectric (a), dielettrico
Digit (n), cifra
Diode (n), diodo
Direct fuel injection (n), iniezione diretta
Drill (v), perforare
Drilling machine (n), perforatrice
Duct (n), condotto
Dynamics (n), dinamica
Dynamo (n), dinamo

E

- Electricity meter** (n), contatore elettrico
Electrolyte (n), elettrolito
Electromagnet (n), elettromagnete
Electromotive force (n), forza elettromotrice
Electron (n), elettrone
Electron gun (n), cannone elettronico
Electrostatics (n), elettrostatica
Estate car (n), station wagon
Evaporation (n), evaporazione
Exhaust stroke (n), scarico
Extension cord (n), prolunga
Extrusion (n), estrusione

F

- Face** (v), sfacciare; tornire in piano
Fermion (n), fermione
Ferromagnetic (a), ferromagnetico
Fibre (n), fibra

- Field effect transistor** (n), transistor ad effetto di campo
Finishing cut (n), finitura
Forge (v), forgiare
Fossil fuel (n), combustibile fossile
Frame (n), frame; cornice
Fuel cell (n), cellula combustibile
Fuel pump (n), pompa di alimentazione
Fuse (n), fusibile; valvola

G

- Galaxy** (n), galassia
Gate (n), porta
Generator (n), generatore
Geothermal (a), geotermico
Global warming (n), surriscaldamento globale
Greenhouse effect (n), effetto serra
Grid (n), griglia
Grind (v), molare; smerigliare
Grinding machine (n), molatrice; smerigliatrice
Ground (n), terra; massa
Ground Fault Circuit Interrupter (n), interruttore automatico differenziale
Ground station (n), stazione di terra
Gyroscope (n), giroscopio

H

- Hatchback** (n), cinqueporte
Heat exchanger (n), scambiatore di calore
Household appliance (n), elettrodomestico
Hydrocarbon (n), idrocarburo

I

- Ignition** (n), accensione
Impedance (n), impedenza
Impedance coil (n), reattore
Inbuilt (a), incorporato
Index (v), indicizzare
Indirect fuel injection (n), iniezione indiretta
Inductance (n), induttanza
Infrared (a), infrarosso
Ink-jet (n), getto d'inchiostro
Insulator (n), isolante
Intake stroke (n), corsa d'aspirazione
Integrated circuit (n), circuito integrato
Inverter (n), inverter; invertitore
Ion (n), ione
Ionosphere (n), ionosfera
Isotope (n), isotopo

Technical mini dictionary

K

Keyboard (n), tastiera
Kinematics (n), cinematica

L

Lathe (n), tornio
Lead (n), piombo
Lining (n), spessore; pastiglia; guarnizione
Lithium (n), litio
Loss coefficient (n), coefficiente di perdita
Loudspeaker (n), altoparlante
Lubrication (n), lubrificazione

M

Magnet (n), magnete
Magnetic declination (n), declinazione magnetica
Magnetic field (n), campo magnetico
Magnetic pole (n), polo magnetico
Magnetosphere (n), magnetosfera
Mainframe (n), elaboratore centrale; mainframe
Matter (n), materia
Mechanics (n), meccanica
Melting point (n), punto di fusione
Mill (v), fresare
Milling machine (n), fresatrice
Modulus (n), modulo
Molecule (n), molecola
Motion (n), moto
Multimedia (a), multimediale
Multimeter (n), multimetro
Multi-plug adaptor (n), ciabatta multipresa

N

Network (n), rete
Neutrino (n), neutrino
Neutron (n), neutrone
Nitride (n), nitruro
Nitrogen (n), azoto
Nozzle (n), effusore
Nucleus (n), nucleo

O

Ohmmeter (n), ohmmetro
Operating system (n), sistema operativo
Optical (a), ottico
Optics (n), ottica
Orbit (n), orbita
Orbital (n), orbitale
Oscillator (n), oscillatore

Overheating (n), surriscaldamento

P

Pantograph (n), pantografo
Pen drive (n), pen drive; penna usb
Photon (n), fotone
Physics (n), fisica
Pipe (n), tubo
Planer (n), piallatrice
Plate (v), laminare
Plug (n), spina
Polymer (n), polimero
Potential (n), potenziale
Power (n), corrente
Power source (n), fonte energetica
Power station (n), centrale elettrica
Power stroke (n), scoppio
Processor (n), processore
Proton (n), protone
Punch card (n), scheda perforata

Q

Quantum (n), quanto

R

Reactance (n), reattanza
Rectifier (n), raddrizzatore
Register (n), registro di sistema; valvola di tiraggio (di cammino)
Resistance (n), resistenza
Resistivity (n), resistività
Rocket (n), razzo
Roller (n), cilindro
Rotor (n), rotore
Roughing cut (n), sgrossatura

S

Saloon (n), berlina
Sand casting (n), colata in sabbia
Satellite (n), satellite
Screw-cutter (n), filettatrice
Search engine (n), motore di ricerca
Sedan (n), berlina
Semiconductor (n), semiconduttore
Service entrance panel (n), quadro di distribuzione elettrica
Shaper (n), piallatrice; limatrice
Shear (v), sotoporre materiali a sforzo di taglio
Sheet metal (n), lamiera sottile
Sintering (n), sinterizzazione
Skid (n), slittata
Skive (v), molare
Socket (n), presa
Soldering (n), brasatura
Spark plug (n), candela d'accensione

Spindle (n), mandrino

Sport-utility vehicle (n), SUV

Spreadsheet (n), foglio di calcolo elettronico

Starting (n), avviamento

Statics (n), statica

Stator (n), statore

Superconductor (n), superconduttore

Swage (v), foggiare nello stampo

Switch (n), commutatore; interruttore

T

Tag (n), tag; marcatore

Tailstock (n), contropunta

Tap (v), filettare; maschiare

Teletext (n), televideo

Thermionic valve (n), valvola termoionica

Thermoplastics (n), termoplastica

Thermoset (n), plastica termoindurente

Thread (v), filettare

Toolpost (n), portautensili

Track (v), rilevare la traiettoria

Transducer (n), trasduttore

Transformer (n), trasformatore

Transmitter (n), trasmettitore

Transponder (n), radar; faro; trasponditore

Trepan (v), tagliare con un utensile tubolare

Triboelectric series (n), serie triboelettrica

Triode (n), triodo

Turn (v), tornire

Turret lathe (n), tornio a revolver

U

Uplink (n), collegamento terra-satellite

Upload (v), trasferire dati da un sistema locale a uno remoto

V

Vacuum tube (n), tubo a vuoto

Vent (n), sfiatatoio

Video-conferencing (n), videoconferenza

Voltage (n), voltaggio

Voltmeter (n), voltmetro

W

Welding (n), saldatura

Windmill (n), pala eolica

Wire (n), filo; cavo elettrico

Wireless (a), senza fili

Y

Yttrium (n), ittrio


Italiano → Inglese
A

Accensione, ignition
Alesare, bore
Alesatrice, boring machine
Allegato, attachment
Allumina, alumina
Alternatore, alternator
Altoparlante, loudspeaker
Amperometro, ammeter
Aampiezza, amplitude
Amplificatore, amplifier
Antenna, aerial; antenna
Atomo, atom
Avviamento, starting
Azoto, nitrogen

B

Bario, barium
Batteria, battery
Berlina, saloon; sedan
Biologia, biology
Biomassa, biomass
Bolletta, bill
Brasatura, soldering
Brocciare, broach
Bronzo, brass
Bussola, compass

C

Cadmio, cadmium
Calcolatore, calculator
Campo magnetico, magnetic field
Canale di trasmissione di segnali, bus
Candela d'accensione, spark plug
Cannone elettronico, electron gun
Capacità, capacitance
Carburatore, carburettor
Carburo, carbide
Carica, charge
Catena di montaggio, assembly line
Catodo, cathode
Cavo elettrico, wire
Cellula combustibile, fuel cell
Centrale elettrica, power station
Chimica, chemistry
Ciabatta multipresa, multi-plug adaptor
Cifra, digit
Cilindro, roller
Cinematica, kinematics
Cinqueporte, hatchback
Circuito integrato, integrated circuit
Circuito stampato per prototipi, breadboard

Codice di controllo, control code
Coefficiente di perdita, loss coefficient
Colata in sabbia, sand casting
Collegamento terra-satellite, uplink
Combustibile fossile, fossil fuel
Commutatore, switch
Condensatore, capacitor; condenser
Condensazione, condensation
Condotto, duct
Conduttività, conductivity
Conduttore, conductor
Contatore elettrico, electricity meter
Contropunta, tailstock
Cornice, frame
Corrente, current, power
Corrente alternata, alternating current
Corsa d'aspirazione, intake stroke
Cosmologia, cosmology

D

Declinazione magnetica, magnetic declination
Demodulare, detect
Dielettrico, dielectric
Dinamica, dynamics
Dinamo, dynamo
Diodo, diode

E

Effetto serra, greenhouse effect
Effusore, nozzle
Elaboratore centrale, mainframe
Elettrodomestico, household appliance
Elettrolito, electrolyte
Elettromagnete, electromagnet
Elettrone, electron
Elettrostatica, electrostatics
Estrusione, extrusion
Evaporazione, evaporation

F

Fare il debug, debug
Faro, transponder
Fermione, fermion
Ferromagnetico, ferromagnetic
Fibra, fibre
Filettare, thread; tap
Filettatrice, screw-cutter
Filo elettrico, cord
Finitura, finishing cut
Fisica, physics
Foggiare nello stampo, swage
Foglio di calcolo elettronico, spreadsheet

Fonte energetica, power source
Forgiare, forge
Forza elettromotrice, electromotive force
Fotone, photon
Fresare, mill
Fresatrice, milling machine
Fusibile, fuse

G

Galassia, galaxy
Generatore, generator
Geotermico, geothermal
Getto d'inchiostro, ink-jet
Giroscopio, gyroscope
Griglia, grid
Guarnizione, lining

I

Idrocarburo, hydrocarbon
Impedenza, impedance
Incorporato, inbuilt
Indicizzare, index
Induttanza, inductance
Infrarosso, infrared
Iniezione diretta, direct fuel injection
Iniezione indiretta, indirect fuel injection
Interruttore, switch

Interruttore automatico, circuit breaker
Interruttore automatico differenziale, ground fault circuit interrupter
Invertitore, inverter
Ione, ion
Ionosfera, ionosphere
Isolante, insulator
Isotopo, isotope
Ittrio, yttrium

L

Lamiera sottile, sheet metal
Laminare, plate
Lampadina, bulb
Larghezza di banda, bandwidth
Lega, alloy
Legante, binder
Limatrice, shaper
Litio, lithium
Lubrificazione, lubrication

M

Magnete, magnet
Magnetosfera, magnetosphere
Mainframe, mainframe
Mandrino, spindle

Technical mini dictionary

Marcatore, marcator

Maschiare, tap

Massa, ground

Matematica binaria, binary maths

Materia, matter

Meccanica, mechanics

Modulazione d'ampiezza, amplitude modulation

Modulo, modulus

Molare, skive, grind

Molatrice, grinding machine

Molecola, molecule

Moto, motion

Motore di ricerca, search engine

Multimediale, multimedia

Multimetro, multimeter

N

Neutrino, neutrino

Neutrone, neutron

Nitruro, nitride

Nucleo, nucleus

O

Ohmmetro, ohmmeter

Orbita, orbit

Orbitale, orbital

Oscillatore, oscillator

Ottica, optics

Ottico, optical

P

Pala eolica, windmill

Pantografo, pantograph

Pastiglia, lining

Penna usb, pen drive

Perforare, drill

Perforatrice, drilling machine

Piallatrice, planer; shaper

Piombo, lead

Plastica termoindurente, thermoset

Polimero, polymer

Polo magnetico, magnetic pole

Pompa di alimentazione, fuel pump

Porta, gate

Portautensili, toolpost

Potenziale, potential

Presa, socket

Pressofusione, die casting

Processore, processor

Prolunga, extension cord

Protone, proton

Punto di fusione, melting point

Q

Quadro di distribuzione elettrica, service entrance panel

Quanto, quantum

R

Radar, transponder

Raddrizzatore, rectifier

Raffreddamento, cooling

Rame, copper

Razzo, rocket

Reattanza, reactance

Reattore, impedance coil

Registro di sistema, register

Resistenza, resistance

Resistività, resistivity

Rete, network

Rilevare la traiettoria, track

Rivestimento, coating

Rotore, rotor

S

Saldatura, welding

Saldatura ad arco, arc welding

Saldobrasatura, brazing

Satellite, satellite

Scambiatore di calore, heat exchanger

Scarico, exhaust stroke

Scheda perforata, punch card

Scoppio, power stroke

Semiconduttore, semiconductor

Senza fili, wireless

Serie triboelettrica, triboelectric series

Sfacciare, face

Sfiatatoio, vent

Sgrossatura, roughing cut

Sinterizzazione, sintering

Sistema operativo, operating system

Slittata, skid

Smerigliare, grind

Smerigliatrice, grinding machine

Sottoporre materiali a sforzo di taglio, shear

Spessore, lining

Spina, plug

Sportello bancomat, atm

Statica, statics

Station wagon, estate car

Statore, stator

Stazione di terra, ground station

Superconduttore, superconductor

Surriscaldamento, overheating

Surriscaldamento globale, global warming

Suv, sport-utility vehicle

T

Tag, tag, etichetta

Tagliare con un utensile tubolare, trepan

Tastiera, keyboard

Telaio, chassis

Televideo, teletext

Termoplastica, thermoplastics

Terra, ground

Tornio, lathe

Tornio a revolver, turret lathe

Tornio da banco, bench lathe

Tornire, turn

Tornire in piano, face

Transistor a effetto di campo, field effect transistor

Transistor a giunzione bipolare, bipolar junction transistor

Trasduttore, transducer

Trasferire dati da un sistema locale a uno remoto, upload

Trasformatore, transformer

Trasmettere, broadcast

Trasmettitore, transmitter

Trasponditore, transponder

Triodo, triode

Tubo, pipe

Tubo a vuoto, vacuum tube

Tubo catodico, cathode tube

V

Valvola, fuse; valve

Valvola di tiraggio (di camino), register

Valvola termoionica, thermionic valve

Ventilatore, cooling fan

Videoconferenza, video-conferencing

Voltaggio, voltage

Voltmetro, voltmeter