

Master

Engineering



SUPSI

Titolo rilasciato	Master of Science SUPSI in Engineering (MSE)
Ambiti	Ingegneria, tecnica e ICT e costruzioni
Lingua	Inglese
Sedi	Lugano-Viganello e Mendrisio
Modalità di studio	Tempo pieno ^{TP} 90 ECTS su 3–4 semestri Part-time ^{PT} 90 ECTS su 5–6 semestri

Per ulteriori
informazioni



Di cosa si tratta	È il più alto diploma conferibile da una scuola universitaria professionale in Svizzera nei settori dell'ingegneria, delle tecnologie dell'informazione, delle costruzioni e della progettazione. È erogato dalla SUPSI in rete con le altre scuole universitarie professionali svizzere: Berner Fachhochschule, Fachhochschule Graubünden, Fachhochschule Nordwestschweiz, Haute école spécialisée de Suisse occidentale, Hochschule Luzern, Ostschweizer Fachhochschule, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften.
Come si struttura	Il MSE comprende 16 profili di specializzazione, di cui 11 erogati da SUPSI in diversi ambiti dell'ingegneria. <i>Engineering and IT:</i> profili in Business Engineering, Computer Science, Data Science, Electrical Engineering, Energy & Environment, Information and Cybersecurity, Medical Engineering, Mechanical Engineering, Mechatronics & Automation, Photonics. <i>Construction and Planning:</i> profilo in Civil Engineering.
Perché scegliere questo Master	Studentesse e studenti possono seguire lezioni a Lugano e Mendrisio (per il profilo Civil Engineering), ma anche nelle altre sedi di erogazione del Master, a seconda dei propri interessi. Vi è ampia libertà di scelta per la personalizzazione del percorso di studi. A ogni studentessa e studente viene assegnato un/a Advisor che fornisce supporto durante il percorso formativo e per la stesura dell'Accordo di studi individuale (ASI). I profili Business Engineering, Data Science e Mechatronics & Automation permettono di iscriversi al percorso EIT Manufacturing Double Degree, doppia laurea in collaborazione con università partner a livello europeo.
Prospettive professionali	Al conseguimento del titolo è possibile ricoprire posizioni di responsabilità nei rispettivi ambiti di specializzazione e coordinare progetti interdisciplinari. I settori di impiego più frequenti sono: aziende produttive e di servizio, logistica, consulenza, ricerca e sviluppo.
Prospettive formative	È possibile accedere a programmi di formazione continua: Certificate of Advanced Studies, Diploma of Advanced Studies, Master of Advanced Studies.
Requisiti di ammissione	È richiesto un titolo Bachelor (180 ECTS) in un ambito affine al profilo scelto. L'ammissione è inoltre vincolata al superamento del colloquio tenuto dalla commissione Master. Per conoscere altri requisiti specifici visita la pagina web del Master.
Come iscriversi	La domanda di ammissione va inoltrata esclusivamente online sul Portale studenti SUPSI.



Formazione di base

Scuola universitaria
professionale
della Svizzera italiana

Dipartimento tecnologie
innovative

Polo universitario Lugano
Campus Est USI-SUPSI
Via la Santa 1
CH-6962 Lugano-Viganello
+41 (0)58 666 65 11
dti@supsi.ch

Servizio carriera,
esperienza e orientamento

Le Gerre
Via Pobietto 11
CH-6928 Manno
+41 (0)58 666 60 24
orientamento@supsi.ch