

SUPSI



Coordinamento

Scuola universitaria
professionale
della Svizzera italiana

Progetto grafico

Laboratorio cultura visiva

Crediti fotografici

Archivio SUPSI

Stampa

TBS, La Buona Stampa sa,
Pregassona (Lugano)

Questa pubblicazione
è stata stampata
su carta FSC
con inchiostri biologici,
in pieno rispetto
dell'ambiente

© Dicembre 2010
SUPSI, Le Gerre,
CH-6928 Manno
www.supsi.ch



© fotopdfazaini.ch

STUDIO PROFESSIONE PASSIONE

Visione

La SUPSI come agente di cambiamento che contribuisce allo sviluppo di un territorio culturalmente all'avanguardia, caratterizzato da aziende, organizzazioni e professionisti capaci di affrontare la complessità dei fenomeni socio-economici, tecnologici e ambientali e culturali, secondo i principi dello sviluppo sostenibile.

Missione

In una società connotata da profondi cambiamenti, produciamo, sviluppiamo e diffondiamo la conoscenza e le competenze quali forze propulsive indispensabili per sostenere il progresso economico, sociale, tecnologico e artistico del territorio di riferimento e per contribuire alla crescita culturale ed etica della società nel suo complesso e degli individui che la compongono.

Valori

Concretezza
Originalità
Multidisciplinarietà
Partnership
Innovazione
Territorialità
Internazionalità

Profilo SUPSI

- Quattro campi di attività: Formazione di base, Formazione continua, Ricerca e Servizi
- Oltre 10'000 studenti nei due ambiti di formazione provenienti dal Ticino, dalla Svizzera e da altre nazioni
- 21 corsi Bachelor
- 14 corsi Master
- Un corpo insegnante di elevata qualità e competenza
- Un'offerta leader in Ticino nel campo della formazione continua universitaria con più di 400 corsi
- Un'attività di ricerca applicata all'avanguardia
- Servizi di consulenza alle imprese e di supporto al territorio

Dipartimenti e scuole affiliate

- Dipartimento ambiente costruzioni e design
- Dipartimento formazione e apprendimento
- Dipartimento sanità (con Physiotherapie Graubünden)
- Dipartimento scienze aziendali e sociali
- Dipartimento tecnologie innovative
- Conservatorio della Svizzera italiana
- Fernfachhochschule Schweiz
- Scuola Teatro Dimitri



I NOSTRI STUDENTI

Formazione di base

Gli studenti della formazione di base sono più di 3'000. Provengono dal Ticino (50%), dalla Svizzera (29%), dall'Italia (16%) e da altre nazioni (5%). Un terzo sono lavoratori, mentre due terzi sono studenti a tempo pieno. A un anno dal conseguimento del diploma, nove laureati su dieci hanno un posto di lavoro qualificato.

"Tramite i miei studi presso la SUPSI sogno di imparare a gestire con successo un'azienda."

Marina Florean
Studentessa di Economia aziendale

"I giusti ingredienti per crescere sono entusiasmo, curiosità e la capacità di trasmetterli a chi abbiamo davanti."

Valentina Mazzi
Studentessa del Dipartimento formazione e apprendimento

www.supsi.ch/orientamento

Formazione continua

Gli studenti della formazione continua sono più di 7'000. La maggior parte è formata da professionisti, di età media tra i 30 e i 40 anni, provenienti da aziende e istituzioni rappresentative del territorio ticinese. Il 90% proviene dal Canton Ticino, mentre il 10% restante è composto in prevalenza da studenti italiani.

"Qui ho maturato la passione e gli strumenti per dare vita a un progetto e dare a uno spazio esistente un'identità nuova."

Julien Evéquo
Studiante di Architettura

"Studio per diventare ergoterapista e sogno di aprire uno studio mio."

Corinna Cameroni
Studentessa di Ergoterapia

"Il mio sogno è riuscire a sfruttare gli studi per diventare libero professionista nella programmazione di servizi per il web."

Nauel Pestoni
Studiante di Ingegneria informatica



I NOSTRI PARTNER

In questi anni la SUPSI si è sviluppata rapidamente anche grazie a proficue collaborazioni con partner cantonali, nazionali e internazionali, che hanno portato alla formalizzazione di oltre 200 accordi di partnership. Queste relazioni sono di centrale importanza per la concretizzazione della visione e della missione adottate dalla scuola.

Ambiti di partnership

- **Amministrazione federale, cantonale e comunale** per progetti e iniziative di sensibilizzazione su tematiche economiche, ambientali, tecnologiche e socio-culturali.
- **Reti e programmi di sostegno alla ricerca** con partner come il Fondo nazionale per la ricerca scientifica, la Commissione per la tecnologia e l'innovazione e programmi europei di ricerca.
- **Fondazioni:** Fondazione Lombardi ingegneria, Fondazione Daccò, Fondazione RETECA, Fondazione Chaudoire, Fondazione Jacobs e altre ancora.
- **Associazioni di categoria** e in particolare l'Associazione bancaria ticinese (ABT), l'Associazione industrie ticinesi (AITI), la Camera di commercio del Cantone Ticino (Cc-Ti), la Società svizzera impresari costruttori (SSIC) e la Società degli impiegati del commercio (SIC).
- **Associazioni no-profit** e in particolare quelle rappresentate dalla Federazione delle ONG della Svizzera italiana (FOSIT).
- **Università e istituti accademici in Ticino:** Università della Svizzera italiana, Istituto oncologico della Svizzera italiana, Istituto universitario federale per la formazione professionale. **In Svizzera:** Scuole universitarie professionali svizzere, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETHZ). **Nel Nord Italia:** Università Carlo Cattaneo (VA), Università degli studi dell'Insubria, Università degli studi di Milano-Bicocca, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università degli studi di Bergamo, Università degli studi di Genova, Università degli studi di Pavia e altri ancora.
- **Università e istituti accademici in Europa e nel mondo** per gli scambi Erasmus e la mobilità dei docenti: Dongguan University of Technology (Cina), Escuela Politécnica Nacional (Ecuador), Fachhochschule Köln (Germania), Universidad Politécnica de Valencia (Spagna), Katholieke Hogeschool Mechelen (Belgio), Kymenlaakson University of Applied Sciences (Finlandia), Istanbul Technical University (Turchia), Edinburgh College of Art (Regno Unito) e altri ancora.
- **Imprese, enti e organizzazioni del territorio**, attivi in tutti i settori, per iniziative didattiche nel campo della formazione di base e continua (progetti in azienda, testimonianze in aula, seminari e corsi su misura).
- **Diplomati SUPSI** che hanno un importante ruolo di collegamento tra gli studenti e il tessuto economico produttivo del territorio.



FORMAZIONE DI BASE

I corsi di laurea della SUPSI coprono molteplici ambiti disciplinari e vengono impartiti da qualificati docenti professionisti, professori e docenti ricercatori. L'insegnamento scientifico d'avanguardia, centrato sulla pratica, conduce al conseguimento di un titolo di studio universitario riconosciuto a livello internazionale. I corsi di formazione di base, che possono essere seguiti a tempo pieno ma che permettono anche di conciliare gli studi con l'attività professionale, si suddividono tra bachelor e master.

Bachelor

Architettura, costruzioni e pianificazione del territorio

- Architettura
- Ingegneria civile
- Ingegneria geomatica

Design

- Architettura d'interni
- Comunicazione visiva
- Conservazione

Economia e Servizi

- Economia aziendale

Formazione docenti

- Insegnamento nella scuola dell'infanzia
- Insegnamento nella scuola elementare

Lavoro sociale

- Lavoro sociale

Musica, teatro e arte

- Musica
- Musica e movimento
- Teatro

Sanità

- Cure infermieristiche
- Ergoterapia
- Fisioterapia
- Physiotherapie (Landquart)

Tecnica e IT

- Ingegneria elettronica
- Ingegneria gestionale
- Ingegneria informatica
- Ingegneria meccanica

Master

Design

- Conservation - restoration

Economia e Servizi

- Business administration (auf Deutsch)
- Business administration (in italiano)

Formazione docenti

- Insegnamento nella scuola media
- Insegnamento nella scuola media e nella scuola media superiore
- Insegnamento nella scuola media superiore

Lavoro sociale

- Travail social

Musica, teatro e arte

- Music performance
- Music composition and theory
- Music pedagogy
- Specialized music performance
- Theatre

Tecnica e IT

- Engineering
- Informatics

www.supsi.ch/orientamento



FORMAZIONE CONTINUA

Con più di 400 corsi, la SUPSI è leader in Ticino nel campo della formazione continua universitaria. I corsi si indirizzano sia ai professionisti che ad aziende, istituti, organizzazioni o associazioni. Le esperienze e il patrimonio di conoscenze accumulate dalla SUPSI grazie alle formazioni bachelor, ai master e soprattutto alla ricerca, sono garanti di un'alta qualità dei corsi e di un loro costante aggiornamento scientifico e didattico.

Aree d'interesse

- Costruzione
- Design
- Diritto tributario
- Elettronica
- Energia, ambiente e territorio
- Formazione e apprendimento
- Informatica
- Ingegneria industriale
- Lingue
- Management
- Musica
- Sanità
- Scienze sociali
- Teatro

Titoli rilasciati

- Master of Advanced Studies MAS e Executive Master of Business Administration EMBA per corsi di almeno 60 crediti
- Diploma of Advanced Studies DAS per corsi di almeno 30 crediti
- Certificate of Advanced Studies CAS per corsi di almeno 10 crediti

www.supsi.ch/fc



RICERCA APPLICATA

La SUPSI svolge fin dalla sua nascita molteplici attività di ricerca legate principalmente ai temi scientifici che si ritrovano anche nella formazione. La ricerca viene svolta in settori chiave attraverso progetti acquisiti in modo competitivo presso le grandi agenzie europee e nazionali o su mandato di aziende e istituzioni. Grazie alle numerose attività di ricerca applicata, la SUPSI contribuisce direttamente allo sviluppo economico e sociale del territorio.

La ricerca alla SUPSI

- 200 progetti in corso ogni anno
- Un volume finanziario di oltre 200 milioni generato negli'ultimi cinque anni dalle attività di ricerca applicata in Ticino
- 300 docenti e ricercatori coinvolti nei progetti di ricerca

I sette assi prioritari

- Ambiente costruito, risorse naturali e sicurezza
- Sistemi energetici civili, industriali e urbani
- Prodotti e processi innovativi
- Mercati mondiali, modelli d'impresa innovativi e sviluppo economico sostenibile
- Sistemi intelligenti per la conoscenza e la comunicazione
- Sistemi sociali e salute pubblica
- Attività artistiche e promozione dei valori intrinseci

www.supsi.ch/ricerca



SERVIZI ALLE IMPRESE E DI SUPPORTO AL TERRITORIO

La SUPSI offre alle imprese, alle istituzioni pubbliche e alle organizzazioni numerosi servizi quali:

- Corsi su misura e formazione in azienda
- Sviluppo di progetti aziendali
- Perizie e valutazioni
- Ricerche di mercato
- Trasferimento di tecnologie
- Accompagnamento e sostegno allo sviluppo di nuove iniziative imprenditoriali e consolidamento di quelle esistenti
- Metodologie e procedure di gestione
- Prove su materiali e simulazioni
- Test diagnostici
- Certificazioni di qualità
- Analisi dei rischi
- Servizi nel campo educativo e pedagogico
- Sistemi di gestione della qualità
- Fiscalità e legislazione
- Welfare e politiche sociali
- Sviluppo sostenibile
- Modelli innovativi di business
- Gestione delle procedure
- Automazione e integrazione dei processi
- Personalizzazione della produzione e sostenibilità
- Manutenzione edifici e infrastrutture

Le prestazioni di servizi alle imprese e di supporto al territorio sono completate da:

Ticinotransfer

Ticinotransfer è la rete per il trasferimento di tecnologia e del sapere della Svizzera italiana che si rivolge alle aziende, in particolare alle Piccole Medie Imprese (PMI) innovative o che lo vogliono diventare e ai partner tecnologici, ovvero gli istituti di ricerca.

- www.ticinotransfer.ch

Centro promozione Start-up

Il centro si rivolge a tutti coloro che intendono avviare un'impresa nel Cantone Ticino, fornendo ai potenziali nuovi imprenditori risposte ai quesiti di natura tecnica, gestionale, amministrativa, giuridica e finanziaria posti con l'avvio di una nuova azienda.

- www.cpstartup.ch

AGIRE

La SUPSI ha inoltre un ruolo attivo nell'Agenzia per l'innovazione regionale della Svizzera italiana (AGIRE), che ha il compito di coordinare tutti gli attori del territorio nell'ambito della promozione dell'imprenditorialità innovativa, dello sviluppo, della ricerca e del trasferimento di conoscenze e tecnologie.



SERVIZI PER GLI STUDENTI

Asilo nido

SUPSI nido permette a collaboratrici, collaboratori, studentesse e studenti di conciliare gli impegni di studio con quelli familiari e professionali.

- www.supsi.ch/nido

Assistenza informatica

Il servizio informatico assiste e consiglia gli utenti della SUPSI, gestisce i server, la rete e le postazioni di lavoro locali.

- www.supsi.ch/servizi-informatici

Biblioteca

La Biblioteca offre un'ampia proposta di libri e periodici internazionali rappresentativi di molteplici settori disciplinari. Le sue sette sedi propongono inoltre strumenti multimediali e numerosi spazi di studio individuale.

- www.supsi.ch/biblioteca

Centre for Languages and International Relations

Il centro organizza corsi di tedesco e inglese per gli studenti SUPSI e corsi di italiano per studenti stranieri con l'obiettivo di favorire gli scambi durante gli studi (Erasmus) e l'inserimento nel mondo del lavoro. Gestisce inoltre due centri d'esame internazionali, la sede d'esame Goethe-Institut Svizzera italiana e il Centro d'esami Cambridge Svizzera italiana.

- www.supsi.ch/clir

Formazione continua

Lo sportello orienta gli utenti nella scelta dei corsi di formazione continua.

Coordina inoltre i processi di gestione e l'uniformità dei prodotti.

- www.supsi.ch/fc

Gender

Il servizio promuove progetti concreti e azioni di sensibilizzazione per integrare la dimensione di genere e le tematiche relative alle pari opportunità.

- www.supsi.ch/gender

Sport SUPSI/USI

Il servizio sport promuove la pratica di numerose attività fisiche e sportive a favore di studenti, professori e collaboratori.

- www.supsi.ch/sport

Sportello di ascolto

Sportello di ascolto e di aiuto psicologico al quale potersi rivolgere a seguito di difficoltà di tipo personale, interpersonale, affettivo e relazionale, legate all'ambito universitario e/o a quello professionale.

- www.supsi.ch/ascolto

Orientamento

Il servizio informa i futuri studenti sulle possibilità formative proposte dalla SUPSI. Ha inoltre lo scopo di fornire un orientamento professionale a studenti e laureati per facilitarne l'inserimento nel mondo del lavoro.

- www.supsi.ch/orientamento





● **Dipartimento sanità
Physiotherapie Graubünden**
Weststrasse 8
CH-7302 Landquart
T +41 (0)81 300 01 70
F +41 (0)81 300 01 71
dsan.landquart@supsi.ch

● **Scuola Teatro Dimitri**
CH-6653 Verscio
T +41 (0)91 796 24 14
F +41 (0)91 796 23 93
scuola@astd.ch
www.teatrodimitri.ch

● **Dipartimento formazione
e apprendimento**
Piazza San Francesco 19
CH-6600 Locarno
T +41 (0)58 666 68 00
F +41 (0)58 666 68 19
dfa@supsi.ch
www.supsi.ch/dfa

● **Fernfachhochschule Schweiz**
Überlandstrasse 12
Postfach 689
CH-3900 Brig
T +41 (0)27 922 39 00
F +41 (0)27 922 39 05
info@ffhs.ch
www.fernfachhochschule.ch

● **Direzione**
Le Gerre
CH-6928 Manno
T +41 (0)58 666 60 00/14
F +41 (0)58 666 60 01
info@supsi.ch
www.supsi.ch

● **Dipartimento sanità**
Galleria 2
CH-6928 Manno
T +41 (0)58 666 64 00
F +41 (0)58 666 64 01
dsan@supsi.ch
www.supsi.ch/dsan

● **Dipartimento scienze
aziendali e sociali**
Palazzo E
CH-6928 Manno
T +41 (0)58 666 61 00
F +41 (0)58 666 61 01
Economia aziendale
dsas.economia@supsi.ch
Lavoro sociale
dsas.sociale@supsi.ch
www.supsi.ch/dsas

● **Dipartimento tecnologie
innovative**
Galleria 2
CH-6928 Manno
T +41 (0)58 666 65 11
F +41 (0)58 666 65 71
dti@supsi.ch
www.supsi.ch/dti

● **Dipartimento ambiente
costruzioni e design**
Trevano
CH-6952 Canobbio
T +41 (0)58 666 63 00
F +41 (0)58 666 63 09
dacd@supsi.ch
www.supsi.ch/dacd

● **Conservatorio
della Svizzera italiana**
Via Soldino 9
CH-6900 Lugano
T +41 (0)91 960 30 40
F +41 (0)91 960 30 41
info@conservatorio.ch
www.conservatorio.ch

● **Dipartimento sanità**
Via Vignascia 7
CH-6855 Stabio
T +41 (0)58 666 64 51
dsan.fc@supsi.ch
www.supsi.ch/dsan

www.supsi.ch

