

NATURA, AMBIENTE

Le opportunità di formazione e aggiornamento nel campo della natura e dell'ambiente sono elencate per sottocategoria e poi per livello di formazione (formazione professionale iniziale, formazione professionale superiore, università, formazione continua di livello terziario, altra formazione). Questo elenco non è esaustivo. La menzione di formazioni in questo documento non implica alcuna raccomandazione sul loro valore. Per una presentazione dettagliata dei diversi percorsi formativi, si veda www.orientamento.ch/schema.

AGRICOLTURA	2
ECONOMIA FORESTALE	3
GIARDINAGGIO, PAESAGGISMO, ARTE FLOREALE	4
ALLEVAMENTO, CURA DEGLI ANIMALI	5
AMBIENTE, ECOLOGIA, SOSTENIBILITÀ	
SCIENZE NATURALI	9



AGRICOLTURA

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE

CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)

Addetto/a alle attività agricole CFP

(indirizzi professionali: agricoltura, colture speciali, vinificazione)

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)

Agricoltore/trice AFC*
Frutticoltore/trice AFC*
Avicoltore/trice AFC
Cantiniere/a AFC
Orticoltore/trice AFC*
Viticoltore/trice AFC*

*Orientamento possibile per tutti questi AFC: Produzione biologica

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

Responsabile di azienda agricola APF Responsabile di azienda frutticola APF Responsabile di azienda cantiniera APF Responsabile di azienda orticola APF Responsabile di azienda viticola APF www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Responsabile d'economia domestica rurale / Contadina APF

www.paysannes.ch, Union suisse des paysannes et des femmes rurales (in francese)

Responsabile di azienda avicola APF

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm www.aviforum.ch, Centro di competenza avicolo svizzero (in tedesco)

Specialista nella cura degli alberi APF

www.baumpflege-schweiz.ch, Bund Schweizer Baumpflege (in tedesco)

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

Maestro/a agricoltore/trice EPS Maestro/a frutticoltore/trice EPS Maestro/a cantiniere/a EPS Maestro/a orticoltore/trice EPS Maestro/a viticoltore/trice EPS www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Responsabile d'economia domestica rurale dipl. / Contadina dipl. EPS

www.paysannes.ch, Union suisse des paysannes et des femmes rurales (in francese)

Maestro/a avicoltore/trice EPS

www.aviforum.ch, Centro di competenza avicolo svizzero (in tedesco) www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

Commerciante agrario/a dipl. SSS Agrotecnico/a dipl. SSS

www.agro-hfes.ch, formazioni nel settore dell'agricoltura (in francese) www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Tecnico/a alimentarista dipl. SSS

www.lebensmitteltechnologe.ch, Gruppo di lavoro per la formazione dei tecnologi alimentari

Tecnico/a vitivinicolo/a dipl. SSS

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm www.changins.ch, Scuola superiore di tecnico/a del vino (in francese)

Vedere anche:

www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang, cicli di formazione in SSS, Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI) www.orientamento.ch/sss, formazioni SSS

SCUOLE UNIVERSITARIE

SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

Bachelor:

- Agronomia
- **Ingegneria ambientale** (varie specializzazioni fra cui natura e agricoltura)
- Scienze alimentari
- **Tecnologie della vita** (varie specializzazioni fra cui tecnologia alimentare)
- Viticoltura ed enologia
- ecc

Master:

- Life Sciences (varie specializzazioni, fra cui viticoltura ed enologia; scienze agronomiche e forestali; alimentazione, nutrizione e salute)
- ecc.

www.orientamento.ch/scienze-alimentari, studi in scienze alimentari, tecnologia alimentare www.orientamento.ch/lifesciences, studi in scienze della vita, biotecnologie www.orientamento.ch/studi, ricerca di una forma-

<u>www.orientamento.ch/studi</u>, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

UNIVERSITÀ e POLITECNICI

Bachelor/Master*:

- Agronomia
- **Biologia** (varie specializzazioni fra cui agricoltura sostenibile)
- Food Science and Nutrition
- ecc
- * Nelle università e nei politecnici, dopo il master può essere svolto un dottorato.

www.orientamento.ch/scienze-alimentari, studi in scienze dell'alimentazione, tecnologia alimentare www.orientamento.ch/biologia, studi in biologia www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

FORMAZIONI CONTINUE DI LIVELLO TERZIARIO

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Integrated Crop Management

www.cabi.org, Centro internazionale per l'agricoltura e le scienze biologiche (in inglese)

Smart Farming – digitale Technologien in der Landwirtschaft

www.bfh.ch, Berner Fachhochschule (in tedesco)

MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

Excellence in Food (anche diversi CAS proposti) www.zhaw.ch, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

Nutrition and Health

www.hest.ethz.ch, Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (in inglese)

ALTRE FORMAZIONI

Esiste un'ampia gamma di corsi e formazioni su vari argomenti (produzione, vendita e comunicazione, gestione, ecc.) e in vari settori (arboricoltura, viticoltura, ecc.).

Diverse formazioni cantonali (l'offerta varia a seconda del Cantone), ad esempio:

Diploma cantonale di casaro/a d'alpe Diploma cantonale di apicoltura Diploma cantonale di gestore aziendale Corso impiego dei prodotti fitosanitari

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde

Diversi corsi, ad esempio:

Corso castanicoltori La lavorazione del latte

Neofite intensive

Viticoltura

Vinificazione

Degustazione vini

Degustazione vini e formaggi Corso base di apicoltura

Introduzione all'apicoltura

Corso base orto familiare

Corso frutteto familiare

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde

→ Vedere anche <u>www.orientamento.ch</u>



ECONOMIA FORESTALE

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE

CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)

Addetto/a selvicoltore/trice CFP

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale

ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)

Selvicoltore/trice AFC

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale

FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

Responsabile per l'impiego della teleferica forestale APF

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale www.odawald.ch, Oml Forestale Svizzera

Conducente di macchine forestali APF

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale www.odawald.ch, Oml Forestale Svizzera

Selvicoltore/trice caposquadra APF

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale www.odawald.ch, Oml Forestale Svizzera

Guardiano/a della selvaggina APF

www.wildhueterverband.ch, Associazione svizzera dei guardiani della selvaggina

Specialista del legno APF

www.holz-bois.ch, Industria del legno svizzera (in tedesco)

Specialista nella cura degli alberi APF

www.baumpflege-schweiz.ch, Bund Schweizer Baumpflege (in tedesco)

SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

Forestale dipl. SSS

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale

Tecnico/a del legno dipl. SSS nelle costruzioni in legno

www.holzbau-schweiz.ch, Holzbau Schweiz

Vedere anche:

www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang, cicli di formazione superiore, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/sss, formazioni SSS

SCUOLE UNIVERSITARIE

SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

Bachelor:

- Ingegneria ambientale
- Scienze forestali
- Tecnica del legno
- ecc.

Master:

- Circular innovation and sustainability
- **Life Sciences** (varie specializzazioni fra cui agronomia e scienze forestali)
- Wood Technology
- ecc.

www.orientamento.ch/lifesciences, studi in scienze della vita, biotecnologia

www.orientamento.ch/scienze-forestali, studi in scienze forestali

www.orientamento.ch/tecnica-legno, studi in tecnologia del legno

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

UNIVERSITÀ e POLITECNICI

Bachelor/Master*:

- Scienze ambientali
- ec
- * Nelle università e nei politecnici, dopo il master può essere svolto un dottorato.

www.orientamento.ch/scienze-forestali, studi in scienze forestali

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

FORMAZIONI CONTINUE DI LIVELLO TERZIARIO

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Economia forestale

www.bfh.ch, Berner Fachhochschule (in tedesco)

Ecologia, ambiente

www.zhaw.ch, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

Cartografia dei suoli

www.bfh.ch, Berner Fachhochschule (in tedesco) www.zhaw.ch, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

Educazione ambientale attraverso la natura

www.silviva-fr.ch/cas, Fondazione Silviva (in francese)

ALTRE FORMAZIONI

Range

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale

Diversi corsi, ad esempio:

Registrazione, raccolta del legno, manipolazione di motoseghe, ecc.

www.boscosvizzero.ch, Associazione dei proprietari di bosco

Educazione forestale

www.silviva-it.ch, Fondazione Silviva

→ Vedere anche <u>www.orientamento.ch</u> e anche

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale www.fowala.ch, formazione continua in campo forestale e paesaggistico (in francese) www.silviva-it.ch, Fondazione Silviva www.sanu.ch, sanu future learning sa (in francese)



GIARDINAGGIO, PAESAGGISMO, ARTE FLOREALE

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE

CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)

Fiorista CFP

<u>www.florist.ch</u>, Associazione svizzera dei fioristi Sezione Ticino

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

Giardiniere/a CFP

(indirizzi professionali: paesaggismo, produzione di piante)

www.jardinsuisse.ch, Associazione svizzera imprenditori qiardinieri

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)

Disegnatore/trice AFC

(diversi indirizzi professionali fra cui: pianificazione del territorio, architettura del paesaggio) www.plavenir.ch, formazione professionale pianificazione territoriale e della costruzione

Fiorista AFC

<u>www.florist.ch</u>, Associazione svizzera dei fioristi Sezione Ticino

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

Giardiniere/a AFC

(indirizzi professionali: produzione di piante, paesaggismo)

www.jardinsuisse.ch, Associazione svizzera imprenditori giardinieri

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

Artigiano/a addetto/a alla conservazione di monumenti storici APF

(diversi indirizzi professionali fra cui: costruzione e manutenzione giardini)

<u>www.bloombox-tour.ch</u>, JardinSuisse - Associazione svizzera imprenditori giardinieri

www.handwerkid.ch, Artigianato per la conservazione dei monumenti storici (in tedesco)

Progettista nell'artigianato APF

www.hausderfarbe.ch, Organismo responsabile dell'esame professionale e dell'esame professionale superiore Progettazione nell'artigianato (in tedesco)

Fiorista APF

www.florist.ch, Associazione svizzera dei fioristi Sezione Ticino

Giardiniere/a APF

www.jardinsuisse.ch, JardinSuisse - Associazione svizzera imprenditori giardinieri www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

Specialista nella cura degli alberi APF

www.baumpflege-schweiz.ch, Bund Schweizer Baumpflege (in tedesco)

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

Esperto/a progettista nell'artigianato EPS

www.hausderfarbe.ch, Organo responsabile dell'esame professionale e dell'esame professionale superiore (in tedesco)

Fiorista EPS

www.florist.ch, Associazione svizzera dei fioristi (in tedesco)

Maestro/a giardiniere/a EPS

(indirizzi professionali: produzione, paesaggismo) <u>www.jardinsuisse.ch</u>, Associazione svizzera imprenditori giardinieri

SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

Commerciante agrario/a dipl. SSS

www.agro-hfes.ch, formazioni nel settore dell'agricoltura (in francese) www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Tecnico/a paesaggista dipl. SSS

www.fr.ch/grangeneuve, centro di competenza del Cantone di Friburgo per la formazione, la consulenza e l'attuazione nel campo dell'agricoltura.

Vedere anche:

www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang, cicli di formazione superiore, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/sss, formazioni SSS

SCUOLE UNIVERSITARIE

SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

Bachelor:

- Agronomia
- Architettura del paesaggio
- -Scienze e ingegneria ambientale
- ecc.

Master:

- Sviluppo territoriale
- **Ingegneria** (varie specializzazioni fra cui sviluppo territoriale e architettura del paesaggio)
- Scienze del vivente (diverse specializzazioni fra cui Natural Resource Management)
- ecc.

www.msengineering.ch, portale che presenta i master in ingegneria offerti dalle università svizzere www.orientamento.ch/architettura-paesaggio, studi in architettura del paesaggio

www.orientamento.ch/territorio, studi in pianificazione del territorio

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

UNIVERSITÀ e POLITECNICI

Bachelor / Master*:

- Agronomia
- Architettura del paesaggio
- Biologia (varie specializzazioni fra cui botanica)
- Sviluppo territoriale
- **Scienze naturali dell'ambiente** (varie specializzazioni fra cui Wald- und Landschaftsmanagement
- * Nelle scuole universitarie, dopo il master può essere svolto un dottorato.

www.orientamento.ch/architettura-paesaggi, studi in architettura del paesaggio

www.orientamento.ch/biologia, studi in biologia www.orientamento.ch/territorio, studi in pianificazione del territorio

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

FORMAZIONI CONTINUE DI LIVELLO TERZIARIO

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Environnement des constructions

www.hesge.ch, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (in francese)

Floristique et analyse de la végétation

www.hesge.ch, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (in francese)

Nature en ville

www.hesge.ch, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (in francese)

Gartendenkmalpflege

www.ost.ch, Ostschweizer Fachhochschule (in tedesco)

Ecc.

ALTRE FORMAZIONI

Diversi corsi, ad esempio:

Specialista di biodiversità

<u>www.bloombox-tour.ch</u>, JardinSuisse -Associazione svizzera imprenditori giardinieri

Specialista di giardinaggio biologico

www.bloombox-tour.ch, JardinSuisse -Associazione svizzera imprenditori qiardinieri

Tecnico/a di stagni balneabili e biopiscine

www.bloombox-tour.ch, JardinSuisse - Associazione svizzera imprenditori giardinieri

Controllore/a ufficiale di funghi

www.vapko.ch, Associazione svizzera degli organi ufficiali di controllo dei funghi

Le rose: come e quali sceglierle e come curarle Introduzione al giardino naturale La potatura dei cespugli e delle piante da giardino www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde

Nature et paysage, Espaces verts, etc.

www.sanu.ch, sanu future learning SA

→ Vedere anche <u>www.orientamento.ch</u> e anche

www.jardinsuisse.ch, Associazione svizzera imprenditori giardinieri

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana



ALLEVAMENTO, CURA DEGLI ANIMALI

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE

CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)

Addetto/a alle attività agricole CFP

(indirizzi professionali: agricoltura, colture speciali, vinificazione)

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Custode di cavalli CFP

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)

Agricoltore/trice AFC

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

Avicoltore/trice AFC

www.aviforum.ch, Centro di competenza avicolo svizzero (in tedesco)

Assistente di studio veterinario AFC

www.vstpa.ch, ASAMV - Associazione Svizzera di assistenti medicina veterinari www.cpslocarno.ti.ch, CPS Centro professionale sociosanitario medico-tecnico Locarno

Guardiano/a di animali AFC

(indirizzi professionali: animali da compagnia, animali da laboratorio, animali selvaggi) www.cpslocarno.ti.ch, CPS Centro professionale sociosanitario medico-tecnico Locarno www.tierpfleger.ch, Associazione svizzera per la formazione in cura degli animali (in francese)

Fabbro/a maniscalco/a AFC

www.farriertecsuisse.ch, Associazione professionale dei maniscalchi www.cptbellinzona.ti.ch, Centro professionale tecnico Bellinzona

Professionista del cavallo AFC

www.pferdeberufe.ch, Organizzazione del lavoro Mestieri legati al cavallo (in francese) www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

Apicoltore/trice APF

www.apicoltura.ch, Portale dell'apicoltura svizzera

Responsabile di azienda agricola APF

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Responsabile d'economia domestica rurale / Contadina APF

www.paysannes.ch, Union suisse des paysannes et des femmes rurales (in francese)

Responsabile di azienda avicola APF

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm www.aviforum.ch, Centro di competenza avicolo svizzero (in tedesco)

Guardiano/a della selvaggina APF

www.wildhueterverband.ch, Associazione svizzera dei guardiani della selvaggina

Guardapesca APF

www.fischereiaufseher.ch, Associazione svizzera dei quardapesca

Specialista del settore cavallo APF

www.pferdeberufe.ch, Organizzazione del lavoro Mestieri legati al cavallo (in francese)

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI EPS

Esperto/a del settore del cavallo EPS

www.pferdeberufe.ch, Organizzazione del lavoro Mestieri legati al cavallo (in francese)

Istruttore/trice di cani quida per ciechi EPS

www.blindenhundeschule.ch, Fondazione scuola svizzera per cani guida per ciechi

Maestro/a agricoltore/trice EPS

www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Responsabile d'economia domestica rurale dipl. / Contadina dipl. EPS

www.paysannes.ch, Union suisse des paysannes et des femmes rurales (in francese)

Maestro/a avicoltore/trice EPS

www.aviforum.ch, Centro di competenza avicolo svizzero (in tedesco) www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Fisioterapista per animali EPS

www.svtpt.ch, Federazione svizzera della fisioterapia per animali

SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

Commerciante agrario/a dipl. SSS Agrotecnico/a dipl. SSS

www.agro-hfes.ch, formazioni nel settore dell'agricoltura (in francese) www.agri-job.ch, Oml AgriAliForm

Tecnico/a alimentarista dipl. SSS

www.lebensmitteltechnologe.ch, Gruppo di lavoro per la formazione dei tecnologi alimentari

Vedere anche:

www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang, cicli di formazione superiore, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/sss, formazioni SSS

SCUOLE UNIVERSITARIE

SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

Bachelor:

- Agronomia
- **Ingegneria ambientale** (varie specializzazioni fra cui natura e agricoltura)
- Scienze alimentari
- **Tecnologie della vita** (varie specializzazioni fra cui tecnologia alimentare)
- Viticoltura ed enologia
- ecc.

Master:

- Life Sciences (varie specializzazioni, fra cui viticoltura ed enologia, scienze agronomiche e forestali, alimentazione, nutrizione e salute)

www.orientamento.ch/scienze-alimentari, studi in scienze alimentari, tecnologia alimentare www.orientamento.ch/lifesciences, studi in scienze della vita, biotecnologie

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

UNIVERSITÀ e POLITECNICI

Bachelor / Master*:

- Agronomia
- Biologia
- Medicina veterinaria
- Scienze alimentari
- * Nelle scuole universitarie, dopo il master può essere svolto un dottorato.

www.orientamento.ch/scienze-alimentari, studi in scienze dell'alimentazione, tecnologia alimentare www.orientamento.ch/biologia, studi in biologia www.orientamento.ch/veterinaria, studi in medicina veterinaria

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

FORMAZIONI CONTINUE DI LIVELLO TERZIARIO

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Säugetiere – Artenkenntnis, Ökologie & Management

www.zhaw.ch, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

Poissons d'eau douce d'Europe, écologie et gestion www.hesge.ch, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (in francese)

Ecc.



ALLEVAMENTO, CURA DEGLI ANIMALI

DIPLOMA OF ADVANCED STUDIES (DAS)

Thérapie avec le cheval

www.hetsl.ch, Haute école de travail social et de la santé Lausanne

ALTRE FORMAZIONI

L'ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (OSAV) fornisce informazioni sulla formazione necessaria per la detenzione e l'allevamento degli animali, vedi: www.blv.admin.ch

Certificato di tecnico/a di anestesia veterinaria VAT www.vas-int.com, Veterinary Anesthesia Services (in tedesco)

Assistente dentista veterinario/a

www.ssvd.ch, Swiss Society for Veterinary Dentistry

TPA Medicina d'urgenza Piccoli Animali

www.ssvd.ch, Associazione svizzera dei piccoli animali

Diploma cantonale di apicoltura

www.mezzana.ch/cpv, Centro professionale del verde, Mezzana

Pastore/a

www.protectiondestroupeaux.ch, AGRIDEA (in francese)

Diploma cantonale di istruttore cinofilo

www.fcti.ch, Federazione cinofila ticinese

Dogsitter

Allevatore/trice di cani Toelettatore/trice per cani

www.chien.ch, Association romande des éleveurs de chiens de race (in francese)

Acquacoltura

www.bfh.ch, Berner Fachhochschule (in tedesco)

Samaritano/a per cavalli

www.arsc.ch, Association romande des samaritains pour chevaux (in francese)

Tecnico/a di inseminazione artificiale

www.fsbb.ch, Fédération des sélectionneurs de bétail bovin (in francese)

→ Vedere anche <u>www.orientamento.ch</u>



AMBIENTE, ECOLOGIA, SOSTENIBILITÀ

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE

CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)

Addetto/a allo smaltimento delle acque CFP

www.advk.ch, Associazione per la formazione nel ramo manutenzione delle canalizzazioni

Addetto/a operatore/trice di edifici e infrastrutture CFP

www.betriebsunterhalt.ch, Associazione svizzera dei professionisti d'impresa

www.cptlocarno.ti.ch, Centro professionale tecnico

Montatore/trice di impianti solari CFP

www.solarlehre.ch, Swissolar

ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)

Operatore/trice di edifici e infrastrutture AFC

www.betriebsunterhalt.ch, Associazione svizzera dei professionisti d'impresa

www.cptlocarno.ti.ch, Centro professionale tecnico Locarno

Disegnatore/trice AFC

(diversi indirizzi professionali fra cui: pianificazione

www.plavenir.ch, formazione professionale pianificazione territoriale e della costruzione

Geomatico/a AFC

www.formazione-geomatica.ch, Associazione mantello geomatico/a Svizzera

Riciclatore/trice AFC

www.r-suisse.ch, Riciclaggio Formazione Svizzera R-Suisse (in tedesco)

www.cptlocarno.ti.ch, Centro professionale tecnico Locarno

Tecnologo/a per lo smaltimento delle acque AFC www.astag.ch, Associazione svizzera dei trasportatori stradali

Installatore/trice di impianti solari AFC

www.solarlehre.ch, Swissolar

FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

Capoprogetto montaggio solare APF

www.polybau.ch, Associazione Polybat (in francese)

Consulente energetico/a della costruzione APF

www.suissetec.ch, suissetec (in francese)

Consulente ambientale APF

www.sanu.ch, sanu future learning SA (in francese)

Specialista ambientale APF

www.umweltprofis.ch, Ortra Environnement (in francese)

Controllore/a di impianti a combustione APF

www.kaminfeger.ch, Spazzacamino svizzero

Specialista in ecobiologia della costruzione APF www.sanu.ch, sanu future learning SA (in francese)

Gestore/trice d'impianto di depurazione acque APF

www.vsa.ch, Associazione svizzera dei professionisti della protezione delle acque

Fontaniere/a APF

www.svgw.ch, Società Svizzera dell'Industria del Gas e delle Acque

Guardiano/a della selvaggina APF

www.wildhueterverband.ch, Associazione svizzera dei quardiani della selvaggina

Guardapesca APF

www.fischereiaufseher.ch, Associazione svizzera dei guardapesca

Montatore/trice di tubazioni APF

www.svgw.ch, Società Svizzera dell'Industria del Gas e delle Acque (in francese)

Specialista di trattamento di materie prime APF

www.rohstoffaufbereiter.ch, Trägerverein Rohstoffaufbereiter (in tedesco)

Specialista dei trasporti pubblici APF

www.login.org, login Berufsbildung AG (in tedesco)

Specialista per impianti di trattamento rifiuti APF www.tafe.ch, ASFIT

Tecnico/a in geomatica APF

www.qeo-education.ch, Centre de formation Géomatique suisse (in francese)

Termista APF

www.lptherm.ch, Laboratoire des processus thermiques (in francese)

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

Consulente in energia ed efficienza EPS

www.strom.ch, Associazione delle aziende elettriche svizzere (in francese)

Esperto/a nella costruzione sana e sostenibile EPS

www.bloombox-tour.ch, JardinSuisse - Associazione svizzera imprenditori giardinieri

Manager dei trasporti pubblici EPS

www.hslu.ch, Hochschule Luzern Wirtschaft (in tedesco)

www.managertp.ch, Haute école d'ingénierie et de gestion du Canton de Vaud (in francese)

SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

Tecnico/a dipl. SSS in energia e ambiente

www.teko.ch, Schweizerische Fachschule (in tedesco) www.vd.ch, Centre d'Enseignement Professionnel de Morges (in francese)

Vedere anche:

www.becc.admin.ch, cicli di formazione superiore, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/sss, formazioni SSS

SCUOLE UNIVERSITARIE

SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

Bachelor:

- Organizzazione del territorio
- Energie rinnovabili e tecnologia ambientale
- Geomatica
- Ingegneria ambientale
- Scienze del vivente (varie specializzazioni fra cui: tecnologia ambientale)
- Sistemi di trasporto
- Tecnica degli edifici

Master:

- Sviluppo territoriale
- Ingegneria
- Scienze del vivente
- ecc.

Vedere anche:

www.msengineering.ch, portale che presenta i master in ingegneria offerti dalle università svizzere www.orientamento.ch/geomatica, studi in geomatica, pianificazione

www.orientamento.ch/lifesciences, studi in scienze della vita, biotecnologia

www.orientamento.ch/territorio, pianificazione del

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

Per i corsi di agronomia, scienze alimentari, architettura del paesaggio e silvicoltura, consultare gli altri capitoli di questo documento.

UNIVERSITÀ e POLITECNICI

Bachelor / Master*:

- Architettura
- Biologia (varie specializzazioni fra cui: ecologia)
- Development Studies
- Turismo
- Ingegneria civile
- Scienze della terra
- Geografia
- Geologia
- Scienze ambientali (varie specializzazioni fra cui: fondements et pratique de la durabilité)
- Scienze naturali interdisciplinari (varie specializzazioni fra cui: biogéosciences, sustainable development, écologie et évolution, hydrogéologie et géothermie, sciences et technologie de l'énergie, climate sciences)
- Environmental Sciences and Engineering
- Raumbezogene Ingenieurwissenschaften
- * Nelle università e nei politecnici, dopo il master può essere svolto un dottorato.



AMBIENTE, ECOLOGIA, SOSTENIBILITÀ

Vedere anche:

www.orientamento.ch/architettura, studi in architettura

www.orientamento.ch/biologia, studi in biologia www.orientamento.ch/ingegneria-civile, studi in ingegneria civile

www.orientamento.ch/lifesciences, studi in scienze della vita, biotecnologia

www.orientamento.ch/scienze-terra, studi in scienze della terra

www.orientamento.ch/territorio, pianificazione del territorio

www.orientation.ch/tourisme, studi in turismo (pag. in francese)

www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

Per i corsi di agronomia, scienze alimentari, architettura del paesaggio e silvicoltura, consultare gli altri capitoli di questo documento.

FORMAZIONI CONTINUE DI LIVELLO TERZIARIO

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Cartografia dei suoli

www.bfh.ch, Berner Fachhochschule (in tedesco) www.zhaw.ch, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

Éducation à l'environnement par la nature Environnement des constructions Phytobenthos – Plantes aquatiques et algues Territoires urbains et énergie Renaturation des cours d'eau

www.hesge.ch, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (in francese)

Énergies renouvelables: techniques et applications www.heig-vd.ch, Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud (in francese)

Éthique, santé et environnement

www.formation-continue-unil-epfl.ch, Formation Continue UNIL-EPFL (in francese)

Gestion des sites pollués

www.unine.ch, Università di Neuchâtel (in francese)

Governing Energy Transitions

www.iorcf.unisg.ch, Università di San Gallo (in inglese)

Ecc.

DIPLOMA OF ADVANCED STUDIES (DAS)

Management durable

www.hesge.ch, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (in francese)

MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

Énergie et développement durable dans l'environnement

(anche diversi CAS proposti)
www.heia-fr.ch, Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg (in francese)

Energiesysteme

www.ost.ch, Ostschweizer Fachhochschule (in tedesco)

Ecc.

Vedere anche:

www.studyprogrammes.ch, CAS/DAS/MAS proposti da swissuniversities

ALTRE FORMAZIONI

Chef/fe de projet nature et environnement

www.sanu.ch, sanu future learning SA

Formatore/trice d'adulti nel settore ambientale

www.silviva-fr.ch, Fondazione Silviva

Range

www.codoc.ch, coordinamento e documentazione per la formazione forestale

Installatore/trice solare

www.solarteure.ch, formazione Solarteur

Specialista nella rimozione dell'amianto

www.hseconseils.ch, HSE Conseils SA

Ecc.

Ci sono corsi in un'ampia gamma di settori: protezione ambientale, gestione dei rifiuti, gestione delle risorse, energie rinnovabili, edilizia sostenibile, educazione ambientale, gestione sostenibile, ecc.

→ Vedere anche <u>www.orientamento.ch</u>

www.ecoprofessions.ch, www.pusch.ch, www.sanu.ch, www.silviva.ch, www.svu-asep.ch, www.wwf.ch



SCIENZE NATURALI

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE

CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)

ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)

Esistono diverse formazioni professionali di base in scienze naturali; si veda, ad esempio, la pagina Chimica, farmacia, biotecnologie.

Vedere anche:

www.becc.admin.ch, cicli di formazione superiore, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/afc, formazione professionale di base con attestati federali di capacità www.orientamento.ch/cfp, formazione professionale di base con certificato federale di formazione pratica

FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

Esistono diverse formazioni professionali superiori legate alle scienze naturali; si veda, ad esempio, la pagina

Chimica, farmacia, biotecnologie.

Vedere anche:

www.becc.admin.ch, esami di professione ed esami professionali superiori, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/esamiprofessionali, esami professionali

www.becc.admin.ch, cicli di formazione superiore, sito della Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)

www.orientamento.ch/sss, formazioni SSS

SCUOLE UNIVERSITARIE

ALTE SCUOLE PEDAGOGICHE (ASP)

Master:

- Insegnamento per il livello secondario I

Vedere anche:

www.orientamento.ch/insegnamento-secondarioi, studi in insegnamento per il livello secondario I www.orientamento.ch/insegnamento-secondarioii, studi in insegnamento per il livello secondario II www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

Bachelor

- Agronomia
- Applied Digital Life Sciences
- Biotecnologia
- Chimica
- Ingegneria ambientale
- Scienze forestali
- Tecnologie del vivente
- Viticoltura e enologia
- ecc.

Master

- Circular Innovation and Sustainability
- Développement territorial
- Life Sciences
- Medical Informatics
- Precision Engineering
- ecc.

Vedere anche:

www.orientamento.ch/dyn/show/4186, studi in scienze naturali e ambientali www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

UNIVERSITÀ e POLITECNICI

Bachelor / Master*:

- Biochimica
- Biologia
- Chimica
- Insegnamento per il livello secondario I
- Geografia
- Matematica
- Medicina dentaria - Medicina umana
- · Medicina umana
- Medicina veterinaria
 Nanoscienze
- Neuroscienze
- Farmacia
- Fisica
- Agronomia
- Scienze computazionali
- Scienze ambientali
- Scienze della terra
- Scienze del vivente, biotecnologia
- Scienze e ingegneria ambientale
- Bioscienze e tecnologie del vivente
- Scienze forestali
- Scienze naturali interdisciplinari
- * Nelle università e nei politecnici, dopo il master può essere svolto un dottorato.

Qui sopra sono elencati solo i corsi di studio principali. In realtà, i programmi di studio in scienze naturali sono estremamente diversificati. Qualche esempio:

- Animal Biology
- Astrophysics
- Behaviour, Evolution and Conservation
- Biogéosciences
- Biologia ed etnologia
- Biomedicina
- Chemical Engineering and Biotechnology
- Climate Sciences
- Sviluppo territoriale

- Dynamics in Glaciology and Geomorphology
- Epidemiology
- Studi di turismo
- Fondements et pratiques de la durabilité
- Géosciences et environnement
- Hydrogéologie et géothermie
- Tecnologie del vivente
- Innovation, Human Development and Sustainability
- Interdisciplinary Brain Sciences
- Molecular Life and Health Sciences
- Nature, Society and Politics
- Quantum Science and Engineering
- Bioscienze
- Scienze del movimento e dello sport
- ecc.

Vedere anche:

www.orientamento.ch/dyn/show/4186, studi in scienze naturali e ambientali

www.orientamento.ch/dyn/show/4303, studi in medicina, salute e sport

www.orientamento.ch/dyn/show/4108, studi in matematica, informatica

www.orientamento.ch/insegnamento-secondarioi, studi in insegnamento per il livello secondario I www.orientamento.ch/insegnamento-secondarioii, studi in insegnamento per il livello secondario II www.orientamento.ch/studi, ricerca di una formazione in una scuola universitaria

FORMAZIONI CONTINUE DI LIVELLO TERZIARIO

Diversi corsi, ad esempio:

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

DIPLOMA OF ADVANCED STUDIES (DAS)

MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

Vari CAS/DAS/MAS che coprono un'ampia gamma di argomenti, dal Deep Geothermal Systems alla microbiologia, all'Applied Data Science, al Management in Life Sciences, alla gestione degli studi clinici, alla pianificazione del territorio, alla tossicologia, all'Advanced Machine Learning e all'insegnamento a livello secondario superiore.

Vedere per esempio <u>www.orientamento.ch</u> e <u>www.studyprogrammes.ch</u>.



SCIENZE NATURALI

ALTRE FORMAZIONI

Tecnico/a in erboristeria

www.alchemille.swiss, École de plantes médicinales l'Alchémille (in francese)

Meteorologo (dopo studi universitari) <u>www.meteosvizzera.admin.ch</u>, Ufficio federale di meteorologia e climatologia MeteoSvizzera

Oceanografo (studi universitari all'estero) <u>www.universites-marines.fr</u>, réseau français des universités marines

Preparatore/trice in scienze naturali, Tassidermista

www.vnps.ch, Federazione svizzera in scienze naturali (in francese)

Zeitreihenanalyse

www.fhnw.ch, Haute école spécialisée du Nord-Ouest de la Suisse (in tedesco)

Astronomia

www.vhsbb.ch, Volkshochschule beider Basel (in tedesco)

Statistische Versuchsplanung

www.saq-qualicon.ch, SAQ-QUALICON AG

Natürliche Regeneration

www.spini.ch, Zentrum für Elektrobiologie und natürliche Regeneration

Gemmologie

<u>www.ifage.ch</u>, ifage – Fondazione per l'educazione degli adulti

Certificato complementare in geomatica

www.unige.ch, Università di Ginevra

Life Sciences

<u>www.zhaw.ch</u>, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

Statistische Methoden für die Qualitätssicherung

www.saq-qualicon.ch, SAQ-QUALICON AG

Controllore/a ufficiale di funghi

www.vapko.ch, Associazione svizzera degli organi ufficiali di controllo dei funghi

Matematica

www.lafilanda.ch, La Filanda

→ Vedere anche <u>www.orientamento.ch</u>