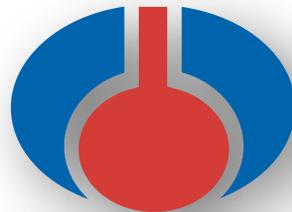


Ticino: the life science valley in the heart of Europe.

**Le opportunità di una carriera
professionale offerta dalle imprese
associate a Farma Industria Ticino**

Venerdì 6 ottobre 2017
Spazio Industria AITI, Lugano



Farma Industria Ticino



Farma Industria Ticino

Programma



Talenti per l'Industria farmaceutica in Ticino

Opportunità ed iniziative sul territorio e nelle Università svizzere

Giorgio Calderari
Presidente Farma Industria Ticino



Talenti per l'Industria farmaceutica in Ticino



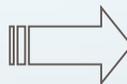
1. Fabbisogni e prospettive professionali nell'industria farmaceutica in Ticino
2. L'esigenza di attrarre i talenti in Ticino
3. Iniziative di successo
4. Il progetto Talenti FIT in Svizzera
5. Collaborazioni fondamentali
6. I prossimi eventi



Fabbisogni e prospettive professionali nell'industria farmaceutica in Ticino

La FIT in numeri

- » 26 imprese associate
- » 2'500 persone occupate
- » 190 Mio CHF di salari globali (compresi oneri sociali)
- » 2.3 mrd CHF di fatturato globale (1.3 mrd fatturato globale industriale)
- » >80% realizzato in export



PIL Cantonale

Associati FIT:

= 38% del settore industriale

= 8% del PIL Cantonale



Farma Industria Ticino

FIT e le eccellenze



SINTETICA

Augusto Mitidieri
“European CEO of the Year”

Zambon (Svizzera) SA

Giampiero Roncoroni
membro di
Comitato della VIPS



Helsinn Advanced Synthesis SA

**CMO Leadership Award
2017**

Industry Standard Research



**VEREINIGUNG PHARMAFIRMEN
IN DER SCHWEIZ**



Farma Industria Ticino

Sondaggio Congiunturale

(Maggio-Giugno 2017)



Investimenti totali previsti 2016 – 2018
(Considerando il campione FIT raggiunto)

> circa mezzo miliardo di franchi in Ticino <

Negli ultimi due anni:

- **il 71% delle aziende ha aperto nuove sedi/filiali**
- **tutte le aziende che hanno risposto al sondaggio hanno**
 - Acquisito nuove quote di mercato
 - Adottato strategie di diversificazione del prodotto e/o mercato di riferimento

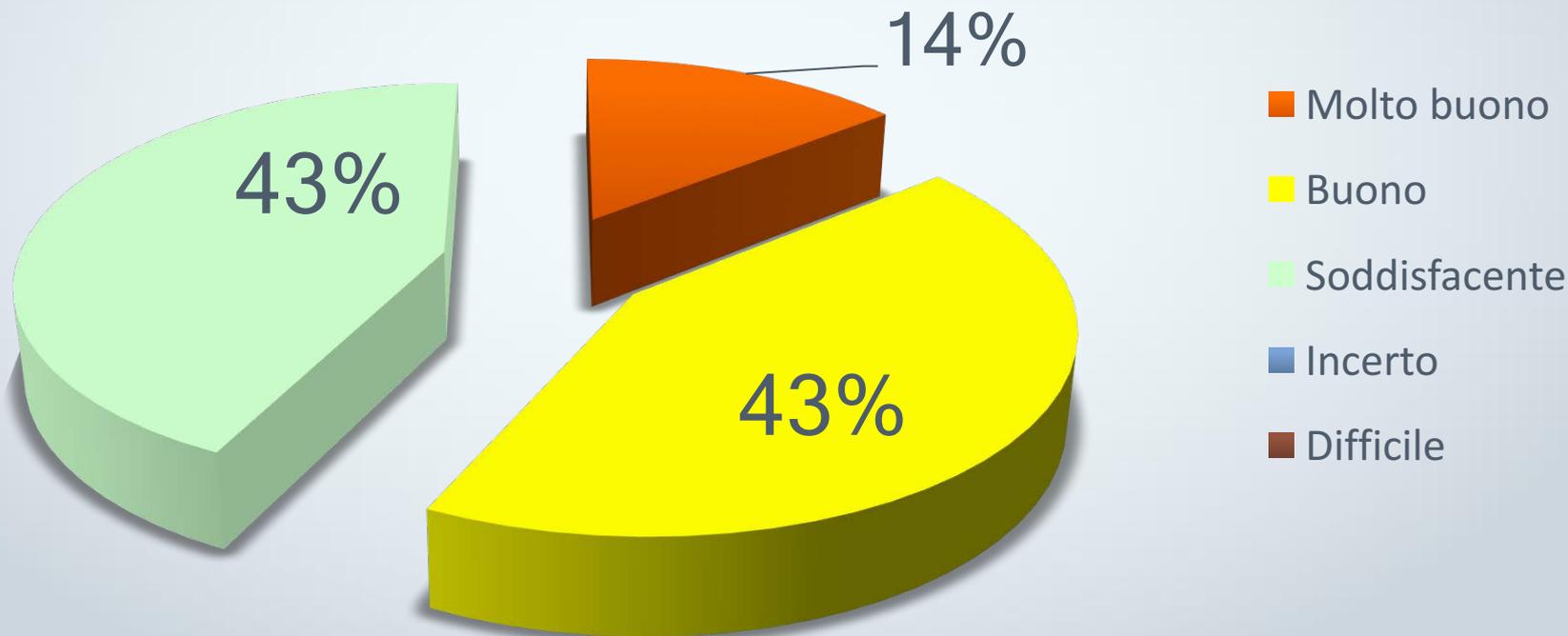


Sondaggio Congiunturale

(Maggio 2017)



Come definisce l'andamento generale della sua azienda?



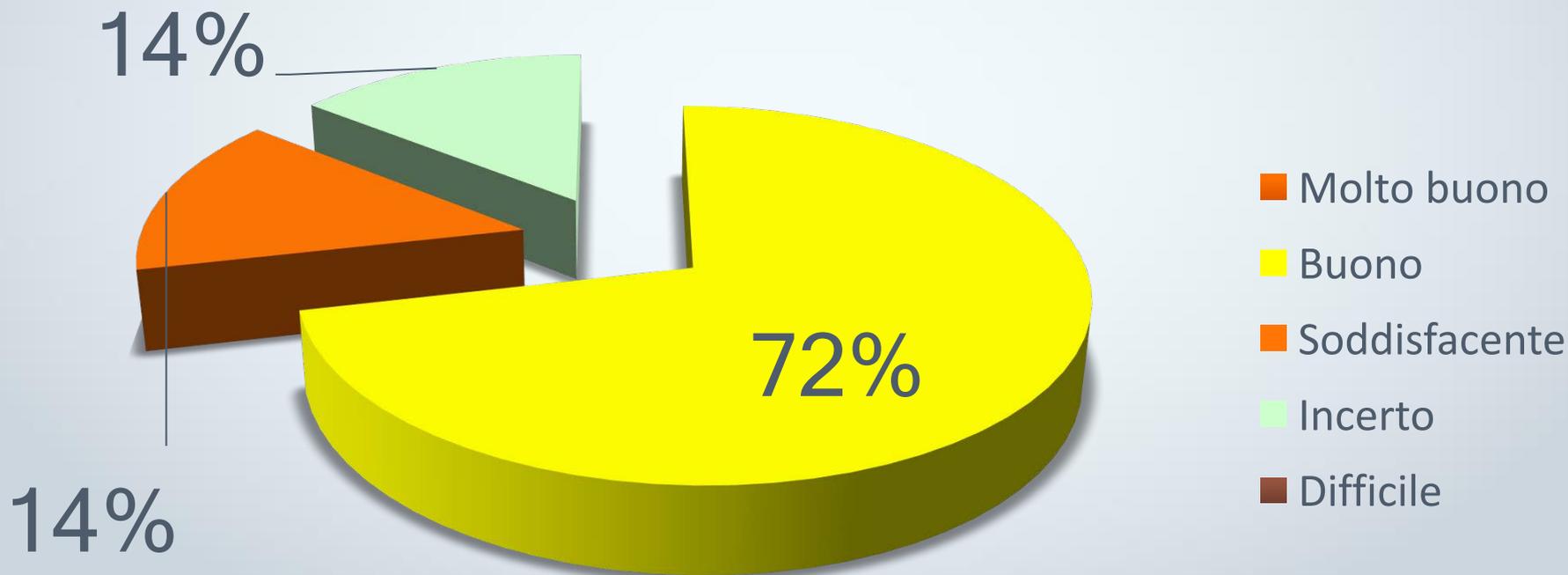


Sondaggio Congiunturale

(Maggio 2017)



Come giudica le **prospettive generali** per i prossimi due anni?



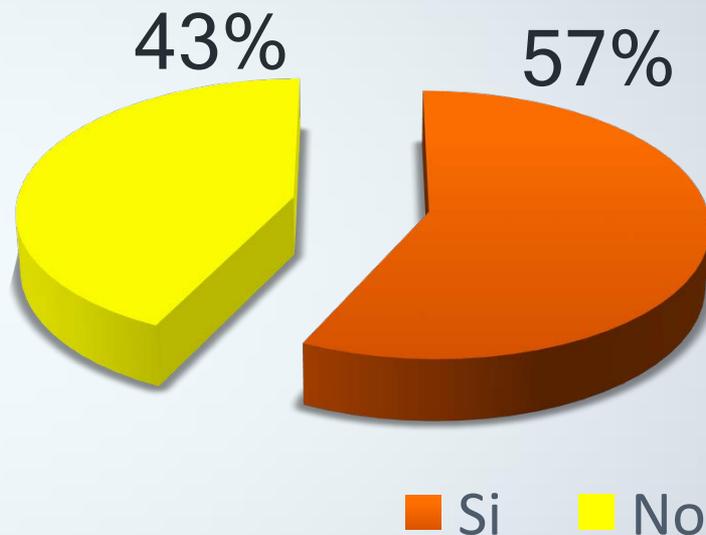


L'industria farmaceutica come datore di lavoro



Farma Industria Ticino

- » Più di 2500 persone occupate
- » 190 milioni di salari globali (costo totale)
- » Codice Etico
- » Corporate Social Responsibility
- » Modello di Regolamento Interno
- » Formazione
- » Numerosi sbocchi professionali
- » Interessanti condizioni di lavoro



SONDAGGIO SUL FABBISOGNO di PERSONALE (Maggio 2017)

Negli ultimi **due anni** l'azienda ha avuto un **incremento significativo** del proprio organico?



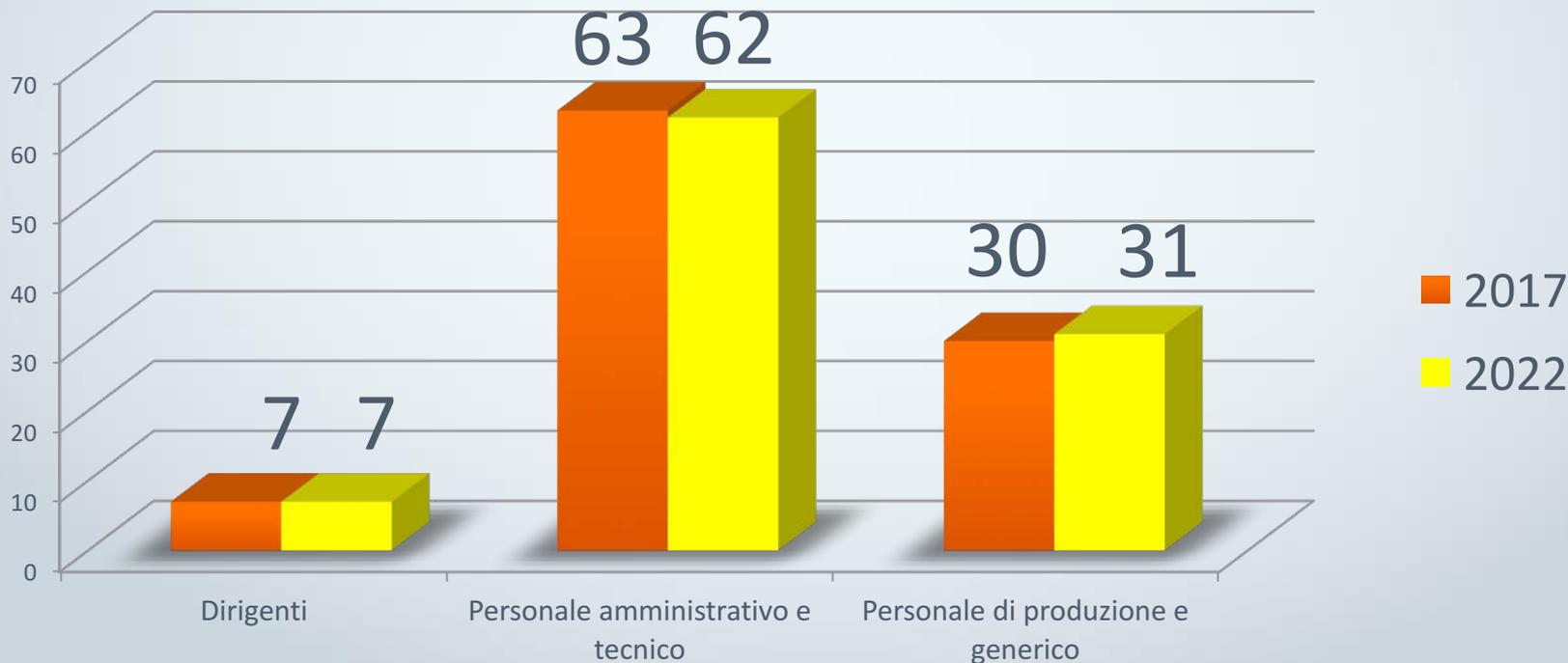
L'industria farmaceutica come datore di lavoro



Farma Industria Ticino

SONDAGGIO SUL FABBISOGNO di PERSONALE (Maggio 2017)

Composizione organico aziende FIT in % nel 2017 e nel 2022





I fabbisogni di personale



SONDAGGIO Maggio 2017

Progressione in % dei dipendenti previsti rispetto alla situazione al 1.1.2017



- Personale di produzione e generico
- Personale amministrativo e tecnico
- Dirigenti

Le le aree funzionali più richieste risultano quelle scientifiche di settore :

- Laboratori AFC
- Quality Assurance
- Ing. Chimica
- R&D
- Regolatorio
- Marketing



L'industria farmaceutica:

- » rappresenta uno dei settori di punta dell'economia cantonale
- » prevede investimenti notevoli nel prossimo futuro per essere sempre più competitivi
- » necessiterà di nuovi collaboratori nei vari campi
- » **offre sbocchi professionali per le persone che si formeranno in questo campo**
- » **rappresenta un datore di lavoro innovativo, etico e sostenibile**



Il futuro



- Secondo alcuni studi, il 65% dei ragazzi in formazione svolgerà un mestiere che non è ancora stato inventato!
- Alcuni lavori, nel giro di 10 anni, potrebbero scomparire
- Molti lavori resteranno ma cambierà profondamente il modo di farli

Nessuno può sperare, con le competenze di oggi, di fare al meglio il proprio mestiere fra una decina di anni.



Secondo uno studio di “Copernico radar”, alcune delle professioni più richieste nel 2030 saranno:

1. Architetto digitale (progettazione virtuale)
2. Sviluppatori di avatar (immagini virtuali per essere presenti ovunque in qualsiasi momento)
3. Costruttori e riparatori di parti del corpo (protesi vive in grado di funzionale come le parti originali).





Farma Industria Ticino

Il futuro



4. Contadini urbani
(produzione di frutta e verdura
direttamente in città)
5. Minatori spaziali
6. Guide turistiche lunari





Inoltre....



In futuro dovremo essere:

- Più qualificati, più flessibili, più smart, più curiosi.
- Fondamentale la formazione continua per aggiornamento, perfezionamento e specializzazione.
- “Lifelong learning” – formazione per tutto il corso della vita.

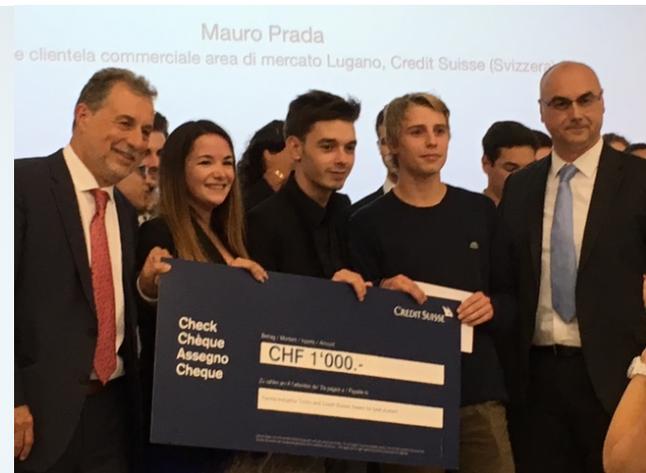


Farma Industria Ticino

Esperienze di successo nella formazione



- **110 apprendisti in formazione** nel 2017/2018 (di cui ca. 90 tra laboratoristi e tecnologi)
- **70 giorni di corsi interaziendali** con docenti delle imprese
- **Percorso formativo in ambito commerciale/licensing in via di sviluppo** per formare giovani talenti con propensione alle vendite o ad attività commerciali, in collaborazione con APR e OSM





Esigenza di attrarre e sviluppare talenti per il futuro



SONDAGGIO SUL FABBISOGNO di PERSONALE (Maggio 2017)

Stage e apprendisti (all'anno)

Le aziende nei prossimi anni a metteranno disposizione:

- circa **35 posti di apprendistato** ogni anno mantenendo quindi la propria propensione alla formazione duale
- circa **40 posti di stage** all'anno, in numerosi settori e indirizzati a molteplici curricula formativi



Farma Industria Ticino

Esigenza di attrarre e sviluppare talenti per il futuro

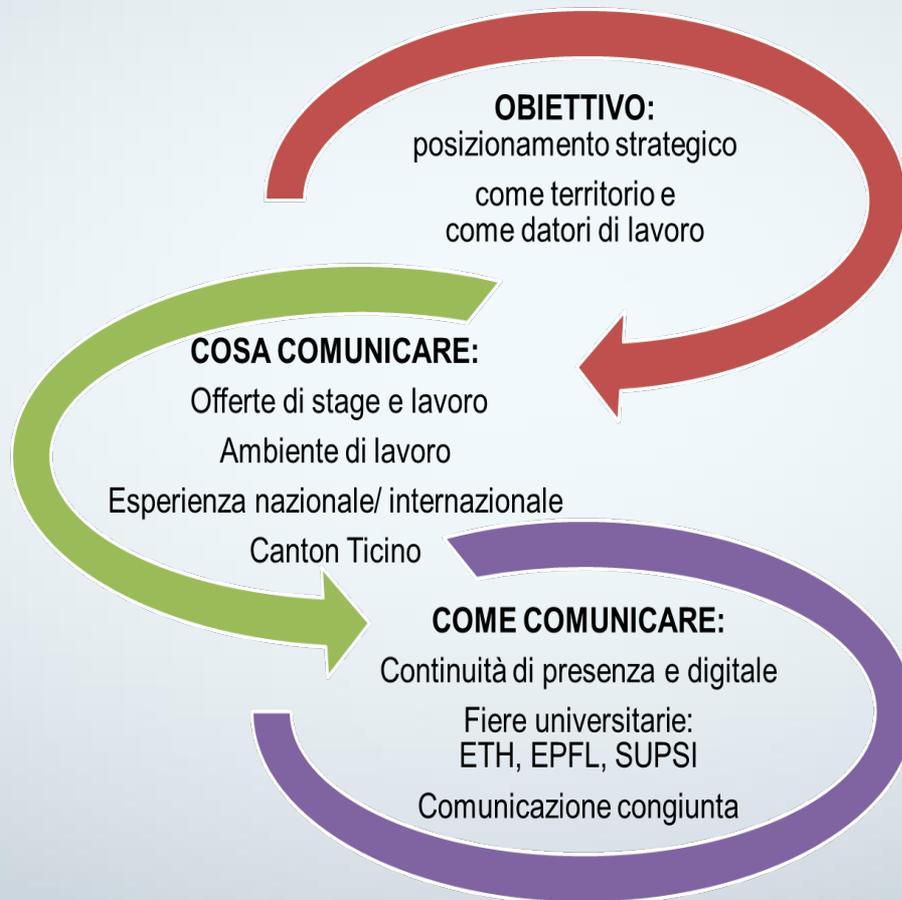


In particolare le Università e le scuole di specializzazione nelle scienze della vita presenti in Svizzera si trovano al di fuori del Canton Ticino

Come contattare, attrarre e trattenere i talenti della formazione superiore ed universitaria per l'industria farmaceutica ticinese?



Il progetto Talenti FIT in Svizzera





Farma Industria Ticino

L'offerta allo studente



COMUNICARE LA FARMAINDUSTRIA TICINESE
COME POLO SIGNIFICATIVO INDUSTRIALE
PRESSO STUDENTI E NEOLAUREATI NELLE
SCIENZE DELLA VITA IN SVIZZERA





Farma Industria Ticino

Farsi conoscere nel mondo accademico Svizzero



- ❖ Oggi i laboratori delle scuole superiori ed accademia ospitano start up attive nel mercato.
- ❖ La tecnologia consente di fare cose nuove e sviluppare skills rapidamente
- ❖ Gli studenti esprimono potenziale professionalmente già durante il periodo di studio
- ❖ Le aziende ricercano attivamente i candidati
- ❖ Per attrarre i migliori è importante come ci si presenta “il profumo aziendale“





Pharma Career in Ticino

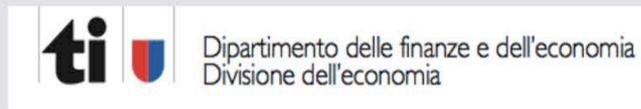


Stage in Ticino offerti da Farma Industria Ticino

Vieni a fare un'esperienza di studio e/o lavoro in Ticino



In collaborazione con



Saremo presenti ad ETH Campus Interview

(Politecnico di Zurigo - 27 ottobre 2017)

Aperti a nuovi orizzonti!



L'industria farmaceutica investe in Ticino, crea posti di lavoro e forma personale.



Lista delle posizioni di stage aperte e/o offerte nel 2017

Polo farmaceutico di rilevanza internazionale, Ticino vuol dire anche qualità della vita.





Farma Industria Ticino

Presentarsi agli studenti con le piattaforme universitarie



PROGRAMMA 2017

- ❖ Sviluppo comunicazione a studenti
- ❖ Pagina Web comune su area FIT-
collegata a pagine Careers delle aziende
- ❖ Partecipazione ad una fiera nel 2017
[Campus interview ETH ZH](#), ottobre



PROGRAMMA 2018

- ❖ Due eventi nel 2018:
Zurigo e Losanna



Farma Industria Ticino

I prossimi eventi



» [Presentazione agli studenti del Politecnico](#)

4 ottobre 2017

ETH, Zurigo



DE ENG



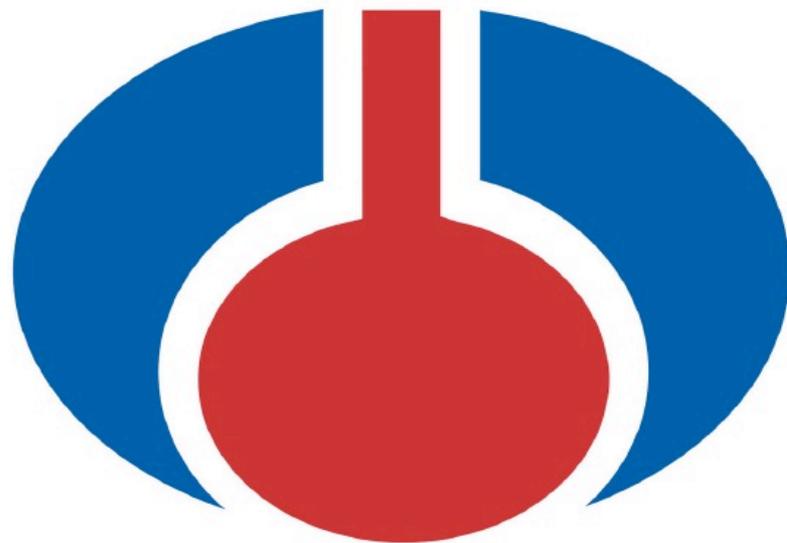
CAMPUS INTERVIEW

» [ETH Campus Interview](#)

27 ottobre 2017

Mövenpick Hotel, Glattbrugg

**INTERVIEW WITH
COMPANIES FROM ALL
INDUSTRIES.**



Farma Industria Ticino

Partner Miglior Sportivo Ticinese 2017

Per i talenti dello sport e in ambito professionale

www.farmaindustriaticino.ch

SCHWEIZER JUGEND FORSCHT
LA SCIENCE APPELLE LES JEUNES
SCIENZA E GIOVENTÙ
SCIENZA E GIUVNETETGNA

Fondazione SCIENZA E GIOVENTÙ





Farma Industria Ticino

Collaborazioni fondamentali



**Divisione dell'economia, Cantone
Ticino**

Aziende socie FIT

Associazioni degli studenti ticinesi



Farma Industria Ticino

Collaborazioni fondamentali



**INNOVA.
CREA.
CRESCI.**
I vantaggi del fare impresa in Ticino

Info e iscrizioni
www.ti.ch/fare-impresa

Campagna informativa
dedicata agli imprenditori

CHIASSO
22 settembre 2017

BELLINZONA
13 ottobre 2017

LUGANO
22 febbraio 2018

LOCARNO
19 aprile 2018

**Con la Divisione dell'Economia
Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento delle finanze e dell'economia**

ti



Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione dell'economia

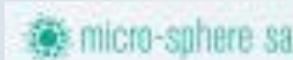
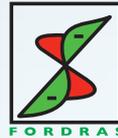


Farma Industria Ticino

Collaborazione delle Imprese Associate



26 imprese associate





Un'esperienza personale



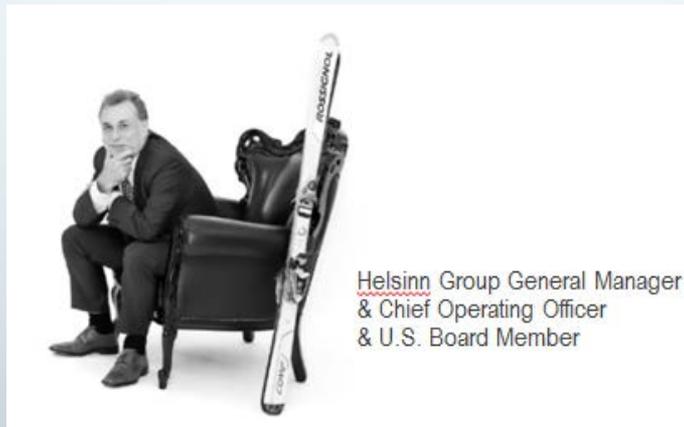
Farma Industria Ticino



ETH Zürich



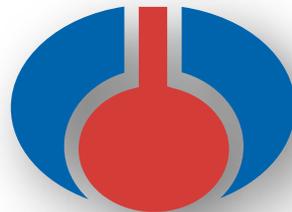
L'industria chimico farmaceutica ticinese: settore che permette di sviluppare le proprie idee



Helsinn Group General Manager
& Chief Operating Officer
& U.S. Board Member



Grazie dell'attenzione



Farma Industria Ticino



Talenti per l'Industria farmaceutica in Ticino

Opportunità ed iniziative sul territorio e nelle Università svizzere

Stefano Rizzi

Direttore Divisione dell'economia



Talenti per l'Industria farmaceutica in Ticino

Opportunità ed iniziative sul territorio e nelle Università svizzere