

13 aprile 2022

La digitalizzazione & Pharma 4.0



Digitalizzazione consapevole

- Dati e info per conoscere meglio l'organizzazione e guidare il miglioramento continuo.
 - Lean digitale
 - Maturità digitale dell'organizzazione
 - Persone al centro del progetto
 - Sostenibilità e digitale

ISPE ti aiuta nella tua professione

Esplora i vantaggi di essere Socio ISPE



Connecting Pharmaceutical Knowledge

Cosa è ISPE?

ISPE, the International Society for Pharmaceutical Engineering (ISPE) è la più grande associazione not-for-profit a livello globale, per l'aggiornamento sui progressi scientifici, tecnici e normativi nell'intero ciclo di vita del

Life Science

ISPE, come associazione di volontari, promuove la crescita tecnica e culturale dei propri Soci attraverso forum, eventi, gruppi di lavoro e pubblicazioni, condividendo idee ed esperienze pratiche.

ISPE è stata fondata negli USA nel 1980 e in Italia nel 1992.

Missione

ISPE è l'associazione leader, il network che raccoglie tutte le conoscenze farmaceutiche disponibili e offre tutte le innovazioni di produzione e supply chain, l'eccellenza operativa e gli approfondimenti normativi, per rafforzare l'industria nello sviluppo, produzione e consegna ai pazienti di medicinali di alta qualità.

Visione

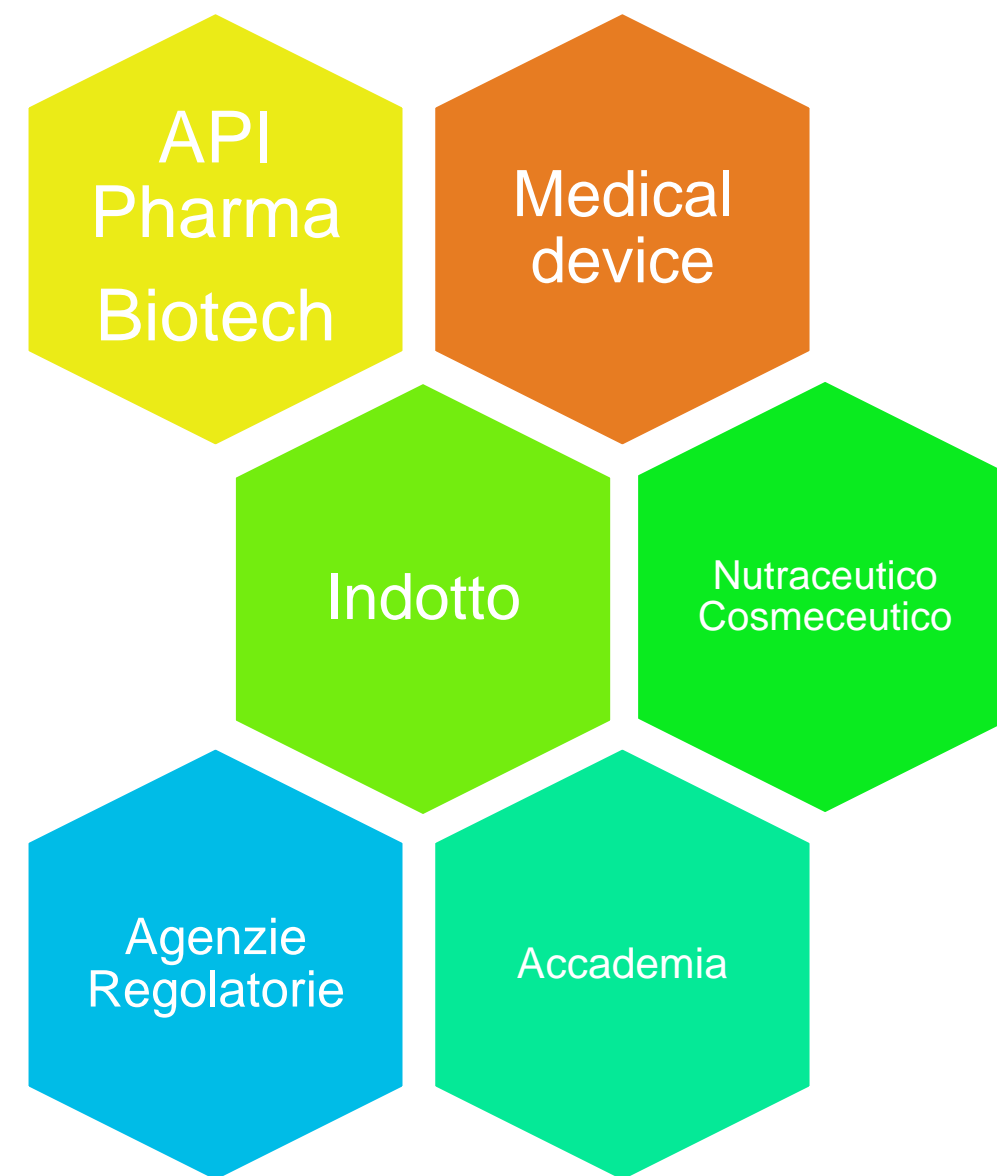
Fornire soluzioni alla complesse sfide dell'industria farmaceutica, con la collaborazione dei Soci, utilizzando le innovazioni produttive, tecniche, regolatorie e di compliance.

Chi fa parte di ISPE

I nostri Soci rappresentano tutti i settori dell'industria Life Science. Da chi sviluppa e costruisce gli stabilimenti a chi fabbrica i prodotti del Life Science, I nostri Soci vengono da realtà diverse, il cui fine ultimo è la realizzazione di farmaci attivi e di alta qualità, e includono:

- API & Pharma e Biotech
- Medical Device
- Nutraceutico e Cosmeceutico
- Architettura e costruzioni
- Fornitori di beni e Servizi
- Agenzie Regolatorie
- Accademia

In vari ambiti, tra cui: Ingegneria, Produzione, Qualità, Logistica, IT e Digitalizzazione, Regolatorio e Clinical Supply.



Network locale e globale

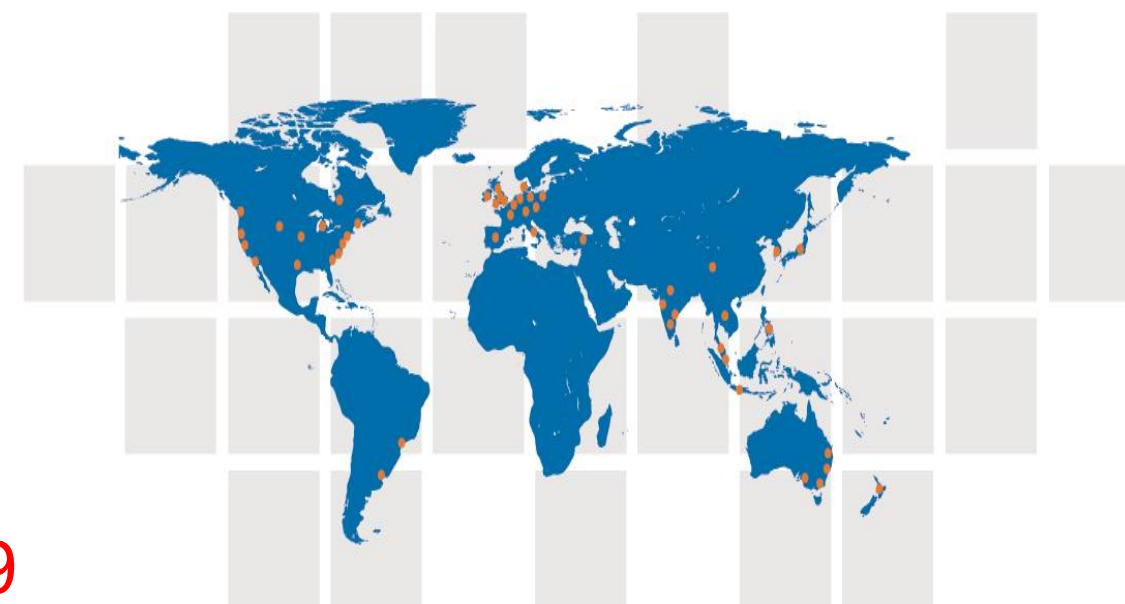
Le Affiliate ISPE (International) e i Chapters (US) offrono rilevanti opportunità di connessione con colleghi a livello locale e globale.

- Stabilire e mantenere relazioni personali e professionali con professionisti di tutto il mondo.
- Incontrare leaders dell'industria che fanno da mentore, istruiscono e discutono su problemi di rilevanza comune .
- ISPE ha più di **18,000** Soci, in più di **90** paesi(**39** Affiliate) e i Chapters US.
- In Italia siamo **467** Soci (al 31 marzo 2022)

75% industria/indotto

12% agenzie regolatorie

13% studenti



Programma eventi -1° semestre 2022

MONTH	DAY	EVENT	WHERE	NOTE
GENNAIO	25	Cybersecurity (GdL GAMP Cybersecurity)	Webinar	Seconda parte del forum GAMP webinar
APRILE	6	Ispezioni da remoto	Webinar	
APRILE	13	Digitalizzazione e Pharma 4.0	MADE	In collaborazione con SPS
	20	Assemblea Soci e elezioni CD	POLIMI – via Lambruschini,4 Milano	
MAGGIO	6 ore 10-12.45	Medical Device (GdL Medical Devices) «Cambio di paradigma nel mondo dei dispositivi medici»	Pharmintech Fiera Milano Rho	Patrocinio Confindustria DM
	19	Microbiologia e Annex 1 (GdL Annex1)	Four Points by Sheraton -via Cardano,1 MI	
GIUGNO	16	Lean e Paperless Manufacturing (dove siamo dopo il Covid?)	Webinar	
	23	Single use manufacturing technology / Continuous manufacturing / Smart Robotic	In presenza	

Programma Eventi - 2° semestre 2022

MONTH	DAY	EVENT	WHERE	NOTE
LUGLIO	13	ISPE Summer Night	In presenza	
SETTEMBRE	14	Cleaning validation	Webinar	
	28	Sustainability 2.0 (GdL Sustainability)	In presenza	
OTTOBRE	20	GAMP Forum & Cybersecurity	In presenza	
NOVEMBRE	17	Cold Chain (GdL Cold Chain)	In presenza	
	TBD	Biotech/Terapie Innovative	TBD	In collaborazione con ASCCA e PDA
DICEMBRE	14	ISPE Christmas Night	In presenza	

Eventi Emerging Leaders & Students

MONTH	EVENT	WHERE	NOTE
	PILLOLE DI FORMAZIONE		24
24 Marzo	➤ Lean-Lab - lean principles applied to Pharma laboratories	Webinar	
Q2	➤ OEE, performance management & Pharma benchmarking: Serialization impact on OEE use case		
Q3	➤ Sustainability: second pill deep dive & use cases presentation		
Q4	➤ BIM & Virtual Reality: uses in Pharma facilities		
APRILE	ANNUAL CONFERENCE & HACKATHON	Madrid	
TBD	PILLOLE DELLO STUDENT CHAPTER	Webinar	
TBD	CAREER HACK DAY	TBD	
Q2	STUDENT CHAPTER - CONSEGNA DIPLOMI DEL MASTER DI II LIVELLO IN CGMP	TBD	