



PARMA
ITS
ISTRUZIONE TECNICA
SUPERIORE

Nuovi saperi per l'Agroalimentare

Percorsi per l'arricchimento e la qualificazione dei percorsi biennali delle Fondazioni ITS

CULTURA E SVILUPPO DELL'INNOVAZIONE

Le attività sono gratuite in quanto finanziate dalla Regione Emilia-Romagna tramite Fondi Regionali.
Operazione approvata con Delibera della Giunta Regionale n. 1496 del 15/10/2012 - Rif. P.A. 2012 - 1706/RER

in collaborazione con il C.I.S.E di Forlì - Cesena



SOCI FONDATORI



SOCI PARTECIPANTI



Il sistema produttivo e l'organizzazione del lavoro sono sempre più attraversati da profonde trasformazioni.

L'innovazione tecnologica, la globalizzazione dei mercati e il mutare della domanda di beni e servizi richiedono di investire incessantemente nella produzione di nuove conoscenze, nella trasmissione di **competenze tecniche e scientifiche** e nella formazione di **professionalità specializzate** a diversi livelli in grado di inserirsi nel mercato del lavoro e di continuare ad apprendere.

Le **competenze tecniche** sono quindi un fattore straordinario di sviluppo economico e sociale.

Le nuove tecnologie, i nuovi prodotti e i nuovi processi produttivi sono sviluppati con l'intento di migliorare il benessere, la qualità della vita, semplificare attività altrimenti complesse o in tanti casi incrementare la possibilità di comunicare, di conoscere e di sviluppare le esperienze e le opportunità che ci vengono offerte (si pensi per esempio alla diffusione di internet e del world wide web).

Innovare significa anche saper leggere il mercato, capire le domande di cittadini e imprese, affrontare le criticità e offrire una risposta a esse: in questo senso, l'INNOVAZIONE genera competitività e crescita del sistema economico.

Le esigenze espresse dal mondo produttivo locale, nazionale e internazionale di INNOVARE processi e prodotti, hanno portato in Italia alla nascita di una nuova filiera formativa: **ITS - ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE**.

A Parma la nuova offerta formativa è gestita dalla Fondazione ITS "**Nuove Tecnologie per il Made in Italy -Area Agro-Alimentare**" composta dai seguenti organismi: Polo Scolastico dell'Agroindustria (ISIS - Galilei, Bocchialini, Solari) - ITIS "Leonardo da Vinci" di Parma - Provincia di Parma - Camera di Commercio di Parma - Cisita Parma srl - ALMA - Scuola internazionale di Cucina Italiana - SSICA - Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari - Corte Parma Alimentare Srl - Agugiaro & Figna Molini Spa - Althea Spa- Camst soc. coop. a r.l.- Caseificio La Traversetolese Soc. Agr. Coop.- Devodier Prosciutti Srl - Enrico Giotti Spa - Food Valley Srl - Grissin Bon Spa - Italia Alimentari Spa- Lesaffre Italia Spa - L'Isola D'Oro Srl - Monte delle Vigne - F.Ili Tanzi Spa e altre imprese partner dell'iniziativa.

E' una **Scuola di Eccellenza** creata nell'ambito della **formazione tecnica agroalimentare**.

La solida partnership tra aziende, scuole, enti di formazione e di ricerca assicura:

- **solida cultura tecnica e tecnologica;**
- **specializzazione tecnica** approfondita e mirata;
- **visione "globale" dell'innovazione.**

info@itsparma.it - www.itsparma.it

Polo Scolastico Agroindustriale (ISIS- Galilei, Bocchialini, Solari) - tel. 0521.995616 - 871536 Presidenza e Segreteria - www.itsgalilei.parma.it
Cisita Parma - tel. 0521.226500 Segreteria corsi giovani - www.cisita.parma.it

CULTURA E SVILUPPO DELL'INNOVAZIONE

Obiettivi

La Fondazione "ITS PARMA", in collaborazione con il C.I.S.E di Forlì - Cesena, propone una serie di attività formative allo scopo di diffondere e incrementare la cultura dell'INNOVAZIONE.

Il progetto "Cultura e Sviluppo dell'Innovazione" - finanziato dalla Regione Emilia Romagna - prevede sia percorsi di arricchimento formativo all'interno degli ITS Parma sia percorsi d'integrazione fra le altre Fondazioni ITS della rete regionale.

L'obiettivo generale del progetto "Cultura e Sviluppo dell'Innovazione" è quello di coltivare le **potenzialità dei giovani tecnici** facendo emergere l'attitudine all'innovazione e alla creatività attraverso un percorso condiviso di rete e di scambio.

Le attività proposte dalla fondazione "ITS Parma" vedono il coinvolgimento diretto delle seguenti Fondazioni della Rete Politecnica Regionale:

- ITS per le nuove tecnologie per il Made in Italy con il percorso di Tecnico Superiore per l'automazione e i sistemi mecatronici - BOLOGNA;
- ITS per la mobilità sostenibile - logistica e mobilità delle persone e delle merci con il percorso Tecnico Superiore per l'infomobilità e le infrastrutture logistiche - PIACENZA;
- ITS per le tecnologie innovative, i beni e le attività culturali - sistema abitare con i percorsi Tecnico per l'approvvigionamento energetico la costruzione d'impianti e Tecnico superiore per la conduzione del cantiere di restauro architettonico - RAVENNA - FERRARA;
- ITS per le nuove tecnologie per il Made in Italy Meccanica Materiali con il percorso Tecnico superiore per l'innovazione di processi e prodotti meccanici - MODENA.

Il comune denominatore è l'industria alimentare e il suo indotto, con la produzione (PR), la logistica (PC), la meccanica (Bologna e Modena) e i servizi energetici e ambientali (Ravenna- Ferrara).

Programma seminario "Metodi per incrementare la cultura dell'innovazione"

29 Ottobre 2014

9.00 - 13.00 - 14.00 - 18.00

Modulo 1 9.00 - 12.00 - Luca Valli

Cultura dell'innovazione

Processi per generare innovazione

Gli attori dell'innovazione e loro abilità

I percorsi virtuosi dell'innovazione

Modulo 2 - 12.00 - 13.00 - Egidio Amoretti

Corte Parma Alimentare - Socio Fondatore ITS PARMA

Testimonianza aziendale

Modulo 3 - 14.00 - 18.00 - Lorenzo Monaco

Marie Curie e Guglielmo Marconi: due innovatori a confronto

L'innovazione, un approccio psicologico oltreché tecnologico, può avere diversi modelli. Marie Curie e Guglielmo Marconi, personaggi contemporanei ed entrambi scienziati di fama mondiale, ne sono due esempi. Un percorso in parallelo attraverso la loro biografia e le loro idee può quindi far comprendere quali meccanismi siano sottesi alla via dell'invenzione e quali scelte umane possano aver provocato così differenti esiti alla loro innovazione.

Vecchie invenzioni sfidano giovani innovatori

Un'attività didattica in cui verranno proposti ai discenti alcuni esperimenti iconici della storia della tecnica, con il fine di testare in prima persona le vie che hanno portati alla loro realizzazione e di scoprire come la spinta a innovare nasca dalla necessità, dalla collaborazione e dal guardare la realtà con occhi che vogliono vedere.

Metodologie didattiche

Seminario con modalità interattive

Sede: Unione Parmense degli Industriali - Aula Didattica - Strada al Ponte Capruzucca, 6 Parma

Profilo docenti

ing. Luca Valli (www.lartedinnovare.it)

E' direttore del Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo Economico (C.I.S.E.), azienda speciale della Camera di commercio di Forlì - Cesena che dal 1996 si occupa di sviluppo e sostegno dei processi di innovazione nelle imprese. E' responsabile del gruppo di lavoro sull'innovazione di Unioncamere Emilia Romagna.

dr. Egidio Amoretti

E' amministratore delegato di **Corte Parma Alimentare**, azienda a forte contenuto di innovazione nel settore alimentare di affettamento, confezionamento e commercializzazione di Salumi, Formaggi e prodotti snack e aperitivo; Presidente di **Corte del Gusto sarl**, società di commercializzazione di prodotti italiani in Francia; Board member di **Cuore Italia BV** e Board member di **Cuore Italia Food Corporation**, start up innovativa per il food italiano con base in Vietnam per i mercati ASEAN, Cina e Giappone.

dr. Lorenzo Monaco - **Tecnoscienza.it** (www.tecnoscienza.it)

E' presidente di **Tecnoscienza.it**, associazione per la diffusione della cultura scientifica e tecnologica in Italia. Autore di format di educazione, comunicazione e informazione su tematiche di scienza, ambiente e tecnologia.

info@itsparma.it - www.itsparma.it

Polo Scolastico Agroindustriale (ISISS- Galilei, Bocchialini, Solari) - tel. 0521.995616 - 871536 Presidenza e Segreteria - www.itsgalilei.parma.it
Cisita Parma - tel. 0521.226500 Segreteria corsi giovani - www.cisita.parma.it

L'ITS valorizza il binomio **SCIENZA E TECNOLOGIA** per la crescita della cultura dell'**INNOVAZIONE**



<http://itsparma.it>

info@itsparma.it - www.itsparma.it

Polo Scolastico Agroindustriale (ISS - Galilei, Bocchialini, Solari) - tel. 0521.995616 - 871536 Presidenza e Segreteria - www.itsgalilei.parma.it
Cisita Parma - tel. 0521.226500 Segreteria corsi giovani - www.cisita.parma.it