

## Seconda Giornata di Studio - 12 Marzo 2010

Nel contesto dell'implementazione della cultura scientifica legata allo sviluppo armonioso delle risorse territoriali, il progetto IFTS-CIPE-Ricerca teso a formare un "Tecnico per l'estrazione e la produzione di sostanze antiossidanti", ha avuto come obiettivo quello di dar vita ad una figura professionale esperta nella filiera del settore olivicolo e pomicolo che possiede conoscenze innovative di tipo biotecnologico e competenze relative alla caratterizzazione e identificazione della materia prima nella valorizzazione delle varietà autoctone locali di olivo e di pomodoro quali la *Cellina di Nardò* e l'*Ogliarola leccese* e il *pomodoro da pendula* o invernale e dei prodotti derivati quali olio, conserve e *pomodori da serbo*.

In particolare, il percorso contribuisce al recupero delle due colture agrarie più diffuse nella regione Puglia quali olivo e pomodoro, attraverso la formazione di tecnici esperti nella gestione e valorizzazione del territorio e della filiera agro-alimentare, allo scopo di tutelare e valorizzare prodotti tipici quali quelli a marchio DOP (Denominazione d'Origine Protetta), di gestire tecnologie di produzione basate su colture biologiche, a basso rischio ambientale e di collaborare con le aziende del settore agroalimentare per lo sviluppo delle proprie attività.

In una visione sistemica del ciclo logistico, il tecnico formato è coinvolto nella pianificazione, gestione e controllo dei flussi fisici dei prodotti e delle relative informazioni e gestisce le relazioni con gli altri attori della filiera, sia all'interno che all'esterno dell'azienda, nel rispetto delle prescrizioni della norma ISO 19011/2003 e degli aspetti di carattere generale connessi alle attività di Audit, nonché della norma UNI CEI EN 45011/1999 recante i requisiti generali relativi agli organismi che gestiscono sistemi di certificazione di qualità.

Hanno costituito la cabina di regia del progetto

	<b>I.I.S.S. "A. DE PACE"</b> Lecce		<b>CNR ISPA</b> Lecce
	<b>Agenzia per lo Sviluppo e l'Innovazione di Lecce</b>		<b>MULTILAB</b> Lecce
	Università del Salento <b>Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione</b>		Università di Bari <b>Facoltà di Agraria</b>
	<b>CNR IPP</b> Bari		<b>CRSA "BASILE - CARAMIA"</b> Locorotondo.
	<b>Universus CSEI</b> Bari		<b>PIERRE</b> Galatina - Lecce
	<b>OMAR</b> Azienda Florovivaistica Monteroni - Lecce		<b>BIOTECGEN srl</b> Lecce

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "A. De Pace"  
Viale Marche (Sede Centrale)  
Via Miglietta (Sede Succursale)  
Lecce 73100

Info: 0832.345008  
www.ipdepace.com

Dirigente Scolastico  
Giuseppa Antonaci  
Vicaria  
Piera Ligori  
Direttore SGA  
Claudio Pezzuto  
Referente Comunicazione  
M.Gabriella de Judicibus



Istituto di Istruzione Secondaria Superiore  
"A. De Pace" - Lecce

### 11 - 12 marzo 2010

Giornate seminariali di studio e diffusione di *best practices*, risorse e strumenti innovativi per l'orientamento e la didattica per competenze.



**VENERDÌ 12 MARZO 2010**  
Centro Risorse FRECCIA  
Via Miglietta, 3 - Lecce

**IFTS CIPE Ricerca**  
*Tecnico per l'estrazione e la produzione di sostanze antiossidanti*

## Introduzione alle due giornate

L'attuale riordino degli Istituti Tecnici e Professionali, all'interno del secondo ciclo del sistema nazionale italiano di Istruzione e Formazione, in linea con gli assunti europei, impone una pronta riflessione da parte di tutte le istituzioni coinvolte, affinché "capitalizzando" il valore sociale emerso da una nuova cultura del lavoro, possano rispondere, prontamente e attraverso tavoli di concertazione condivisa e coerente, alla Raccomandazione del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 aprile 2008, inerente a certificazioni spendibili, coerentemente con il "Quadro europeo dei titoli e delle qualifiche" (EQF), sia in ambito lavorativo che nel proseguimento degli studi, facilitando i passaggi tra i sistemi di istruzione, formazione e lavoro, favorendo la mobilità, in ambito nazionale ed internazionale e promuovendo lo sviluppo delle giovani professionalità e delle vocazioni territoriali.

Nell'ottica del *life long learning*, i percorsi IFTS rappresentano, all'interno della programmazione dei Poli Formativi Tecnico-Professionali regionali e dei costituendi ITS (Istituti Tecnici Superiori), la nuova opportunità formativa post secondaria non universitaria, in quanto veri e propri canali formativi che fungono da *volano* del tessuto economico produttivo con una offerta formativa tesa a realizzare figure professionali rispondenti, in maniera mirata ed ottimale, alla domanda proveniente dal mondo del lavoro pubblico e privato, locale, nazionale ed internazionale.

La riorganizzazione del sistema dell'Istruzione Post-Secondaria nel quadro del riordino dell'Istruzione Secondaria Superiore e del potenziamento dell'Alta Formazione Professionale e delle misure per la valorizzazione della filiera tecnico-scientifica, tende a realizzare, soprattutto nel Mezzogiorno, quei presupposti indispensabili per far ripartire l'economia e creare occupazione.

# PROGRAMMA

Seconda Giornata di Studio - 12 Marzo 2010

ore 9.00 - Registrazione partecipanti

ore 9.30 - Saluto delle Autorità

ore 9.45 - Apertura Lavori

**Il sistema dell'istruzione post-secondaria nel quadro del riordino**

**Ruggiero Francavilla**

Dirigente Ufficio III - Sistema Formativo Integrato e Gestione dei Fondi Strutturali USR Puglia

ore 10.00 - Tavola rotonda

**I Poli Tecnico Professionali e gli ITS per l'innovazione e l'occupazione**

Partecipano esponenti del mondo della ricerca, delle professioni, del lavoro

Coordina

**Teresa Bleve**

Ricercatrice CNR - IPPB

Interventi

**Gianni Sava**

Professore ordinario Università di Trieste: componente gruppo tecnico del settore agroalimentare - Fondazione CRUI

**IFTS, uno strumento fondamentale per l'innovazione e la competitività del territorio**

**Maria Grazia Piepoli**

Responsabile del nodo di rete CRSA "Basile Caramia" Locorotondo

**Le buone prassi per lo sviluppo di reti e di comunità di innovazione**

**Giuseppe Zacheo**

Ricercatore CNR-ISPA Università del Salento Lecce

**L'innovazione scientifica, tecnologica ed organizzativa del "Tecnico per l'estrazione e la produzione di sostante antiossidanti"**

**Mauro Bleve - Paolo Marini**

Azienda Chimica PIERRE - Azienda OMAR

Referenti associazioni di categoria e referenti parti sociali

**L'importanza della ricerca applicata all'innovazione del prodotto e del processo**

Ore 13.00 - Dibattito

Ore 13.30 - Chiusura della prima sessione

Riapertura Lavori

Sessione pomeridiana dedicata alle scuole secondarie di primo grado

Ore 15.00 - Registrazione partecipanti

Ore 15.15 - Apertura Lavori

Ore 15.30

**Riccardo Sgarra**

Docente I.I.S.S. "A. De Pace"

**Progettare per competenze nel quadro del riordino dell'Istruzione Secondaria Superiore Tecnica e Professionale: le scienze integrate elemento qualificante l'innovazione dei curricula**

Ore 16.00

**Manlio Massari**

Delivery Unit Regionale - Istruzione Tecnica

Ore 16.30

**Giuseppina Antonaci**

Coordinatrice regionale per il riordino dell'Istruzione Professionale

**Il Quadro di riordino dell'Istruzione Tecnica e dell'Istruzione Professionale**

Ore 17.00

**Ilenia Fracasso**

General Manager "IngegnArt"

**Presentazione di: "iMurales" Nuovo Social Media strumento per la comunicazione e l'orientamento con simulazione del suo funzionamento**

Ore 17.30 - Dibattito

Ore 18.30 - Chiusura seconda sessione