



MIUR

DIREZIONE GENERALE
PER L'ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE
E PER I RAPPORTI
CON I SISTEMI FORMATIVI DELLE REGIONI



*Sala dello Stenditoio, Complesso monumentale San Michele a Ripa
Roma 13 giugno 2012*

1^ programmazione sperimentale 2010-12

59 ITS + 3 sedi distaccate



3+1	ABRUZZO
3	CAMPANIA
7+2	EMILIA ROMAGNA
2	FRIULI VENEZIA GIULIA
7	LAZIO
4	LIGURIA
7	LOMBARDIA
3	MARCHE
1	MOLISE
3	PIEMONTE
3	PUGLIA
1	SARDEGNA
5	SICILIA
3	TOSCANA
1	UMBRIA
6	VENETO

6 Aree Tecnologiche

Piano di intervento “Industria 2015”

17 Ambiti

29 Figure Nazionali

77 Corsi / Profili

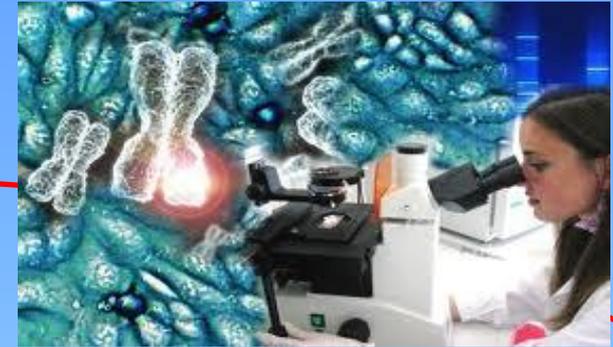
1. Efficienza energetica



2. Mobilità sostenibile



3. Nuove tecnologie della vita



6 Aree Tecnologiche

4. Nuove tecnologie per il made in Italy



5. Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali - turismo



6. Tecnologie dell'informazione e della comunicazione



AREA

1. EFFICIENZA ENERGETICA : ITS n.7



Approvvigionamento e generazione di energia (n.4)



1. Savona
 2. Fabriano(AN)
 3. Macomer (NU)
 4. Piazza Armerina (EN)
- + Ravenna sezione staccata Ferrara

2 AMBITI

Processi e impianti a elevata efficienza e a risparmio energetico (n.3)



- 1.L'Aquila
 2. Siena
 3. Padova
- 2° corso Fabriano (AN)

AREA

2. MOBILITA' SOSTENIBILE : ITS n.10



3 AMBITI

Mobilità delle persone
e delle merci
(n. 5)



1. Torre Annunziata (NA)
2. Gaeta (LT)
3. Genova
4. Catania
5. Verona

Produzione e manutenzione
di mezzi di trasporto e/o relative
infrastrutture (n. 4)



1. Maddaloni (CE)
2. Torino
3. Gallarate (VA) - triennale
4. Francavilla Fontana(BR)

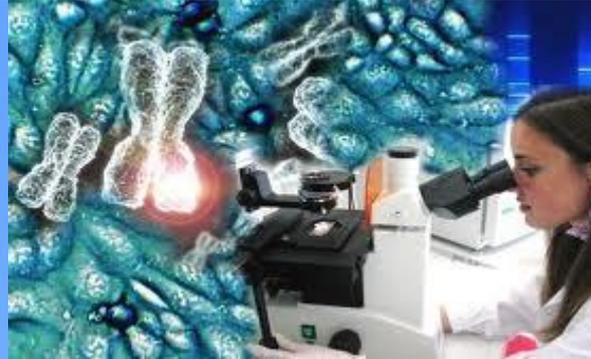
Gestione infomobilità e
infrastrutture logistiche
(n.1)



1. Piacenza
- 3° Corso Gaeta (LT)

AREA

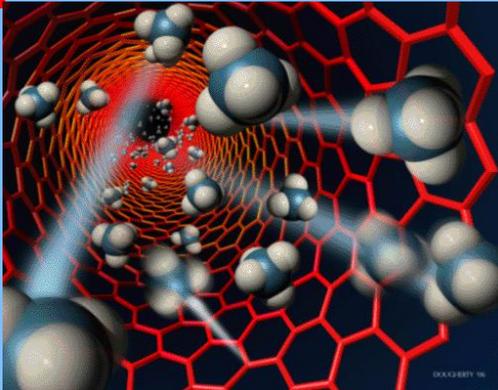
3. NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA : ITS n.2



**Biotechnologie
industriali e
ambientali
(n. 2)**

2 AMBITI

**Produzione di
apparecchi, dispositivi
diagnostici e
biomedicali (0)**



1. Pomezia (RM)
2. Bergamo

0



AREA

4. NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY : ITS n.28

5 AMBITI

Sistema meccanica (n.11)



1. Lanciano(CH)
2. Modena
3. Reggio Emilia
4. Bologna
5. Udine
6. La Spezia
7. Recanati (MC)
8. Bari
9. Rosignano (LI)
10. Perugia-Piscille
11. Vicenza

Sistema agroalimentare (n.9)



1. Teramo
2. Vetralla (VT)
3. Minoprio(CO)
4. Borgo Piave (LT)
5. Conegliano (TV)
6. Campobasso
7. Locorotondo (BA)
8. Messina
9. San Secondo Parmense(PR)

Sistema casa (n. 1)



1. Pavia

Servizi alle Imprese (n. 2)



1. Viterbo
2. Grumello del Monte (BG)
2° e 3° Corso Brescia
2° Corso Recanati (MC)

Sistema moda (n.5)



1. Brescia
 2. Fermo(AP)
 3. Biella
 4. Scandicci (FI)
 5. Padova
- + Pescara sezione staccata Teramo

AREA

5. TECNOLOGIE INNOVATIVE PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI : ITS n.6



Fruizione e valorizzazione del patrimonio culturale (n. 5)



1. Roma
2. Jesolo (VE)
3. Napoli
4. Caltagirone (CT)
5. Siracusa

+ Rimini sezione staccata Cesena

2 AMBITI



Conservazione, riqualificazione e messa in sicurezza di edifici e luoghi di interesse culturale (n. 1)



1. Ferrara

*Sala dello Stenditoio, Complesso monumentale San Michele a Ripa
Roma 13 giugno 2012*

AREA

6. Tecnologie dell'informazione e della comunicazione: ITS n.6

Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza (n. 4)



1. Cesena
2. Roma
3. Milano
4. Torino



3 AMBITI



Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione (0)



0

1. Pordenone
2. Genova

Metodi e tecnologie per lo sviluppo dei sistemi software (n. 2)



Sintesi Dati ITS

Area tecnologica	ITS
1. EFFICIENZA ENERGETICA	7 (11.9%)
2. MOBILITA' SOSTENIBILE	10 (16.9%)
3. NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA	2 (3.4%)
4. NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY:	28 (47.4%) ovvero :
- SISTEMA AGROALIMENTARE	9
- SISTEMA CASA	1
- SISTEMA MECCANICA	11
- SISTEMA MODA	5
- SERVIZI ALLE IMPRESE	2
5. TECNOLOGIE INNOVATIVE PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI – TURISMO	6 (10.2%)
6. TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	6 (10.2%)
TOTALE	59 con 77 Corsi
Numero corsisti (secondo i dati comunicati dagli ITS)	1.956

I 59 ITS e l'art. 52, L. 35 /2012 co. 2 lett. A

“Realizzare un'offerta coordinata di percorsi degli Istituti Tecnici Superiori (ITS) in ambito nazionale, in modo da valorizzare la collaborazione multiregionale e facilitare l'integrazione delle risorse disponibili con la costituzione di non più di un istituto tecnico superiore in ogni regione per la medesima area tecnologica e relativi ambiti.”

AMBITI ITS*

1. EFFICIENZA ENERGETICA

◆	1.1 - Approvvigionamento e generazione di energia
◆	1.2 - Processi e impianti a elevata efficienza e a risparmio energetico

2. MOBILITÀ SOSTENIBILE

▶	2.1 - Mobilità delle persone e delle merci
▶	2.2 - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture
▶	2.3 - Gestione infomobilità e infrastrutture logistiche

3. NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA

●	3.1 - Biotecnologie industriali e ambientali
●	3.2 - Produzione di apparecchi, dispositivi diagnostici e biomedicali

4. NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY

▲	4.1 - Sistema agro-alimentare	Lazio: Vetralla (VT) – Borgo Piave (LT)
⚡	4.2 - Sistema casa	
⚙️	4.3 - Sistema meccanica	Emilia Romagna: Modena- Reggio Emilia – Bologna
■	4.4 - Sistema moda	
■	4.5 - Servizi alle imprese	

5. TECNOLOGIE INNOVATIVE PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI - TURISMO

☾	5.1 - Fruizione e valorizzazione del patrimonio culturale	Sicilia: Caltagirone (CT) - Siracusa
🏠	5.2 - Conservazione, riqualificazione e messa in sicurezza di edifici e luoghi di interesse culturale	

6. TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE

☀️	6.1 - Metodi e tecnologie per lo sviluppo di sistemi software
⚙️	6.2 - Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza
🌐	6.3 - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione
☆	Sezioni staccate

*Le regioni con i contorni neri hanno ITS con stesso ambito e stessa area

59 ITS – applicazione 52 DL. 5/2012



59 ITS – applicazione 52 DL. 5/2012



*Sala dello Stenditoio, Complesso monumentale San Michele a Ripa
Roma 13 giugno 2012*

Grazie per l'attenzione