



Cities on Internet Conference

Combating digital divide in Campania
Region: sharing good practice on e-
governance

Dr Victoria Primhak

26 June

Zakopane, Poland



Economic Data

- GDP: 15,494 euro (2005)
- % European GDP: 66.9% (2005)
- Unemployment rate: 14.6%(2005)
- Long-term unemployment rate: 60.4%
- 18% population under 15 years old
- Economic Lisbon Indicators (average of re-scaled values relative to the EU27 mean), 2004-2005: 0.24



ECONOMY

- No. of firms: 464,153 (Oct. 2005)
 - Hi-tech firms: 8,245 (Oct. 2005)
- Tourism: approx. 21.5 million visitors in 2004
- Logistics/ goods transport – 2 ports (Naples, Salerno) and 3 distribution hubs (Nola, Marcianise, Battipaglia)
 - 35% of the new logistics enterprises in Italy are located in Campania (2001-2005)
- Export: 7.250 MEuro (2004)



Structural Limits



- Fragmented business sector threatened by global competition.
- Territorial imbalance: circa 54% population concentrated in the Province of NA and rural areas have registered annual depopulation of over 1%.
- Limited ICT availability has exacerbated the digital divide in the public and private sectors.
- Structural weaknesses in agricultural sector; tourism not fully realised its potential.
- Very high levels of youth and female unemployment : in 2005 38,8% unemployment rate for 15-24 year olds (24% national average).



R&D and ICT strategies



- 32 National Research Centres located in Campania.
- OP Campania 2000-2006 established 10 Regional Technology Transfer Institutes.
- Highest level of R&D investment in the South and convergence regions.
- Highest number of Hi-tech and telecommunications networks in the South and convergence regions with over 80 multinational and Italian companies.
- R&D expenditure in the business enterprise sector (% of GDP), 2004: 0.3% (cf Tuscany 0.4%)
- R&D expenditure (% of GDP), 2004: 1.0% (cf Tuscany 1.1%)



Digital Divide

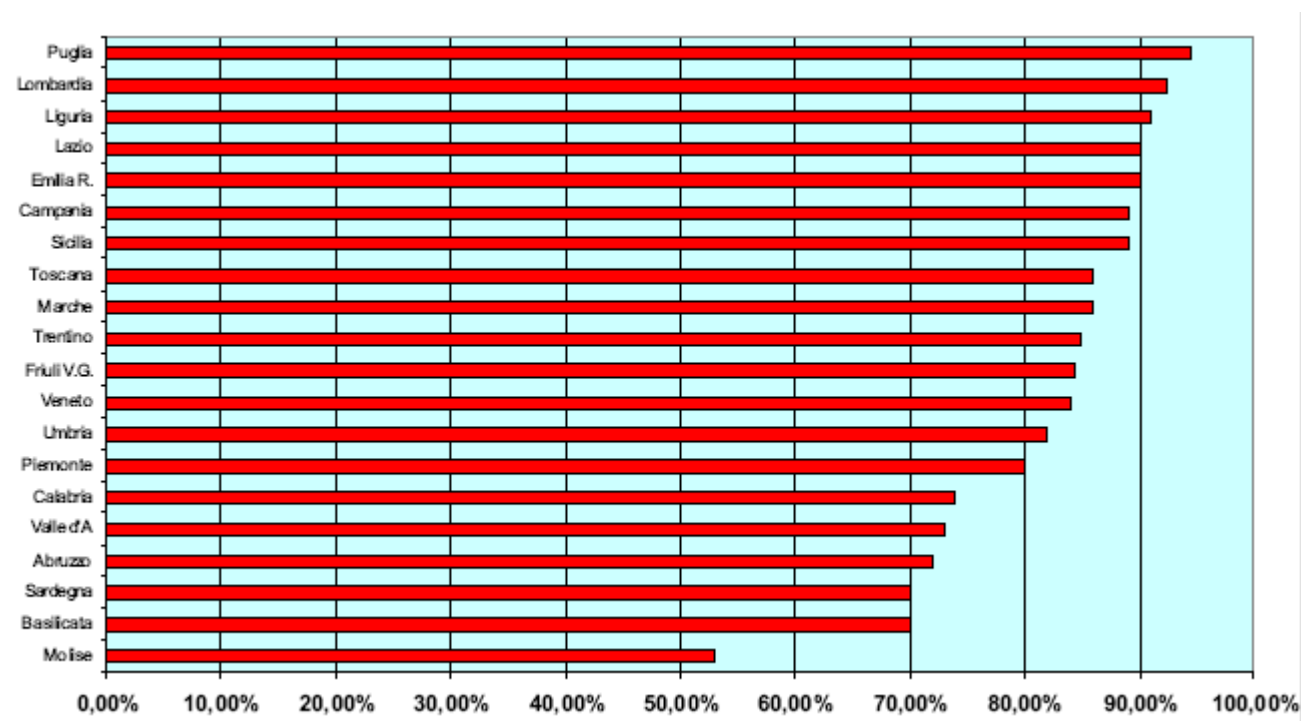


- ICT take-up in public bodies, businesses and families still lower than in Centre-North Italy
- In 2006, 29% families had Internet access (cf 35.6% Italian average)
- In Campania, 37.3% of citizens use the internet for access to information from public bodies, 29.7% to download forms, and 14.4% to send forms.
- ICT in business sector still lagging: 90.77% of companies with over 10 employees have internet access (cf 92,92% Italian average).
- Only 62.39% businesses have broadband access; only 45.18% an internet site, 31.95% intranet and 11.07% extranet,

.

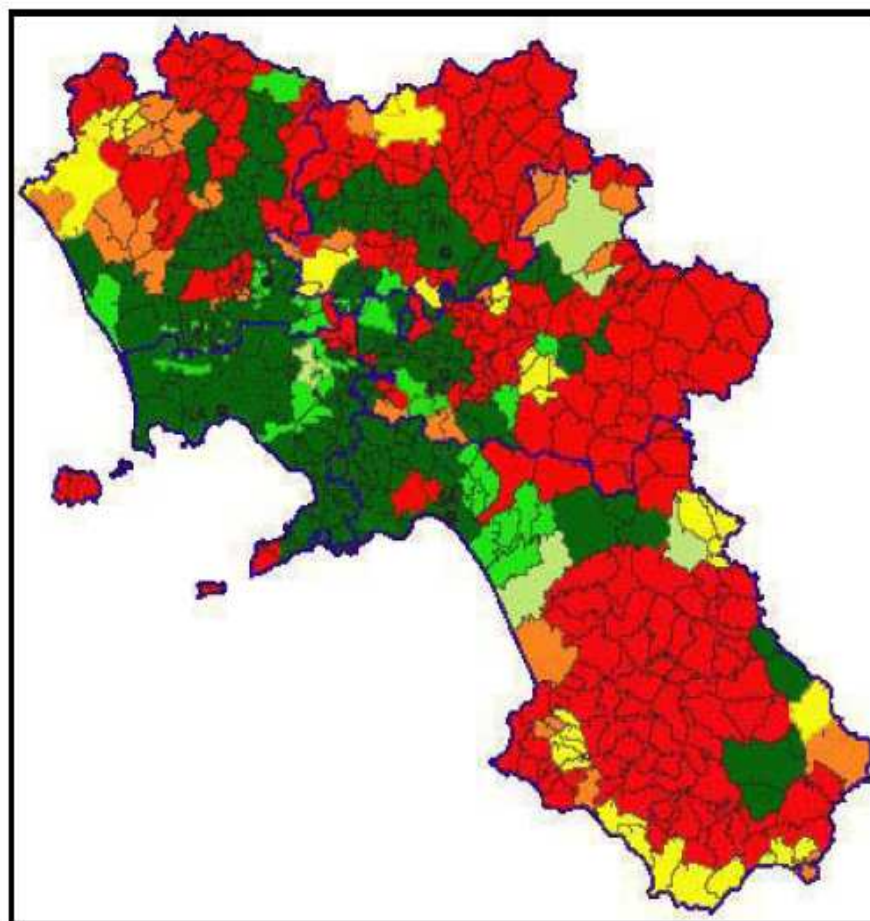


Digital Divide by Italian Regions: % population covered by broadband





Broadband Coverage in Campania



Copertura Broadband ^A (% popolazione)
Fino al 5%
Dal 6% al 50%
Dal 51% al 75%
Dal 76% al 85%
Dal 86% al 95%
Oltre il 95%



CAMPANIA REGION
OPERATIONAL PROGRAMMES
2000 – 2006/2007-2013
COMPARISON OF STRATEGIES
INFORMATION SOCIETY & E-GOVERNANCE



General Objective of the OP Campania 2000-06

Growth in employment for men and women through a strategy of fair and sustainable development, improvement in the quality of life and a harmonious and balanced territorial development, increasing regional competitiveness in the national, European and Mediterranean context.

Specific objectives

1. *Reducing unemployment levels*
2. *Developing employment levels and the growth of Regional Product*
3. *Increase in infrastructure*
4. *Reinforcement of the regional productive structure*
5. *Improvement of the environment*
6. *Significant increase in the female participation rate in the job market*



CAMPANIA REGION



POR 2000-2006

Priority 6 Service Networks

- **MEASURE 6.2** – actions for the development of the Information Society – 185.505 Meuro
- **MEASURE 6.3** – actions to support the Information Society for the business enterprise sector – 70.337 Meuro
- **MEASURE 6.4** – actions to promote the Information Society through strengthening human potential, developing entrepreneurship and improving competitiveness. Promotion of internationalisation - 45.527 Meuro



Measure 6.4 Actions for e-government Training of civil servants



Project	Cost	Nos. Trained
Training for Campania Region civil servants in the e-Grammata Protocol	638.000	366
Training for Campania Region civil servants Intranet	871.947	1,100
Training for Campania Region civil servants in the "Informatics system for Deliberations and Decrees	291.000	
Development and implementation of e-democracy	4.000.000 (tender)	



Features	Advantages
Single Protocol Register	Reduction in fragmentation Reduction in numbers of registered protocols More flexibility Standardisation in classification Independent (in terms of organisational structure)
Single Archive of Documents	Reduction in documentation in physical terms Simplification in document retrieval Traceability
Common Management	Homogeneous organisation Reduction in management costs
Internal Communication	Simplification of document flows Reducing bureaucracy Secure electronic signature



S.M.I.L.E is a web-based Integrated Local Monitoring System for European Projects to support the management and monitoring of projects funded by the OP 2000-2006.



The Project Budget is divided into 3 sections : planned total cost, eligible total cost & real total cost. Each section is divided into quotas EU, State, Region, Local, Other & Private. The eligible total cost is also identified by year.

REGIONE CAMPANIA
Programma Operativo Regionale

Utente: Gerardo Santoro

Gestione Progetto > Ricerca Progetto

Anagrafica Progetto | Soggetti Correlati | **Dati Finanziari**

Dati di Progetto Note

Titolo: I REG CNA001 MUSEO PER L'ARTE CONTEMPOR ACQUISIZIONE DELL'IMMOBILE DONNA REGINA

Piano finanziario

Unico Pregara

Costo totale previsto

Riferito al valore totale dell'operazione successivamente all'approvazione della richiesta di contributo, comprensivo della eventuale quota non cofinanziata

U.E.	Totale	Stato	Regione	Locale	Nazionale Altro	Privati	Totale generale
20.988.000,00	20.988.000,00	14.691.600,00	6.296.400,00	0,00	0,00	0,00	41.976.000,00

Costo totale ammesso

Riferito al valore approvato e cofinanziato dell'operazione

Anno	U.E.	Totale	Stato	Regione	Locale	Nazionale Altro	Privati	Totale generale
2004	6.996.000,00	6.996.000,00	4.897.200,00	2.098.800,00	0,00	0,00	0,00	13.992.000,00
2005	6.996.000,00	6.996.000,00	4.897.200,00	2.098.800,00	0,00	0,00	0,00	13.992.000,00
2006	6.996.000,00	6.996.000,00	4.897.200,00	2.098.800,00	0,00	0,00	0,00	13.992.000,00
Totale	20.988.000,00	20.988.000,00	14.691.600,00	6.296.400,00	0,00	0,00	0,00	41.976.000,00

Costo totale effettivo

Riferito al valore totale a consuntivo dell'operazione ammessa a contributo, comprensivo della eventuale parte del progetto non cofinanziata

U.E.	Totale	Stato	Regione	Locale	Nazionale Altro	Privati	Totale generale
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Voci di Spesa | Quadro Economico | Stampa | Storico

Sezione di Avanzamento Finanziario

Avanzamento Finanziario



The budget is then listed according to budget items which can be personalised, with real and eligible costs.

REGIONE CAMPANIA
Programma Operativo Regionale

Utente: Gerardo Santoro

Gestione avanzamenti > Finanziario

Procedure collettive
 Gestione Progetto
 » Ricerca Progetto
 Gestione avanzamenti
 Utilita'
 Gestione Programma
 Progetti Integrati
 Esportazione dati statistici
» Logout

Anagrafica Progetto | Soggetti Correlati | **Dati Finanziari**

Dati di Progetto Note

Titolo I REG CNA001 MUSEO PER L'ARTE CONTEMPOR ACQUISIZIONE DELL'IMMOBILE DONNA REGINA

Quadro PROGRAMMATICO

	Effettivo	Non Amm.	Ammissibile
A - Acquisizione di beni	41.976.000,00	0,00	41.976.000,00
B - Acquisizione di servizi	0,00	0,00	0,00
C - Spese tecniche	0,00	0,00	0,00
totale	41.976.000,00		41.976.000,00

Copia Quadro

Quadro INTERMEDIO

	Effettivo	Non Amm.	Ammissibile
A - Acquisizione di beni	41.976.000,00	0,00	41.976.000,00
B - Acquisizione di servizi	0,00	0,00	0,00
C - Spese tecniche	0,00	0,00	0,00
totale	41.976.000,00		41.976.000,00

Quadro FINALE

	Effettivo	Non Amm.	Ammissibile
A - Acquisizione di beni	0,00	0,00	0,00
B - Acquisizione di servizi	0,00	0,00	0,00
C - Spese tecniche	0,00	0,00	0,00
totale	0,00		0,00

Dati Finanziari | Stampa | Storico

Sezione di Avanzamento Finanziario

Avanzamento Finanziario



Financial commitment by the Region



REGIONE CAMPANIA
Programma Operativo Regionale

Utente: Gerardo Santoro

Gestione avanzamenti > Finanziario

Misura: **3.15** Progressivo: **100005**

Titolo: **Acquisto di nuova struttura x sede Centro x Impiego di Ischia**

Pagamenti dell'amministrazione Regionale

Pag./Rec.*	Pagamenti <input checked="" type="checkbox"/> Recuperi <input type="checkbox"/>
Tipo Atto*	DECRETO
Nr. Atto*	3094
Data Atto*	06/10/2003 <input type="button" value="Ricerca Documento"/>
UPB	22.79.216
Cap.Bilancio	2197

Riferimento dell'atto di impegno

Atto* DECRETO del 06/10/2003 Nr. 309

Imputazione

U.E.	628.550,00
Stato	439.985,00
Regione	188.565,00
Locale	0,00
Altro	0,00
Sub Totale Nazionale	628.550,00
Privati	0,00
Totale	1.257.100,00 ?

Causale Pagamento --

Note

* I campi contrassegnati dall'asterisco sono obbligatori



Detail of a final commitment by an Intermediary Body – this information is inserted directly by the Intermediary Body and then the Head of Measure validates the information. After validation, the data cannot be modified.

 **REGIONE CAMPANIA**
Programma Operativo Regionale

Utente: Gerardo Santoro

Gestione avanzamenti > Finanziario

- ⊕ Procedure collettive
- ⊕ Gestione Progetto
- ⊖ Gestione avanzamenti
 - » Finanziario
 - » Fisico
- ⊕ Utilita'
- ⊕ Gestione Programma
- ⊕ Progetti Integrati
- ⊕ Esportazione dati statistici
- » Logout

Misura: 3.15	Progressivo: 100005	Note
Titolo: Acquisto di nuova struttura x sede Centro x Impiego di Ischia		

Impegni del Beneficiario Finale	
Impegno/Disimpegno	Impegno
Tipo Atto	DGP
Nr. Atto	635
Data Atto	03/07/2003
Cap.Bilancio	--

Imputazione	
U.E.	1.257.100,00
Stato	879.970,00
Regione	377.130,00
Locale	0,00
Altro	0,00
Sub Totale Nazionale	1.257.100,00
Privati	0,00
Totale	2.514.200,00

[Indietro](#) [Stampa](#)



Detail of payment by an Intermediary Body – this information is inserted directly by the Intermediary Body and then the Head of Measure validates the information. After validation, the data cannot be modified.

 **REGIONE CAMPANIA**
Programma Operativo Regionale

Utente: Gerardo Santoro

Gestione avanzamenti > Finanziario

Misura: 3.15	Progressivo: 100005	Note
Titolo: Acquisto di nuova struttura x sede Centro x Impiego di Ischia		

Documento di Spesa

Pagamento/Recupero	Pagamento
P.IVA/C.F.	00362550634
Emittente	Nuova Edilizia
Tipologia	Fattura
Nr.	2
Data	09/07/2003
Ammissibile spesa	Dettaglio
Causale	vendita immobile chiavi in mano
Imponibile	1.600.000,00
IVA	160.000,00
Totale Lordo	1.760.000,00
Ritenuta d'Acconto	0,00
Totale a pagare	1.760.000,00
Esposto	1.760.000,00
Ammissibile	1.760.000,00

Autorizzazione di Pagamento

Decreto/Det. Nr.	--
Data	--

Disposizione di Pagamento

Tipo	Mandato
Numero	8340
Data Emissione	10/07/2003
Trim. Nr.	16
Data Quietanza	16/07/2003
Trim. Nr.	16

Importo

Esposto	1.760.000,00
Ammissibile	1.760.000,00
Privati	--
Note Importo non ammissibile	--

[Indietro](#) [Stampa](#)

OP 2007-2013:



Priority 5: 395.000.000 euro



SPECIFIC OBJECTIVE PRIORITY 5	OPERATIONAL OBJECTIVES
DEVELOPMENT OF THE INFORMATION SOCIETY	E-GOVERNMENT & E- INCLUSION
	DEVELOPMENT OF THE INFORMATION SOCIETY IN THE ECONOMIC SECTOR
	HEALTH



Extend the net: Broadband and digital development in Campania

Extension of broadband services in areas with low internet access:

- fostering demand in intermediary areas, to make these zones more competitive for market operators,
- in more isolated and rural areas, such as Sannio, Cilento and Irpinia, infrastructures for broadband cover all over the region.



THE FUTURE

- Full integration of all information systems (protocol, monitoring, regional budget);
- Foster e-government in local authorities – only 54.3% of towns use a web-based document management system ;
- Improve and consolidate the information systems 2007-2013.