Giunta Regionale della Campania
Area Generale di Coordinamento
Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale
Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013

Audizione dell'Autorità di Gestione del Programma Operativo presso la Commissione istruzione pubblica, beni culturali, ricerca scientifica, spettacolo e sport del Senato della Repubblica

Roma, 13 giugno 2012

Via S. Lucia, 81 - 80132 -Napoli - Tel : 081 / 796.25.59 Fax : 081 / 796.23.81

Giunta Regionale della Campania
Area Generale di Coordinamento
Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale
Il Coordinatore

Premessa

La nuova Giunta regionale all'atto del suo insediamento, avvenuto nel maggio 2010, ha **ereditato** un modesto avanzamento del programma operativo caratterizzato da una spesa certificata pari al 3,6% (247,9 Mln/€ rispetto ad una dotazione finanziaria del programma di 6,8 Mld/€).

Le scelte della nuova Amministrazione, protese verso una logica di **politica integrata di sviluppo del territorio, accelerazione della spesa ed efficace monitoraggio dei livelli di spesa**, nonostante l'interruzione dei pagamenti disposta dalla Commissione europea a seguito di Audit sulle spesa effettuata negli anni 2008 e 2009, hanno portato alla definizione di una nuova *governance* del Programma che si è concretizzata, tra l'altro, attraverso l'attivazione delle seguenti azioni:

- emanazione, nell'aprile 2011, del **Manuale delle procedure per i controlli di I livello**, che fornisce le linee guida ai soggetti responsabili dell'esecuzione dei controlli di I livello e illustra nello specifico le norme di riferimento, lo scopo delle verifiche, le principali regole da seguire e gli strumenti operativi da utilizzare per lo svolgimento dei controlli amministrativi ed in loco (Report, Check list e Piste di Controllo);
- definizione di una **nuova organizzazione per i controlli di I livello**, in cui è stato previsto un modello accentrato con la costituzione dell'Unità Centrale per i controlli di I livello composta da oltre 60 unità interne e dal gruppo di lavoro dell'assistenza tecnica;
- **istituzione del capitolo di bilancio "Fondo unico FESR 2007 – 2013"** al fine di accelerare e monitorare costantemente il flusso degli impegni e dei pagamenti. Tale gestione finanziaria accentrata consente di individuare, attraverso il puntuale monitoraggio di impegni e pagamenti del Programma, le azioni da intraprendere per accelerare l'attuazione degli Obiettivi Operativi meno performanti;
- rafforzamento della programmazione strategica aumentando la concentrazione tematica sui **Grandi Progetti**. Con l'istituzione di una specifica Struttura Tecnica di Missione ai sensi della L.R. n. 7/2010 denominata **Unità Operativa Grandi Progetti** è stato affidato lo svolgimento delle funzioni di coordinamento del processo di implementazione di tutti i Grandi Progetti nonché le relative attività di raccordo ed impulso delle attività tecniche ed amministrative di competenza;

Via S. Lucia, 81 - 80132 -Napoli - Tel : 081 / 796.25.59 Fax : 081 / 796.23.81

- **notifica** ai Servizi della Commissione, attraverso il sistema informatico (SFC 2007) di **13 Grandi Progetti, ritenuti ricevibili**;
- adeguamento del **sistema di monitoraggio** attraverso l'informatizzazione delle check-list di controllo I° livello e l'interoperabilità con gli altri applicativi della Regione Campania.

Alle azioni intraprese sopra elencate è da aggiungere che la **Giunta regionale**, con deliberazione n. 219 dell'8 maggio 2012, **ha preso atto del Piano d'Azione Coesione** ed ha dato mandato all'Autorità di Gestione del POR Campania FESR 2007 – 2013 di avviare le procedure necessarie all'attuazione del **Piano d'Azione Coesione** che consente di **riprogrammare 3,1 Mld/€** su quattro tematiche prioritarie: **occupazione, agenda digitale, reti ferroviarie ed istruzione**.

Di seguito si riportano gli aspetti principali dell'accordo:

- con riferimento alla priorità "reti ferroviarie" si aderisce all'iniziativa riducendo parte del cofinanziamento nazionale sul Programma Operativo per un importo pari a 600 Mln/€ (di cui 305 Mln/€ alla variante Cancello-Napoli, 100 Mln/€ alla tratta Cancello Frasso Telesino, 95 Mln/€ alla Traccia Napoli e 100 Mln/€ all'acquisto di materiale rotabile);
- con riferimento alla priorità "agenda digitale", si aderisce all'iniziativa partecipando al Piano Agenda Digitale Italiana con il Grande Progetto "Allarga la rete: Banda larga e sviluppo digitale in Campania" (quota POR FESR pari a 122,4 Mln/€) e con il progetto *Digital divide* finanziato nella programmazione ordinaria;
- con riferimento alle priorità "occupazione" e "istruzione", si aderisce all'iniziativa con la riprogrammazione di 370 Mln/€ a valere sui Programmi FSE (120 Mln/€) e FESR (250 Mln/€).

L'attuazione del Piano d'Azione Coesione comporta sostanzialmente un mero **definanziamento della quota nazionale del Programma Operativo pari a 600 Mln/€** che **ridetermina il tasso di partecipazione FESR** al Programma Operativo, che varia dal 50% al 54,79%, **lasciando inalterati i risultati attesi in termini di obiettivi specifici**.

I dati del report sull'**avanzamento finanziario del Programma al 31 maggio 2012** indicano che, a fronte della nuova dotazione finanziaria del Programma operativo, pari a 6,2 Mld/€, le liquidazioni effettuate risultanti dal bilancio regionale ammontano a 1.079 Mln/€ (17,23%), mentre la spesa certificata è pari a 725 Mln/€ (11,58%): con la presentazione, in data 17 maggio 2012, di una

domanda di pagamento per un importo pari a **123 Mln/€ è stato raggiunto ampiamente il primo degli obiettivi** relativo al livello di certificazione al 31 maggio 2012.

Infine si segnala che nel corso dell'annualità 2012 si è provveduto **all'istituzione di una Task Force interistituzionale** al fine di rafforzare il ruolo strategico della Regione Campania nel contesto europeo, composto da un nucleo di funzionari interni dell'Amministrazione Centrale (DPS, DIPE, DISET) integrato da rappresentanti della Commissione Europea e della Banca d'Italia, oltre che da specialisti esterni.

Si riporta di seguito il dettaglio delle informazioni richieste nella seduta odierna dalla "Commissione istruzione pubblica, beni culturali, ricerca scientifica, spettacolo e sport" del Senato della Repubblica.

1. **Elenco dei POR, dei POIN e delle dotazioni finanziarie di tali programmi nell'ambito dei fondi FSE, FESR e FAS, stanziate per la Regione Campania per i settori istruzione, ricerca e cultura.**

DOTAZIONE FINANZIARIA POR Campania FESR 2007-2013					
Assi Prioritari	**Dotazione Finanziaria iniziale**	**Cofinanziamento CE**	**Controparte Nazionale**	**Dotazione Finanziaria rimodulata**	**Tasso di cofinanziamento CE/Dotazione Finanziaria rimodulata**
Asse 1 Sostenibilità ambientale ed attrattività culturale e turistica	2.025.000.000,00	1.012.500.000	575.500.000	1.588.000.000	63,76%
Asse 2 Competitività del sistema produttivo regionale	1.215.000.000,00	607.500.000	607.500.000	1.215.000.000	50,00%
Asse 3 Energia	300.000.000,00	150.000.000	150.000.000	300.000.000	50,00%
Asse 4 Accessibilità e trasporti	1.200.000.000,00	600.000.000	532.000.000	1.132.000.000	53,00%
Asse 5 Società dell'informazione	395.000.000,00	197.500.000	197.500.000	395.000.000	50,00%
Asse 6 Sviluppo urbano e qualità della vita	1.505.000.000,00	752.500.000	657.500.000	1.410.000.000	53,37%
Asse 7 Governance e AT	224.795.198,00	112.397.599	112.397.599	224.795.198	50,00%
Totale	**6.864.795.198,00**	**3.432.397.599**	**2.832.397.599**	**6.264.795.198**	**54,79%**

DOTAZIONE FINANZIARIA OBIETTIVI OPERATIVI POR Campania FESR 2007-2013			
Settore di competenza Commissione	**Obiettivi Operativi**	**Dotazione Finanziaria**	**Settore di Competenza/ Dot. Fin. POR**
Cultura	1.10 La cultura come risorsa	**110.000.000,00**	**2%**
Ricerca	2.1 Interventi su aree scientifiche di rilevanza strategica	250.000.000,00	
	2.2 Interventi di potenziamento di sistema e di filiera della R&S	300.000.000,00	
Sub totale Ricerca		**550.000.000,00**	**9%**
Istruzione 450.000.000	6.3 Città solidali e scuole aperte	**450.000.000,00**	**7%**
Totale		**1.110.000.000,00**	**18%**
Dotazione Finanziaria POR		**6.264.795.198,00**	

2. Elenco dei bandi indetti dalla Regione Campania dal 2007 fino ad oggi per l'assegnazione delle dotazioni di cui sopra

Settore Cultura

POR Campania FESR 2007-2013 ELENCO DEI BANDI INDETTI PER IL SETTORE CULTURA						
Obiettivo operativo	**Dotazione Finanziaria (€)**	**Bandi/Procedure**	**Importo (€)**	**N. Progetti finanziati**	**N. Progetti Conclusi**	**Note**
1.10 La cultura come risorsa	110.000.000	Procedura concertativa negoziale	64.692.928	15	8	
		Parco Progetti regionale DGRC 1265/2008	5.602.694	3	-	
		Promozione di Festival Internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale	8.655.490	18	-	
		Qualificazione di strutture che ospitano attivita' artistiche e culturali	2.399.999	7	-	
		Digitalizzazione e messa in rete di archivio e biblioteche con beneficiari soggetti pubblici	2.346.200	10	-	
		Aiuti in de minimis per soggetti che realizzano e gestiscono festival ed eventi internazionali a sfondo culturale finalizzati a mobilitare significativi flussi di visitatori e turisti.	5.000.000	-	-	In fase di istruttoria
		Digitalizzazione e messa in rete di archivio e biblioteche con beneficiari soggetti privati	5.000.000	-	-	Approvati gli esiti delle valutazioni con graduatoria dei progetti ammessi a finanziamento (Attività sospesa per ricorso giurisdizionale)
TOTALE	**110.000.000**		**93.697.311**	**53**	**8**	

Giunta Regionale della Campania

Area Generale di Coordinamento

Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale

Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013
ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE CULTURA

Bando/Procedura	Progetto	Importo (€)	Concluso
Procedura Concertativa negoziale	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale;Progetto: "Teatro Festival Italia"	15.000.000	x
	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale progetto "Teatro Festival Italia" e "Festival D'Oltremare"	15.000.000	x
	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale) PROGETTO : TRE ANNI AL MADRE	10.000.000	
	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale Arrevuoto Scampia/Napoli Punta Corsara. Un progetto di impresa culturale - un modello da esportare	3.000.000	x
	Potenziamento del Portale dei beni e delle attivita' Culturali della Regione Campania per la fruizione dell'Universo della conoscenza	1.200.000	
	Progetto start up delle attivita' dell'Auditorium "Oscar Niemeyer" di Ravello	600.000	x
	Giffoni Film Festival	3.750.000	x
	Giffoni Film Festival	3.750.000	x
	percorso tematico Contrasti EPT Benevento " Il Natale tra arte colta e tradizione popolare... "	100.000	x
	percorso tematico Contrasti EPT caserta " l'ombra della luce "	100.000	x
	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale " Ravello 12"	1.000.000	
	Progetto Un-HABITAT, World Urban Forum	2.500.528	
	Progetto L'evoluzione del sistema integrato Cultura-Turismo	8.000.000	
	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale La campania dei Festival verso il Forum delle culture	11.0000.00	
	LE GRANDI MOSTRE DEL MADRE	692.400	
Parco Progetti Regionale	Recupero e restauro conservativo di un fabbricato da adibire a centro di cultura musicale delle aree interne e sistemazione del tessuto connettivo di pertinenza	510.894	
	Recupero ed adeguamento tecnologico del Teatro dei Piccoli e viale pedonale di collegamento	4.591.800	
	Recupero e restauro conservativo di un fabbricato da adibire a centro di cultura musicale delle aree interne e sistemazione del tessuto connettivo di pertinenza	500.000	
Promozione di Festival Internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale	Caserta nuova opera Festival	1.000.000	
	Progetto Oasi, Comunicazione e Ambiente	406.000	
	Teatro San Ferdinando	1.000.000	
	Viggio di ritorno : poesia, letteratura, musica, arte conteporan	847.000	
	Stabie : tra luci e suoni	450.000	
	Linea d'ombra festival culture – giovani 15^ edizione	450.000	
	Concorso interbnazionale di canto lirico , citta di ercolano	236.240	
	Lingue in Festa Napulang	305.700	
	Lo sviluppo del Mav	553.000	
	Premio Napoli nel Mondo	937.500	
	Ciobì in Floridiana: Birra e cioccolata da gustare, boccali e chicchere da guardare	200.850	
	La pianificazione regionale del Dopoguerra	240.000	
	Le Città Itineranti - percorsi e Identità	595.200	
	Lo stato della Satira	400.000	
	Europolis: i grandi avvenimenti che hanno cambiato L'europa	334.000	
	A corto di donne rassegna internazionale Film Festival	200.000	
	Cinema e Jazz sotto le stelle	200.000	
	Rassegna di espressioni artistiche e culturali nel Complesso mMonumentale dei Cappuccini	300.000	

POR Campania FESR 2007-2013 ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE CULTURA			
Bando/Procedura	**Progetto**	**Importo (€)**	**Concluso**
Qualificazione di strutture che ospitano attivita' artistiche e culturali	Intervento di adeguamento funzionale e tecnologico -potenziamento degli spazi ricettivi attività culturali-restauro e risanamento	507.000	
	Lavori" di rifunzionalizzazione del centro sociale A. Pane	238.581	
	Ristrutturazione ex cinema Diana - Allestimento teatro	444.704	
	museo Vivo del mare restauro e risanamento conservativo delle facciate	486.411	
	Lavori di manutensione straordinaria e riqualificazione area attrezzata nel borgo rurale di s. Giovanni	203.606	
	Completamento del restauro e adeguamento funzionale villa calvanese ed annesso Parco	208.068	
	Villa arbusto un'isola nel mediterraneo : il Mito la Musica e il Teatro	311.630	
Digitalizzazione e messa in rete di archivio e biblioteche con beneficiari soggetti pubblici	A.M.A.L.F.I. online	100.000	
	Un archivio sociolinguistico ed etnografico digitale	290.000	
	valorizzazione del fondo antico " S. Leucio"	374.000	
	Una biblioteca per il parco	200.000	
	Passato in rete presente . La rete bibliotecaria del basso Cilento	350.000	
	Riversamento dell'OPAC di Bibliorete SBN POLO CAM	300.000	
	Biblioteca Vichiana	125.000	
	Memoria e Immagini	148.200	
	recupero, valorizzazione e messa in rete dei beni della biblioteca " Giuseppe cenzato	142.000	
	Un'agorà per l'osservazione multimediale	317.000	
Aiuti in de minimis per soggetti che realizzano e gestiscono festival ed eventi internazionali a sfondo culturale finalizzati a mobilitare significativi flussi di visitatori e turisti.	Promozione di festival internazionali e programmazione di eventi a sfondo culturale;	5.000.000	
Digitalizzazione e messa in rete di archivio e biblioteche con beneficiari soggetti privati	Sviluppo di tecnologie per la digitalizzazione e messa in rete di archivi e biblioteche	5.000.000	
TOTALE		**93.697.312**	**8**

Settore Ricerca

POR Campania FESR 2007-2013 ELENCO DEI BANDI INDETTI PER IL SETTORE RICERCA						
Obiettivo operativo	**Dotazione Finanziaria (€)**	**Bandi/Procedure**	**Importo (€)**	**N. Progetti finanziati**	**N. Progetti Conclusi**	**Note**
2.1 - Interventi su aree scientifiche di rilevanza strategica	250.000.000	Parco Progetti Regionale	18.472.108	8	-	
		Procedura concertativa negoziale	33.750.000	5	-	
		Bando per la Realizzazione della Rete delle Biotecnologie in Campania	30.000.000	-	-	In fase di istruttoria
		Bando Campus progetti di ricerca industriale	50.726.993	21	-	
2.2 - Interventi di potenziamento di sistema e di filiera della R&S	300.000.000	Bando Campus progetti di ricerca industriale				
		Aiuti alle PMI Metadistretto ICT	46.592.845	84	84	
		Aiuti alle PMI per ricerca industriale e sviluppo precompetitivo	9.510.303	60	-	
TOTALE	**550.000.000**		**189.052.249**	**178**	**84**	

Giunta Regionale della Campania

Area Generale di Coordinamento

Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale

Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013
ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE RICERCA

Bando/Procedura	Progetto	Importo (€)	Concluso
Parco Progetti Regionale	Completamento della sede di Biogem e attivazione centro Biostart	3.510.931	
	Realizzazione laboratorio di Ingegneria Sanitaria - Ambientale nel campus universitario di Fisciano (SA)	1.000.000	
	Fornitura in opera di attrezzature tecniche per lo stabulario di ateneo - Campus Universitario di Fisciano (SA)	750.000	
	T.I.E. (Trasferimento Informazione Educativa)	648.800	
	SIA, sistema informativo aerospaziale	4.039.784	
	Ides - intelligent data extraction system	3.430.492	
	Vallo polo tecnologico universitario	270.000	
	Osservatorio regionale sistema universitario campano	4.822.100	
Procedura concertativa negoziale	Piano per la realizzazione delle azioni di accompagnamento all'innovazione e all'audit tecnologico	10.000.000	
	Supporto alla gestione procedurale e all'implementazione dei sistemi di monitoraggio informatico connesse alle singole fasi di realizzazione dei progetti di ricerca scientifica	1.050.000	
	Piano per realizzazione della Rete dell'Innovazione	10.000.000	
	Costituzione Agenzia regionale per l'innovazione	10.000.000	
	Sistema di monitoraggio progetti ricerca (SAS institute)	2.700.000	
Bando per la Realizzazione della Rete delle Biotecnologie in Campania	Bando per la Realizzazione della Rete delle Biotecnologie in Campania (in fase di istruttoria)	30.000.000	
Bando Campus progetti di ricerca industriale	Biotecnologie per la salute dell'uomo	2.552.048	
	Sviluppo di una filiera biotecnologica innovativa per l'identificazione di molecole e/o marcatori di interesse farmacologico	2.166.970	
	Strumenti e metodi di ingegneria virtuale per l'innovazione nel settore automobilistico e ferroviario, (VERO: Virtual Engineering for Railway and autOmotive)	2.143.794	
	MyOpenGov	2.926.020	
	Qualità delle produzioni tipiche campane ed il suo territorio: approcci innovativi ed integrati per rafforzare la competitività del sistema agroalimentare - QUARC	2.705.025	
	Introduzione e valorizzazione di alimenti salutistici e razionalizzazione produttiva nelle filiere tradizionali della Regione Campania	2.786.687	
	Ecoturismo urbano per la fruizione sostenibile dei Beni culturali in Campania	2.565.039	
	ACTIVITI - Attrattori Culturali e Tecnologie Informatiche per la Valorizzazione Interattiva e il Turismo Innovativo	1.972.547	
	RISE - Ricerca, Innovazione e Sviluppo nel settore Energetico	2.180.531	
	LWF - Tecniche innovative di Linear Friction Welding per configurazioni complesse in lega di titanio	2.654.973	
	ATIMA - Applicazione di Tecnologie Innovative per la Manutenzione Aereonautica	2.164.346	
	VInCES - Valutazione integrata del ciclo di vita per l'edilizia sostenibile	2.324.720	
	Sistema domanda innovazione e ricerca nel settore dei polimeri e dei nuovi materiali (SI.D.I.R.)	2.143.649	
	"SALUS PER LACTEM": prodotti salutistici e valorizzazione della filiera lattiero-casearia salernitana attraverso lo sviluppo di una rete integrata multisettoriale	2.342.581	
	Se@ME: Sustainable e-marittime @ssistance for Maritime Employees, Passangers and Yachtsmen	2.923.958	
	Controllo ed "Health Monitoring and Management" di Sistemi complessi e strutture miste Metallo-Composito operanti in ambienti ostili sottoposte a sollecitazioni gravose (SiHM)	2.872.961	
	Realizzazione di una piattaforma integrata per studi genomici e trascrittomici di processi di riparo tissutale	2.151.342	
	SIMONA	2.859.029	
	MetaCampus – Piattaforma Abilitante la Cooperazione, la Ricerca Scientifica ed il Trasferimento Tecnologico	1.839.025	
	Progetto SITI - Progetto integrato per il Territorio e le Infrastrutture	2.571.277	
	SENGEMMA - Sensori compatti a microonde di nuova generazione con impiego di metamateriali	1.880.469	

Giunta Regionale della Campania

Area Generale di Coordinamento

Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale

Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013
ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE RICERCA

Bando/Procedura	Progetto	Importo (€)	Concluso
Aiuti alle PMI Metadistretto ICT	Knowledge and Ontology on oncology protocol (KON-CUBE)	582.250	X
	Raw Radar over IP (R20IP)	589.500	X
	Mware	440.875	X
	Real time allocation - RTA	661.720	X
	Sviluppo di un sensore intelligente per l'indoor positioning di dispositivi per il mobile computing	428.500	X
	TERVISIO (territorial - visio)	683.500	X
	DynTIS, Dynamic Territorial Information System	833.150	X
	Advanced flight management system for general aviation	544.750	X
	SADAS- DAC	447.500	X
	REMOTE HEALTH MONITORING	555.500	X
	GLOBE - Global link over business environment	860.850	X
	Piattaforma multimodale e multicanale per il controllo degli accessi	491.230	X
	MITS - Marine Intelligent Transport Systems	432.000	X
	Mondievob - Building Remote Monitoring and Evolutionary Diagnostic	462.500	X
	HYRIS - HYbrid Receiver for Infomobility Services	767.500	X
	Monitoraggio a infrarossi computerizzato per il controllo e la sicurezza ai varchi portuali (MIC)	497.250	X
	Denaro media	628.600	X
	Ottimizzatore di processo con simulatore (0pus)	508.975	X
	Geo2: Sensori, sistemi ed applicazioni per la gestione operativa geografica	677.000	X
	WIST - Wireless indoor simulation tool. Software per la simulazione della copertura wireless all'interno degli edifici	544.350	X
	IRP-VISION	740.750	X
	Framework for advanced secured transactions - Definizione di una architettura di riferimento per la realizzazione di sistemi di micropagamenti basata sul concetto di sicurezza delle transazioni finanziarie ad accesso multicanale	397.500	X
	STRIM	513.400	X
	E-Cube, Electronic Engine for Engineering	477.500	X
	Acquisizione Real-Time di modelli 3D	820.350	X
	VIBRO-FINDER - Sviluppo di una Tecnologia Originale di Tracciamento Fotogrammetrico per il Collaudo Vibrazionale di Semilavorati	774.000	X
	EVODIALIFT (Evolutionary e-diagnostics and Tele-monitoring for lift predictive e-maintenance)	465.250	X
	Infotrading - Piattaforma multicanale adattiva per aggregare e distribuire informazioni	476.450	X
	Made in Med (Metodo e Applicazione delle Evidenze in Medicina)	390.537	X
	SOLCO - Soluzioni per la Società della Linguistica Computazionale	555.000	X
	Sistema di servizio per la telegestione energetica integrata delle stazioni e centrali TLC	520.250	X
	Sistema remoto di monitoraggio e diagnostica automatica per pazienti anziani e/o portatori di handicap presso il loro domicilio	434.500	X
	Sistema per L'anamnesi in fase di Emergenza	712.500	X
	Health on Net	457.000	X
	INVISS: Innovative Network Video Surveillance System	478.750	X
	Rete duale di monitoraggio di infrastrutture civili per la salvaguardia da dissesti stradali	491.000	X
	SIAMED - Sistema ibrido di telecomunicazioni, integrato con sensoristica optoelettronica e magnetica, microelaboratori elettronici distribuiti,per Applicazioni Medicali	445.000	X
	VALUE GO - Sistema integrato di tracciamento e garanzia del valore dall'origine al consumo	561.716	X

Giunta Regionale della Campania

Area Generale di Coordinamento

Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale

Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013
ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE RICERCA

Bando/Procedura	Progetto	Importo (€)	Concluso
Aiuti alle PMI Metadistretto ICT	Global Access NETWORKED SYSTEM HUB (GANESH)	537.850	X
	"Sade- Space Applications Development Environment" Partner Rcost	672.500	X
	Autonomic Maintenance System	522.500	X
	Sistema di comunicazione per l'integrazione delle informazioni nella distribuzione commerciale dei punti vendita	558.850	X
	Sistemi di integrazione e strategie concorrenti per il decision control e management della sicurezza per i sistemi territoriali e ambientali - ETHOS	396.950	X
	Enviromental Information and Comunication Transparent Architecture	601.835	X
	COSMO - Contract & Sla Management Outlook	615.025	X
	Extended Supply Chain (XSC)	557.350	X
	On-Demand Information Services Extended Architecture (ODISSEA)	407.500	X
	CAW-SYS	435.000	X
	INNGOV - Ricerca, sviluppo e sperimentazione di nuovi modelli per la gestione di servizi di m - gOV	569.200	X
	SINTEGRA	452.500	X
	Radionet	510.000	X
	Servizi ed Applicazioni avanzate per l'e-Learning di nuova generazione - NewGenLearn	606.275	X
	RECOM - Remote & Continuos Monitoring	814.907	X
	BEATRICE	654.450	X
	OLIMPO	612.500	X
	Sistema integrato multisensoriale per il monitoraggio ambientale	712.700	X
	Sistema integrato di controllo basato su reti di sensori	456.755	X
	Localizzazione trasmettitori sconosciuti (LOTRASCO)	560.000	X
	POLLICINO: Platform oriented to localization and control based on innovative network	576.090	X
	Digitale terrestre:un centro servizi e applicazioni interattive	381.750	X
	PIIDS- a MIDDLEWARE INFRASTRUCTURE for real time Processing of heterogeneous data	591.750	X
	Public Health Distributed Data Management System (ADAMS)	435.000	X
	MODIS - Diagnostica e monitoraggio di strutture civili e reti di trasporto e di servizio mediante "sensori distribuiti" in fibra ottica integrabili con le reti di telecomunicazioni	511.950	X
	Sistema di fermata su prenotazione per linee ferroviarie "REGIONALI" a semplice binario	358.750	X
	e-Vol3 - Strumento software di management a supporto delle decisioni per le imprese nella definizione della strategia di e-business	668.700	X
	Apprendimento evolutivo di grammatiche per la compilazione XML di documenti e immagini cliniche	579.750	X
	Elettronic build	488.450	X
	High Definition Television via Satellite - HDTeleSat	454.900	X
	Semantic Multimedia-Media Assets Processing Framework -SeMas	649.650	X
	Una dashboard per la Sanità	390.500	X
	VIRNET - MEF "Virtual NETwork per il Marketing e la Fidelizzazione"	478.000	X
	Reti di sensori per il monitoraggio dei rischi ambientali (REMOAM)	493.900	X
	Processo innovativo per la realizzazione della gestione dell'azienda basato sulla conoscenza ontologica acquisita	718.650	X
	TPL: Sorveglianza, Sicurezza e Monitoraggio ambientale intelligente	517.950	X
	NET-UNO	718.400	X
	Sistema Integrato per il monitoraggio di impianti di bonifica e trattamento Acque - SIMBA	642.350	X
	Studio di un modello relazionale basato su reti di nodi di competenza (RNC) e applicazione al settore aerospaziale finalizzata allo sviluppo di una piattaforma ICT collaborativa per la gestione dei processi di manutenzione AMSA	522.500	X
	MIPHA - A Middleware Infrastructure for pervasive Healthcare applications	427.940	X
	Sviluppo di una rete riconfigurabile di sensori IR per il monitoraggio e la sicurezza antincendio outdoor su larghe aree a connettività wireless	567.750	X
	GASP - Generic Data Acquisition and Analysis Platform	543.500	X
	Service-Orientated Analytical factory (SOAF)	459.200	X
	Sistema informatico di supporto per la valutazione dell'impatto ambientale preventivo sulla qualità dell'aria regionale da parte di nuovi insediamenti produttivi o di servizio	562.800	X
	Architettura Multicamera per applicazioni di Intelligenza d'Ambiente e Videosorveglianza, in breve AMIAV	611.250	X
	M.I.R.A.R.E. - Modello integrato di rischio ambientale a scala regionale	637.815	X

Giunta Regionale della Campania

Area Generale di Coordinamento

Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale

Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013
ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE RICERCA

Bando/Procedura	Progetto	Importo (€)	Concluso
Aiuti alle PMI per ricerca industriale e sviluppo precompetitivo	COM.AUT. – Realizzazione di un laboratorio sperimentale per lo sviluppo delle abilità comunicative dei soggetti artistici	139.800	
	Centralina di monitoraggio di parametri inquinanti a bordo dei vettori di trasporto su terra	186.040	
	Naso Artificiale per Qualità Alimentare (NAQUA)	179.462	
	"MICROSPETCORR" Un microstrumento Wireless basato su spettroscopia di impedenza per la misura dei parametri dinamici della corrosione di manufatti metallici	170.715	
	Sviluppo di un sistema di letto fluido per la pulizia di componenti del settore biomedicale	160.480	
	SMART – CELL - Sviluppo di una tecnologia originale di terza generazione per la generazione fotovoltaica tramite concentrazione	187.185	
	BIOSANA - Studi sul biorisanamento da contaminanti ambientali di natura antropica	185.640	
	SmartNose	177.210	
	Studio e sviluppo di un prototipo di tecnologia per il recupero, riciclo e smaltimento di gas frigorigeni recuperati da impianti funzionanti da mantenere o da rottamare	152.489	
	Nuove tecnologie per l'interfacciamento alla rete e l'integrazione architettonica di sistemi fotovoltaici	185.601	
	ECOLOG	166.644	
	Sistema di controllo attivo per l'ottimizzazione del processo di macinazione del grano	188.440	
	ACQUARETI: apparecchiatura per il controllo continuo della Qualità delle acque Potabili nella Rete	178.847	
	PCB_IMS_EVOL	171.859	
	Tecniche remotizzate per il monitoraggio ed il controllo di efficienza energetica di utenze industriali	149.100	
	Progettazione e sviluppo di un sistema per il controllo attivo del rumore interno ad un velivolo dell'aviazione generale	162.976	
	LEANLOG	141.747	
	Sistemi innovativi integrati di analisi di gas prodotti da scarichi industriali	181.440	
	Vi.De.M.O. – Virtual Design and Multi-objective Optimization – Sviluppo ed applicazione di una metodologia di progettazione virtuale multidisciplinare e multi-obiettivo tramite strumenti CAE avanzati	123.750	
	Definizione di servizi e strategie per l'innovazione e la valorizzazione della produzione ceramica campana	146.520	
	Tecnologia innovativa basata sulla tecnica di estrusione di gel di metalli duri nel settore della metallurgia delle polveri.	154.973	
	Oval Automatic	152.386	
	Produzione di un Semi-lavorato a base di inulina e farine di castagne da impiegare nella farcitura dei dolci	187.060	
	Impiego di microrganismi fungini per la preparazione di biodiesel da grassi di origine vegetale ed animale e progettazione di nuovo iniettore diesel specifico	168.660	
	T-SAC01DIM	170.010	
	Studio e sviluppo di un sistema innovativo di Riverse Engineering per la ricostruzione digitale e per la riproduzione di statue e bassorilievi in pietra Padula	179.550	
	Sistema di facilitazione della lettura labiale nella scuola SILAS	130.041	
	Caratterizzazione di target molecolari per lo sviluppo di nuove molecole ad attività antitumorale	180.440	
	Ricerca e sviluppo di sistemi di illuminazione stradale ad energia solare – strutture e criteri per ottenere impianti autosufficienti e sicuri per il traffico	92.086	

Giunta Regionale della Campania

Area Generale di Coordinamento

Rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali in Materia di Interesse Regionale

Il Coordinatore

POR Campania FESR 2007-2013
ELENCO DEI PROGETTI FINANZIATI PER IL SETTORE RICERCA

Bando/Procedura	Progetto	Importo (€)	Concluso
Aiuti alle PMI per ricerca industriale e sviluppo precompetitivo	Progettazione di un impianto innovativo integrato da collocare nei caseifici per la pre-concentrazione e la riduzione dei volumi reflui caseari	133.535	
	AMS – Applicazioni manifatturiere delle schiume metalliche	142.086	
	Innovativo processo per stampa impatto ambientale nullo su film polimerico	124.987	
	Studio progettazione e sperimentazione di innovativi inchiostri per la stampa offset a ridotto impatto ambientale	141.320	
	IAC	169.215	
	Cuscinetto respingente a sacca liquida	170.383	
	Pilling	169.200	
	Utilizzo di nanoparticelle per incrementare l'effetto barriera di film plastici mono e multistrato destinati alla produzione di imballaggi.	168.676	
	Sviluppo di materiale biodegradabile a base di PLA per applicazioni nella termoformatura di vassoi e bicchieri mono – uso	188.000	
	Sistema di aspirazione centralizzato Intelligente "Athena"	169.138	
	COMPO.S.I.T.ES.	135.346	
	Tecnologie & Materiali compositi nel packaging attivo biodegradabile	160.514	
	TecnoBioPack	164.940	
	Sensori innovativi per il monitoraggio e la prevenzione di episodi franosi	141.246	
	Studio e formulazione di materiali compositi innovativi per rivestimenti protettivi di elevata prestazione nel settore alimentare ed industriale	138.750	
	"S.E.R.A." Sistemi in Elastomero Riciclato per Armamenti	141.375	
	Ingegnerizzazione di Matrici polimeriche Biocompatibili custom made quali tasselli Osteointegrativi	168.165	
	Smart Trolley Bag	141.600	
	Utilizzo di polietilene additivato per la realizzazione di film plastici destinati alla realizzazione di packaging	141.608	
	Studio e sviluppo del sistema estrattore maschio espandibile	157.675	
	Nuovi rivestimenti compositi nanostrutturati su impianti di interesse biomedicale	141.532	
	Realizzazione ed ottimizzazione di materiali compositi a matrice poliuretanica mediante composite spray moulding	188.000	
	Tecnologia di produzione di staffe di armatura a geometria poligonale chiusa in materiale composito a matrice polimerica	159.152	
	Progettazione, sviluppo e produzione di prototipi industriali di bottiglie di PET funzionalizzato con proprietà barriera per olii alimentari	187.400	
	Ricerca e sviluppo di serramenti a taglio termico ecocompatibile	140.430	
	Sperimentazione di Sistemi e Materiali innovativi per il consolidamento di manufatti lapidei	131.362	
	Progettazione di una nuova tipologia di trolley multifunzionale in materiale termoplastico avanzato per stampaggio ad iniezione destinato per attività hobbistiche e sportive	161.154	
	Studio e sviluppo di contenitori innovativi a base di compositi polimerici per l'imballaggio, il trasporto e la conservazione di alimenti	138.750	
	Progetto ottimizzato applicazione materiali compositi	141.657	
	Sviluppo di tecniche innovative volte alla Conservazione e al Recupero Sostenibile del Patrimonio Storico Minore Regionale	132.160	
	NS/MGR-NEW SEATS FOR MGR	169.798	
TOTALE		**189.052.248**	**84**

Settore Istruzione

POR Campania FESR 2007-2013 ELENCO DEI BANDI INDETTI PER IL SETTORE ISTRUZIONE						
Obiettivo operativo	**Dotazione Finanziaria (€)**	**Bandi/Procedure**	**Importo (€)**	**N. Progetti finanziati**	**N. Progetti Conclusi**	**Note**
6.3 Città solidali e scuole aperte	450.000.000	Acquisto di attrezzature e tecnologie per le scuole della rete scolastica - Convenzione MIUR	73.982.716,21	2.826	1.526	Misure di accelerazione ex Del. CIPE n.1/2011 (Cfr All.1)
		Acquisizione di attrezzature didattiche e digitali. Realizzazione di opere di ristrutturazione e di riqualificazione degli edifici scolastici	250.000.000,00	-	-	Iniziative rientranti nel Piano di Azione Coesione E' stato individuato l'elenco degli istituti scolastici beneficiari dei finanziamenti (Cfr. All.2)
TOTALE	**450.000.000**		**323.982.716**	**2.826**	**1.526**	

3. Azioni eventualmente promosse dalla Regione Campania per la valutazione dell'efficacia dei progetti finanziati.

Le attività di valutazione specifica del Programma saranno avviate in occasione della riprogrammazione strategica del POR Campania FESR 2007-2013 che sarà attuata entro la fine dell'annualità 2012.

4. Rapporti annuali di esecuzione (previsti dall'art. 67 del Regolamento CE n.1083/2006 del Consiglio) finora approvati dal 2007 ad oggi.

I Rapporti annuali di esecuzione (RAE) per le annualità 2007, 2008, 2009 e 2010 sono stati approvati dai Servizi della Commissione.

Il RAE 2011 è stato approvato nel corso del Comitato di Sorveglianza del 25 maggio 2012 in cui è stato dato mandato all'Autorità di Gestione di procedere alle integrazioni richieste dal MISE e dalla CE in modo tale da rispettare i termini previsti dal Regolamento per l'invio alla Commissione europea entro il 30 giugno c.a..

Si riporta di seguito un estratto dello stato di attuazione al 31 dicembre 2010 per singolo Asse Prioritario.

Asse I - Sostenibilità ambientale e attrattività culturale e turistica

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
01-Sostenibilità ambient. e attrattività culturale e turistica	2.025.000.000,00	294.241.532,98	177.683.729,99	14,53	8,77	99.920.058,26

- E' stato approvato in data 16/01/2012 il **Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti Urbani** (attualmente all'esame del Consiglio Regionale).
- Finanziati gli interventi del **Parco Progetti** nei settori della **depurazione e della prevenzione dei rischi naturali** ed antropici e interventi nel campo delle bonifiche.
- Risultano in fase di chiusura la gran parte dei progetti relativi al **Sistema Turistico per la promozione della Campania** interventi finalizzati a sostenere la realizzazione di **Festival Internazionali** e la programmazione di eventi e manifestazioni artistico/culturali ed interventi relativi allo sviluppo di tecnologie per la digitalizzazione e messa in rete di archivi e biblioteche (**Giffoni, Teatro Festival, Ravello**).

Sono stati notificati, nel corso del 2011, **5 GP**, resi ricevibili dai Servizi della Commissione:

- **Completamento della riqualificazione e recupero del fiume Sarno** (quota POR FESR 200,8 Mln/€);
- **Risanamento ambientale e valorizzazione dei laghi dei Campi Flegrei** (quota POR FESR 55 Mln/€);
- **Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni** (quota POR FESR 160 Mln/€);
- **La bandiera blu del Litorale Domitio** (quota POR FESR 65 Mln/€);
- **Interventi di difesa e ripascimento del litorale del golfo di Salerno** (quota POR FESR 70 Mln/€).

Asse II - Competitività del Sistema Produttivo Regionale

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
02-Competitività del sistema produttivo regionale	1.215.000.000,00	402.690.283,45	167.772.869,02	33,14	13,81	112.822.477,05

- **In fase avanzata** è la procedura di valutazione di interventi prevalentemente finalizzati al rafforzamento delle imprese in settori e comparti ad alto valore aggiunto ed elevato livello di specializzazione anche attraverso il Contratto di Programma regionale.
- **Realizzati interventi** per la razionalizzazione territoriale e gestionale degli insediamenti produttivi valorizzando le aree esistenti.
- **Realizzati progetti** di Ricerca Industriale e di Sviluppo Precompetitivo **nel settore dell'ICT**, promossi da PMI e loro Consorzi, progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo **in ambiti diversi dall'ICT**, interventi finalizzati alla realizzazione e/o potenziamento di forti concentrazioni di competenze scientifico/tecnologiche, di alto potenziale innovativo, con una collaborazione tra organismi di ricerca ed imprese.
- **Notificato** e reso ricevibile dalla Commissione europea il **GP Polo fieristico regionale** (quota POR FESR 100 Mln/€).
- **Nell'Asse II** è inoltre previsto **il Fondo Jeremie**, strumento di ingegneria finanziaria ex art. 44 del Reg. CE n. 1083/2006 e, nel corso del 2011

Asse III - Energia

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
03-Energia	300.000.000,00	11.429.214,69	247.452,35	3,81	0,08	-

Permane la difficoltà di attuazione di questo asse il cui lieve avanzamento è ascrivibile ai pochi interventi rientranti nel "Parco Progetti Regionale", alcuni dei quali già avviati.

Asse IV – Accessibilità e Trasporti

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
04-Accessibilità e trasporti	1.200.000.000,00	1.365.825.913,56	329.044.546,19	113,82	27,42	327.658.643,98

- Sono stati notificati i seguenti **Grandi Progetti**, ritenuti ad oggi ricevibili dai Servizi della Commissione:
  - ✓ Sistema della Metropolitana regionale. Completamento Linea 6 della metropolitana di Napoli "Mostra-Municipio": lotto S.Pasquale (esclusa) – Municipio (inclusa) (quota POR FESR 173,05 Mln/€)
  - ✓ Tangenziale aree interne (quota POR FESR 70 Mln/€)
  - ✓ Logistica e porti – sistema integrato portuale di Napoli (quota POR FESR 240 Mln/€)
  - ✓ Logistica e porti – sistema integrato portuale di Salerno (quota POR FESR 73 Mln/€).
- Approvazione del Grande Progetto "**SS 268 del Vesuvio - Lavori di costruzione del III tronco compreso lo svincolo di Angri**" notificato nel dicembre 2008 (53,41 Mln/€).
- Il Grande Progetto "**Completamento delle opere civili e realizzazione delle opere tecnologiche della Linea 1 della Metropolitana di Napoli**" (400,65 Mln/€), già approvato, è in fase avanzata di realizzazione.
- Il Grande Progetto: **Piscinola/Secondigliano/Capodichino** approvato dalla CE nel 2010, ad oggi presenta ancora delle criticità amministrative non del tutto superate.

Asse V – Società dell'informazione

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
05-Società dell'informazione	395.000.000,00	98.080.124,42	7.350.438,83	24,83	1,86	5.028.498,48

- Approvazione del *Piano di azione regionale per l'ICT* , avviata la realizzazione dei progetti di e-government presentati dalle aggregazioni di Enti Locali.
- Avvio delle fase di attuazione di interventi rientranti nel "Parco Progetti Regionale".
- Notificato il Grande Progetto "**Allarga la rete: Banda Larga e sviluppo digitale in Campania**" (quota POR FESR 122,4 Mln/€), ad oggi ritenuto ricevibile dai Servizi della Commissione.

Asse VI – Sviluppo urbano e qualità della vita

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
06-Sviluppo urbano e qualità della vita	1.505.000.000,00	540.662.287,47	154.255.131,17	35,92	10,25	37.614.590,01

- **PIU' Europa**: Nel 2010 sono stati sottoscritti i primi **4 Accordi di Programma** (Benevento, Salerno, Cava dè Tirreni, Ercolano) e nel corso del 2011 sono sottoscritti **10 nuovi Accordi di Programma** con diverse città (Avellino, Aversa, Giugliano in Campania, Marano di Napoli e Portici Afragola, Battipaglia, Castellammare di Stabia, Scafati e Torre del Greco) e si evidenzia che per **le restanti 5** (Acerra, Casalnuovo di Napoli, Caserta, Casoria e Pozzuoli) si è nella fase di conclusione dell'iter negoziale che porterà alla sottoscrizione dei singoli Accordi con la Regione Campania.
- **Infrastrutture sociali**: si segnalano gli avvisi per il finanziamento di Asili Nido, di Micro Nidi Comunali, Asili aziendali e di Progetti per Servizi Integrativi, innovativi e/o sperimentali" e, per le attrezzature sportive (campetti e impianti polivalenti).
- **Istruzione:** sottoscritto ed attuato l'accordo tra le AdG del POR FESR e del PON "Ambienti per l'Apprendimento" (74 Mln/€).
- Nell'Asse VI è previsto **il Fondo Jessica,** strumento di ingegneria finanziaria ex art.44 del Reg. CE n. 1083/2006
- Sono stati **notificati e resi ricevibili** dalla Commissione i seguenti **Grandi Progetti**:
  - ✓ Riqualificazione urbana area portuale Napoli Est (quota POR FESR 301,9 Mln/€).
  - ✓ Centro storico di Napoli, valorizzazione del sito UNESCO (quota POR FESR 100 Mln/€).

Asse VII - Assistenza tecnica e cooperazione

Stato di attuazione al 31/12/2011						
Asse	Contributo Totale	Impegni Totali	Pagamenti Totali	% Impegni	% Pagamenti	Certificato al 31/12/2011
	a	b	c	d= b/a	e = c/a	
07-Assistenza tecnica e cooperazione	224.795.198,00	32.182.944,71	21.313.136,44	14,32	9,48	18.519.647,92

- Sono state avviate azioni di Assistenza Tecnica rivolte al supporto di attività relative ad Obiettivi Operativi la cui complessità richiede uno sforzo maggiore in termini di gestione (ad esempio il supporto specialistico all'O.O. 6.1 per l'attuazione dei PIU Europa o il supporto tecnico per gli O.O. relativi all'Asse II).

- Si è avviata la fase di attuazione del Programma strategico degli interventi di cooperazione interregionale della Regione Campania con priorità ai Paesi UE dell'area Mediterranea, attraverso attività di presentazione, comunicazione e animazione territoriale e la realizzazione di interventi specifici rivolti alla costituzione di reti internazionali in ambiti culturali (ad esempio la Rete di innovazione lirico musicale) e in ambiti tecnico-scientifico (ad esempio Network aeronautico), anche a seguito del Protocollo d'Intesa sottoscritto con il MAE.