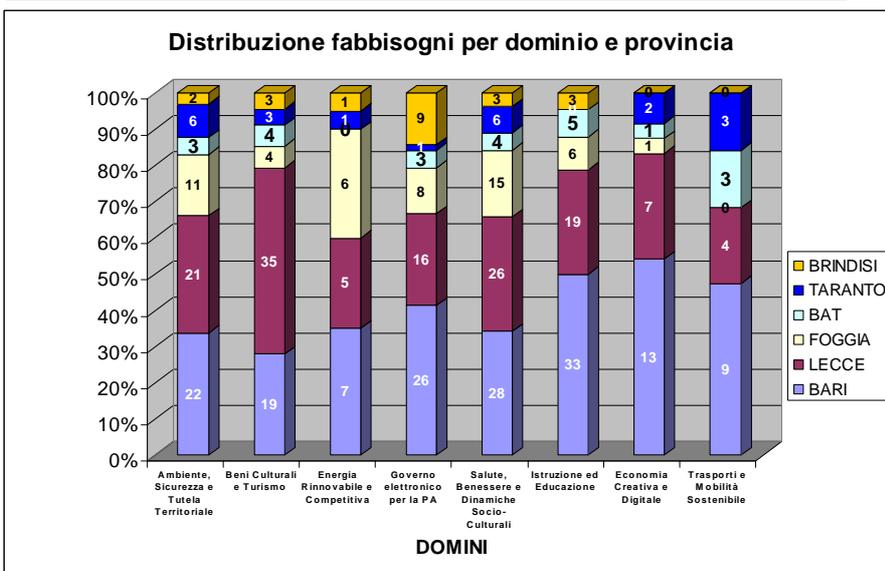
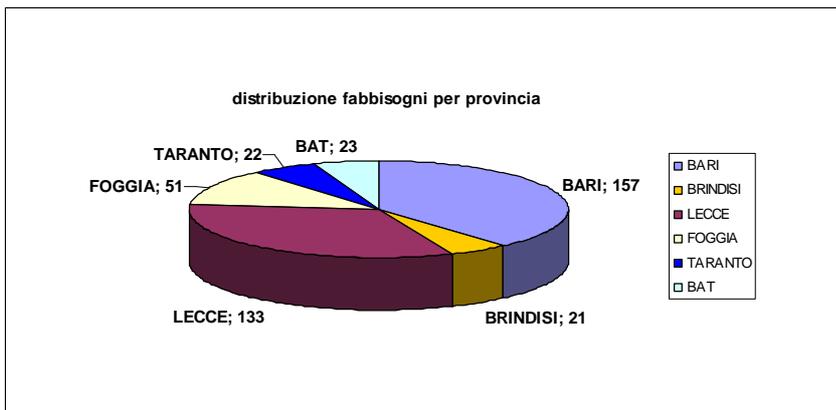
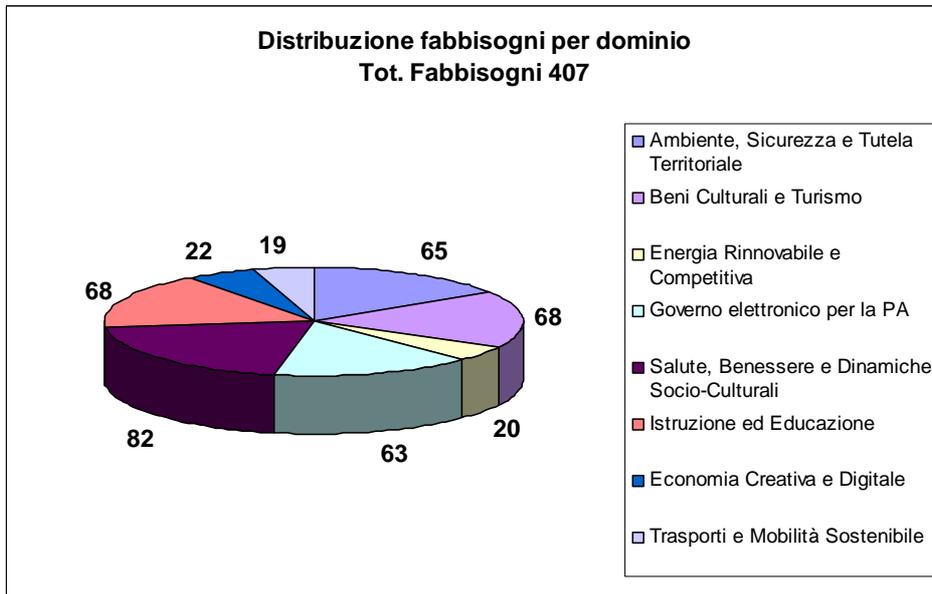


SINTESI DEI DATI AD OGGI PROGETTO APULIAN ICT LIVING LABS

FABBISOGNI E PARTENARIATO

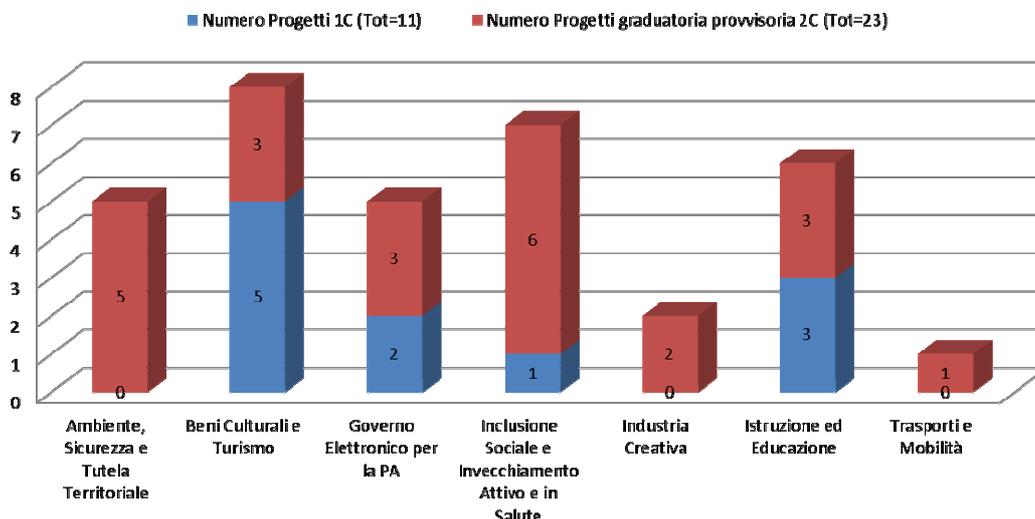
470 fabbisogni accolti IN 8 DOMINI, catalogati in 22 sottoclassi



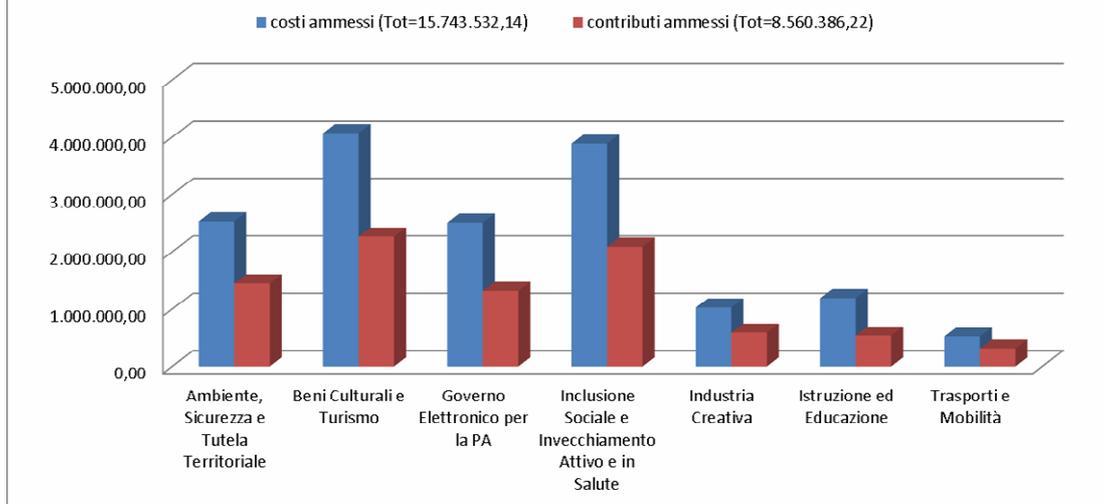
273 iscritti al CATALOGO PARTNER

Totale Progetti ammessi a finanziamento 34
Importo totale valore dei progetti € 15.743.532,14
Importo totale ammesso a finanziamento €8.560.386,17
68 imprese di cui 4 in forma singola, 54 in raggruppamento 10 presenti in forma singola e in raggruppamento

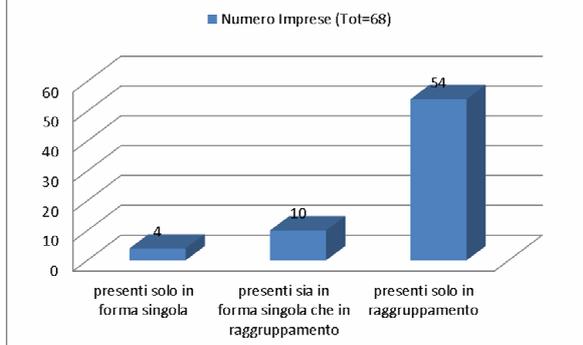
Progetti ammessi per dominio



Distribuzione costi e contributi ammessi [€]



Imprese beneficiarie



Progetti ammessi per forma di aggregazione

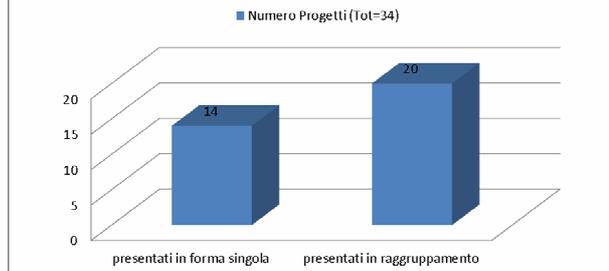


Tabella 1 Totale distribuzione progetti e costi per dominio

Domini	N. progetti	Costi ammessi (€)	Contributo Ammesso (€)
Inclusione sociale e invecchiamento attivo e in salute	7	3.888.168,46	2.089.965,24
ambiente, sicurezza e tutela territoriale	5	2.531.022,93	1.447.853,10
Beni culturali	8	4.071.548,76	2.266.148,20
Governo elettronico per la PA	5	2.509.694,51	1.317.362,29
industria creativa	2	1.028.477,70	588.968,62
Istruzione ed Educazione	6	1.191.220,94	536.049,42
trasporti e mobilità	1	523.398,84	314.039,30
TOTALE	34	15.743.532,14	8.560.386,17

Distribuzione progetti per dominio totale

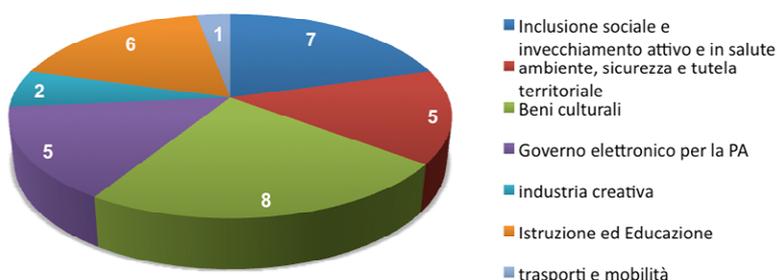


Tabella 2 Distribuzione progetti sul territorio

	BA	BR	FG	LE	TA	TOTALE
1° call	5		1	5		11
2° call	13	2	3	4	1	23
Totale	18	2	4	9	1	34

Distribuzione territoriale Progetti totale

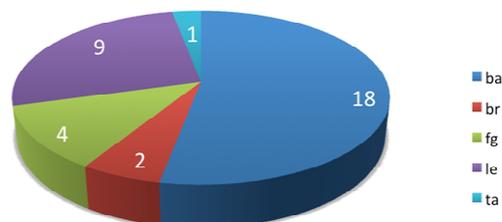
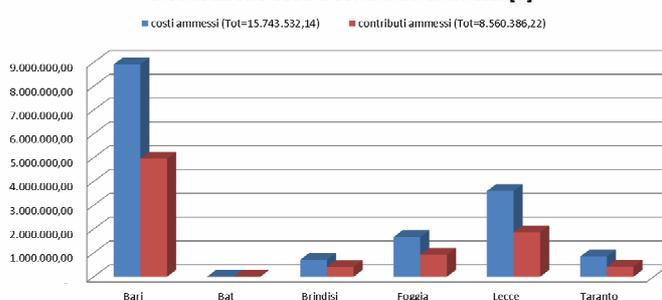


Tabella 3 Distribuzione provinciale costi e contributi ammessi totale

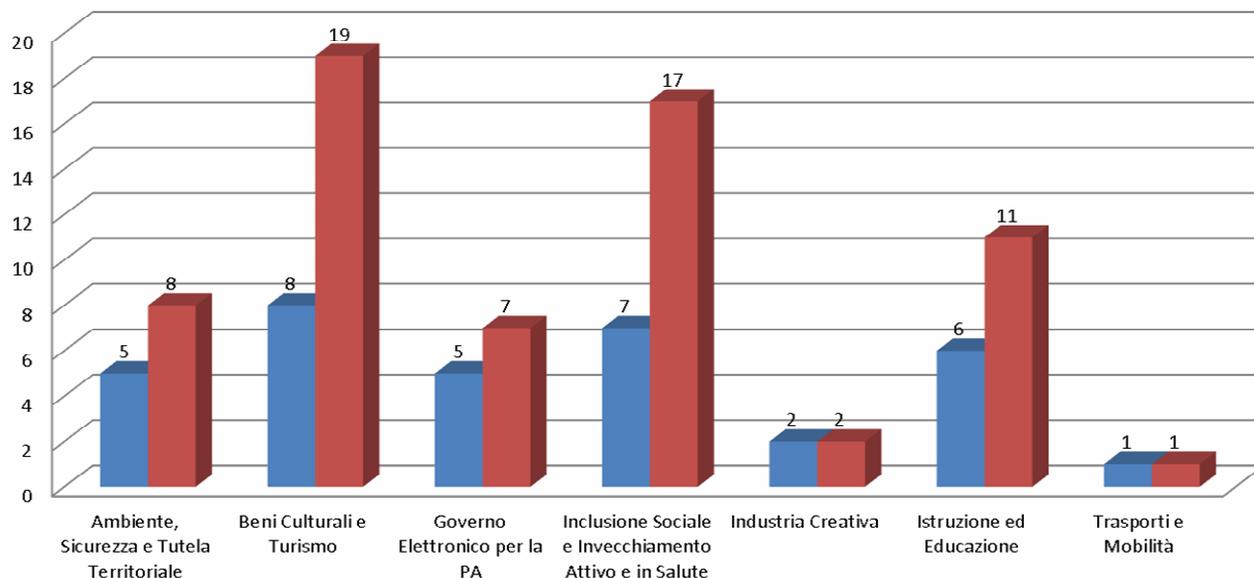
	Costi ammessi (€)	Contributo Ammesso (€)
BA	8.914.863,94	4.946.670,97
BR	714.208,01	714.208,01
FG	1.667.534,71	917.554,34
LE	3.600.498,14	1.866.056,24
TA	846.426,62	846.426,62
Totale	15.743.531,42	9.290.916,18

Distribuzione costi e contributi ammessi [€]



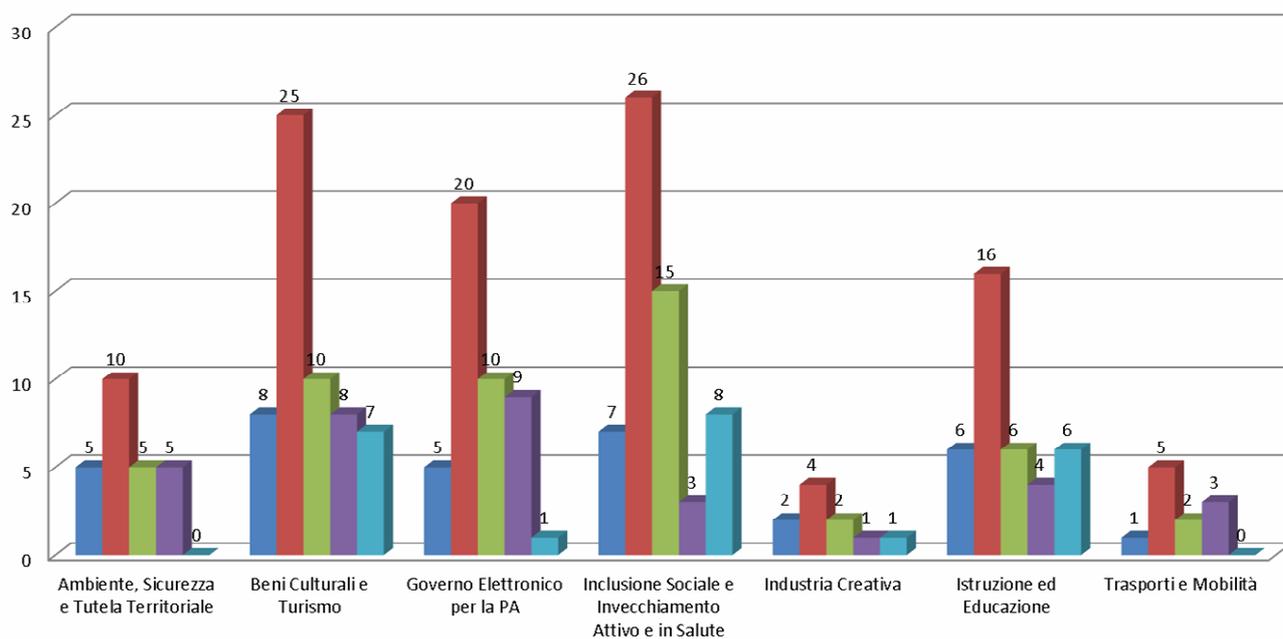
Fabbisogni affrontati nei progetti

■ Progetti (Tot=34) ■ Richieste di Fabbisogno (Tot=65)



Utenti e Lab. di ricerca coinvolti nei progetti

■ Progetti (Tot=34) ■ Partner del catalogo (Tot=106) ■ Lab.Ric (Tot=50) ■ Enti Pub. (Tot=33) ■ Sogg. SocioEcon. (Tot=23)



SINTESI DEI PROGETTI PER DOMINIO

INCLUSIONE SOCIALE E INVECCHIAMENTO ATTIVO E IN SALUTE

Progetti ammessi a finanziamento 7

Importo totale valore dei progetti € 3.888.168,4

Importo totale ammesso a finanziamento € 2.089.965,1

1. LAPIS

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Masmec S.p.A.

Partner: Istituto Scientifico Biomedico Euro Mediterraneo; Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza - IRCCS

LAPIS identifica una nuova metodologia che, con tecniche di elaborazione delle immagini, di realtà virtuale, tracking spaziale e sensoristica avanzata, realizzerà, insieme alla Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza, un sistema mini-invasivo per gli interventi in laparoscopia, in grado di guidare il chirurgo con sicurezza nella visualizzazione 3D e nella navigazione in tempo reale nel distretto addominale.

2. PRO DOMO SUD

Provincia TARANTO

Capofila aggregazione: Evolve S.r.l.

Partner: Fondazione San Raffaele Cittadella della Carità (TA); Istituto Scientifico Biomedico Euro Mediterraneo (BR)

Erogazione di servizi assistenziali sociali e sanitari a pazienti cronici, a volte non autosufficienti, attraverso tecnologie domotiche, telemedicina, sistemi di misura e valutazione funzionale. Gli ingredienti principali del progetto sono: deospedalizzazione e maggiore dotazione di servizi residenziali, semiresidenziali e domiciliari attraverso l'uso delle tecnologie informatiche e telematiche; realizzazione e sperimentazione "in living" di alcune infrastrutture tecnologiche per fornire una risposta adeguata alle varie tipologie di pazienti/utenti.

3. STESEGEO

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Computer Sharing Sud

Partner: Agenzia per l'inclusione sociale del Patto Territoriale Nord Barese Ofantino s.r.l. (BAT) DHITECH Scarl (LE)

Realizzazione di un Webgis Sociale, fruibile da PC, Smartphone e Tablet, per la rilevazione e l'analisi dei bisogni di natura sociale e sociosanitaria presenti nel territorio. Il Sistema consentirà la geolocalizzazione dei bisogni e delle situazioni di disagio, evidenziando le aree con maggior criticità sul territorio, al fine di un miglior monitoraggio sociale. Verrà, inoltre, resa disponibile una Carta dei servizi on line georeferenziata su una mappa interattiva, per consentire al cittadino di reperire i servizi disponibili sul territorio, le strutture che li erogano e le procedure da seguire per l'ottenimento di tali servizi.

4. PARS_ECO: Partecipare Attivamente al Riuso e Smaltimento Eco Compatibile degli Oli esausti

Provincia BARI

Capofila aggregazione: I&T SISTEMI S.R.L.

Partner: Semantic Web Access and Personalization (SWAP) research group (BA);

MERIDIA CONSORZIO DI COOPERATIVE SOCIALI S.C.S. onlus (BA); BANCO DELLE OPERE DI CARITA' (BA)

Piattaforme open source integrate per favorire la creazione di una web community animata dal reciproco interesse al recupero e valorizzazione di materiali e rifiuti non pericolosi, quali gli oli esausti. Realizzazione e sperimentazione di un sistema informatico a supporto di processi di riuso o conferimento, raccolta e smaltimento di materiali e rifiuti non pericolosi che non rientrano nei convenzionali servizi di raccolta differenziata. In particolare si andrà ad analizzare il caso di

recupero e riciclo degli oli vegetali esausti. Il sistema fornisce anche servizi web di tracciamento del percorso logistico dei rifiuti al fine di attivare forme di premialità degli attori coinvolti.

5. IHCS - Innovative Health Care System

Provincia BRINDISI

Capofila aggregazione: Iris Di De Rocco G. & C. Snc (RES AGIRIS)

Partner: Consorzio CETMA (BR); Società Cooperativa Sociale "CONSORZIO EMMANUEL" O.n.l.u.s. (LE); MATRIX spa (BA); SOFTWARE ENGINEERING RESEARCH AND PRACTICES SRL (Ba); Laboratorio di Informatica Industriale Università di Bari; UNIVERSITA' DI BARI DIPARTIMENTO SBMNOS.

Sistema di telemedicina per il monitoraggio e la riabilitazione domiciliare di soggetti deboli affetti da disturbi cognitivi o da patologie cronico degenerative e neurodegenerative rare. Il sistema sarà composto da una piattaforma di acquisizione ed elaborazione di segnali audio-video che consentirà di erogare servizi innovativi: teleassistenza socio-terapeutica, attività riabilitative, diagnosi per valutare il decorso di patologie rare, tramite la rilevazione del movimento oculare e il test del finger tapping, e monitorare il dolore percepito. Le diagnosi effettuate a domicilio saranno trasmesse a un centro servizi specializzato in teleassistenza che avvierà la segnalazione repentina al verificarsi di stati di allarme e assicurerà l'archiviazione protetta delle informazioni attraverso una piattaforma cloud-based, in grado di garantire servizi di sicurezza avanzata, disaster recovery e la condivisione delle informazioni secondo vari livelli di accesso.

6. GEstione e Monitoraggio degli Aiuti ai poveri mediante Carta Acquisti

Provincia BARI

Impresa: Software Design Srl.

Partner: CONFCOOPERATIVE (BA- BAT); DRIVING ADVANCES OF ICT IN SOUTH ITALY - NET SCARL (BA).

Soluzione informatica finalizzata alla gestione di una carta elettronica prepagata a punti, per l'acquisto di beni e servizi essenziali da parte delle persone indigenti. La carta sarà utilizzabile presso una rete di operatori economici e assistenziali (esercizi commerciali, artigiani, professionisti, agenzie di servizi, enti caritativi e sociali, ecc.) localizzati in una determinata area geografica. Con gli operatori aderenti alla rete sarà stipulata una convenzione in cui sarà stabilita la tipologia di sconto o agevolazione che l'operatore si impegna a riservare ai titolari della carta. Il sistema sarà composto da: un portale web, interfaccia utente dei servizi offerti; una carta acquisti per l'accumulo e lo scarico dei punti spesa; un servizio applicativo mobile che consente all'operatore convenzionato di comunicare l'ammontare della donazione e le offerte da riservare ai titolari della carta; un servizio applicativo mobile per le transazioni.

7. CARE@HOME - Sistema informativo integrato per la gestione della continuità delle cure tramite assistenza domestica e organizzazione degli interventi sociosanitari in pazienti fragili

Provincia FOGGIA

Capofila aggregazione: eResult srl

Partner: Ente Pubblico di Ricerca - Istituto Microelettronica e Microsistemi - Consiglio Nazionale delle Ricerche (LE); Consorzio CETMA (BR); MATRIX spa (BA); COMUNE DI ZOLLINO (LE); Neurofisiopatologia del dolore UNIVERSITA' DI BARI; Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza - IRCCS San Giovanni Rotondo (FG).

Sistema integrato di assistenza remota e di monitoraggio rivolto ai pazienti fragili o non autosufficienti, per rilevare eventi critici quali caduta o perdita di equilibrio, essere di aiuto nell'espletare le attività quotidiane, favorire la comunicazione con familiari e operatori sanitari, operare un coordinamento delle diverse attività di terapia o riabilitazione. Il sistema è in grado di effettuare una registrazione periodica, presso il domicilio dell'assistito, di tutti quei parametri utili a monitorare nel tempo le condizioni di salute, in un'ottica multidimensionale, utilizzando un dispositivo mobile. I dati raccolti saranno trasferiti, utilizzando dei protocolli di sicurezza appropriati, presso un server centrale in una banca dati che possa essere interrogata dai soggetti autorizzati. Il sistema permetterà di rappresentare i dati di sintesi e quelli di dettaglio dei singoli pazienti, evidenziandone le variazioni significative, e segnalando, attraverso algoritmi opportuni, la

necessità di un intervento. Consentirà inoltre di registrare le prestazioni dei diversi operatori in una cartella clinica sociosanitaria, consultabile da ciascun operatore per quanto attiene alla sua competenza consentendo una comunicazione multilivello.

AMBIENTE, SICUREZZA E TUTELA TERRITORIALE

Progetti ammessi a finanziamento 5

Importo totale valore dei progetti € 2.531.022,93

Importo totale ammesso a finanziamento € 1.447.853,1

1. PUGLIA-TREMOR - segnalazione dell'evento idrogeologico con la sua successiva digestione (catalogazione) e restituzione a tutti i soggetti già elencati sotto forma di informazione verificata e georeferenziata e sistema di prevenzione rischi attraverso un DSS (sistema di supporto decisionale).

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Dyrecta Lab S.R.L. (CONSORZIO PUGLIA TREMOR)

Partner: AeFLab (TA); COMUNE DI POLIGNANO A MARE (BA).

Sistema per il monitoraggio dei rischi idrogeologici. Il progetto utilizza le nuove dinamiche partecipative, per sensibilizzare la partecipazione attiva degli internauti e dei cittadini, in qualità di segnalatori/sensori umani e permette la segnalazione di rischi, soprattutto di tipo idrogeologico, con livelli di gravità diversi, da parte di classi di utenti non omogenee e la correlazione e raccolta di dati storici. Un centro di raccolta archivia per coordinate geografiche l'informazione in arrivo, offre query georeferenziate in tempo differito con o senza supervisione, cataloga le informazioni e genera statistiche ed eventuali allarmi. Un Decision Support System (DSS) fornisce ai decision-makers la base conoscitiva e gli strumenti di analisi per supportarli nel prendere decisioni, in relazione ai processi di pianificazione, rischiodazione, gestione degli interventi, supportando la programmazione di azioni regionali e territoriali di protezione del suolo e dell'ambiente.

2. MODS

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Partner: Istituto di Ricerca Sulle Acque - Consiglio Nazionale delle Ricerche (IRSA-CNR) (BA);

Associazione regionale consorzi difesa Puglia (BA).

Piattaforma di cooperazione che favorisce l'interscambio dei dati territoriali, coinvolgendo l'utente finale, e fornisce supporto alle operazioni di valutazione e decisione sul territorio per definire come affrontare, in modalità operativa e sistematica, diverse tipologie di eventi in ambito di Protezione Civile. Popolamento "attivo e aperto" del database, attraverso l'utilizzo di nuovi canali di comunicazione e inserimento di informazioni attraverso device mobile (tablet e smartphone) o dispositivi tradizionali (es. stazioni di misurazione). Predisposizione di un sistema informativo di supporto alle decisioni basato su web gis che elabori e renda consultabili i dati. Le informazioni raccolte saranno integrate ai dati cartografici e previsionali, per individuare e valutare gradi di rischio e situazioni di criticità.

3. Green Shadows Program – SHAGREE

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Editoriale41 S.R.L. (SHAGREE GROUP)

Partner: Centro Laser s.c.a r.l.; COMUNE DI BARI

Sistema Informativo Territoriale e piattaforma conoscitiva per la definizione di vari scenari di greening per la città di Bari e per l'applicazione di pratiche ottimali di gestione (BMPs), quali: tetti e cortili verdi; piantumazione (anche con finalità agricole) di vuoti urbani, spartitraffico, rotatorie ecc.; utilizzo di materiali drenanti dove possibile (parcheggi, piazze, strade ecc.); cura di aree di accumulo dell'acqua e relativa infiltrazione; serbatoi di accumulo. Attività di sensibilizzazione e coinvolgimento della popolazione per l'ideazione/progettazione partecipata delle soluzioni e la gestione condivisa del controllo/monitoraggio dell'attuazione. Valutazione modellistica dell'efficacia degli scenari definiti.

4. AIM-DAMS Advanced and Integrated Monitoring of Earth-DAMS

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Landnet di Umberto Calò & C. snc

Partner: CONSORZIO PER LA BONIFICA DELLA CAPITANATA (FG); CNR - IRPI (Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica) UOS di Bari (BA).

Laboratorio di monitoraggio ambientale integrato e avanzato applicato al caso di studio delle dighe in terra, con ricadute significative anche nel settore delle grandi infrastrutture (es. dighe in calcestruzzo, infrastrutture viarie) e del dissesto idrogeologico. Il laboratorio sarà orientato a integrare sensori di tecnologia innovativa e non invasiva e tecniche recenti di monitoraggio per il controllo della risposta delle dighe alle diverse "azioni" che possono subentrare nel corso della loro vita.

5. System Of Surveillance for Fire

Provincia LECCE

Impresa: Protem s.u.r.l.

Partner: DHITECH Scarl (LE); COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO (LE)

Applicazione mobile per supportare il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Lecce nella gestione dell'emergenza. L'App SOS Fire permetterà: la geo-localizzazione del luogo di intervento attraverso l'invio automatico delle coordinate del luogo segnalato dai cittadini e la creazione e condivisione di informazioni relative allo stato dell'emergenza, attraverso l'invio di un'immagine fotografica (o di un video) dello stato di emergenza. I benefici attesi sono: riduzione di tempi e costi d'intervento, miglioramento delle modalità di interazione tra cittadino e Comando, miglioramento della qualità delle informazioni pervenute, ottimizzazione della gestione dell'emergenza (priorità di intervento), calcolo dei percorsi ottimali e scelta dei mezzi di intervento.
problematiche affini.

BENI CULTURALI E TURISMO

Progetti ammessi a finanziamento 8

Importo totale valore dei progetti € 4.071.548,7

Importo totale ammesso a finanziamento € 2.266.148,2

1. OPENBi - Biblioteche Interattive

Provincia LECCE

Aggregazione: Altanet; MAC&NIL SRL; Informatica e Tecnologia.

Partner: AGENZIA PER IL PATRIMONIO CULTURALE EUROMEDITERRANEO; Dipartimento di Scienze dell'Antichità e del Tardoantico; Laboratorio Multimediale Digitale Patrimoni Sconosciuti; Confapi Bari e Barletta - Andria – Trani; Associazione Culturale Università dei Terroni ONLUS.

Il progetto realizzerà una piattaforma in open cloud per la conoscenza integrata del patrimonio di musei e biblioteche pubbliche e private, condivisa e fruibile da parte di tutti i cittadini, attraverso la rete e sui dispositivi mobili.

2. Apulian Tourism Lab - Il laboratorio pugliese dei servizi turistici

Provincia LECCE

Impresa singola: LINKS MANAGEMENT AND TECHNOLOGY S.P.A.

Partner: GAL VALLE DELLA CUPA S.R.L.; Comune di Galatina; GSA Lab - Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione - Università del Salento; COMUNE DI ZOLLINO.

Il progetto mira alla realizzazione di un sistema integrato di servizi a rete destinati all'utenza turistica in risposta alle esigenze espresse da Enti locali o altri attori del sistema socio-economico di valorizzare e potenziare l'attrattività turistico-culturale del territorio di riferimento. Realizzazione di un sistema informativo fruibile in modalità web e mobile per la promozione degli itinerari culturali da gestire in collaborazione con gli operatori pubblici e privati, consentendo al potenziale visitatore un accesso remoto al patrimonio culturale del territorio. *Servizi di booking* per favorire l'accesso a musei/siti archeologici – trasporti –

servizi culturali. Verrà inoltre esplorata la tematica dell'utilizzo degli *open data*, in un'ottica sia di sfruttamento di quelli esistenti che di messa a disposizione di nuovi dati .

3. VISIT GIOIA LAB

Provincia BARI

Aggregazione: WEB STUDIO LAB S.R.L.; NET WEB S.R.L.; NEVER BEFORE ITALIA SRL.

Partner: Comune di Gioia del Colle; DYRECTA LAB SRL.

Valorizzazione e sviluppo del patrimonio turistico-culturale nel comune di Gioia del Colle, con l'utilizzo di una piattaforma integrata per la condivisione di esperienze turistiche e la promozione del territorio. Centro di servizi, Web e mobile, per la fruizione di contenuti a carattere informativo, di community, di accesso in mobilità, di promozione. costituzione di un Centro servizi in cui si prevede di coinvolgere i soggetti detentori della conoscenza delle informazioni (Università, Sovraintendenza, Musei, ecc.) che dovranno anche certificare e qualificare le informazioni multimediali che faranno parte del Portale Web, sia in fase di redazione che in fase di acquisizione, da rendere disponibile all'utenza finale interessata.

4. MHiA - Municipal Historical Archive

Provincia LECCE

Impresa singola: PARSEC 3.26 SRL

Partner: Consorzio CETMA; COMUNE DI SOLETO.

Per il comune di Soleto sarà digitalizzato e pubblicato on-line l'archivio storico rispettando i canoni degli 'open data'. Il progetto raccoglierà e organizzerà il patrimonio documentale dell'archivio storico del Comune e lo trasformerà in risorsa disponibile per la comunità oltre che per obiettivi culturali e di conoscenza storica, anche per iniziative di riuso e valorizzazione commerciale delle informazioni. Unitamente alla creazione di un archivio digitale accessibile anche dal web, in un'ottica Linked Open Data, dall'archivio digitale è creato il corrispondente Data Set basato su ontologie provenienti da contesti archivistici.

5. ASSETTO

Provincia BARI

Aggregazione: I&T Servizi S.r.l.; SIM NT S.r.l.; Software Design S.r.l.

Partner: laboratorio di sistemi informativi; Parco Nazionale dell'Alta Murgia.

Un portale di "Tourist Experience" favorirà la socializzazione delle esperienze turistiche e la comunicazione interattiva tra gli utenti. Il portale utilizzerà tecnologie ICT innovative che acquisiranno pensieri, immagini, filmati, feedback e passaparola dei visitatori per trasformarli in informazioni a valore aggiunto, fruibili tramite smartphone e tablet, ma anche radio, TV e altri dispositivi multimediali.

6. TECNOLOGIE SMART PER LA VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO STORICO – CULTURALE

Provincia LECCE

Capofila aggregazione: Clio S.p.A.

Partner: Comune di Specchia (LE); AGENZIA PER IL PATRIMONIO CULTURALE

EUROMEDITERRANEO (LE); Associazione Culturale Università dei Terroni ONLUS; Dipartimento di Scienze dell'Antichità e del Tardoantico - Laboratorio Multimediale Digitale Patrimoni Sconosciuti Università di Bari (BA); Laboratorio PRISCO (LE).

Il progetto, partendo dal paradigma delle "smart city", si propone di far leva sulle ICT per la realizzazione di un modello sperimentale, replicabile, di valorizzazione del patrimonio storico e culturale, fruito attraverso tecnologie web e "mobile" e attraverso una serie di servizi digitali che coinvolgono gli operatori economici oltre che le Pubbliche Amministrazioni. La caratteristica principale del modello è quella di rendere i servizi digitali interattivi e intuitivi, attraverso l'utilizzo di tecnologie di uso quotidiano (per esempio lo smartphone) ma dotate di risorse efficaci come una sofisticata User Interface (UI), la tecnologia NFC (Near Field Communication), la bussola, l'accelerometro, il riconoscimento dell'immagine e i sistemi di tracciamento della posizione.

7. LIVING HERITAGE – Tecniche e strumenti per la narrazione condivisa e partecipata dei Beni Culturali: un format innovativo di produzione e fruizione di contenuti digitali

Provincia BARI

Capofila aggregazione: Ai2 -Applicazioni Di Ingegneria Ed Informatica (RETE di IMPRESE LIVING HERITAGE)

Partner: Laboratorio di Archeologia Digitale niversità di Foggia (FG); Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Puglia (BA).

Living Heritage, adottando soluzioni tecnologiche orientate ai bisogni, sperimenterà un format innovativo di produzione e fruizione di contenuti digitali per i beni culturali. La metodologia, innovativa e aperta, è orientata al coinvolgimento attivo degli utenti nella realizzazione di percorsi di co-creazione di nuovi servizi e prodotti per la valorizzazione del potenziale narrativo del patrimonio culturale. Sarà creato un format per il digital storytelling che risulti efficiente nei processi di produzione e ridotto nei costi, preveda meccanismi di fruizione interattivi densi e multiplatforma e adotti linguaggi narrativi accattivanti e profondamente legati alla base scientifica di dominio. L'utilizzo di tecniche di narrazione transmediale permetterà infine di proporre un modello di interazione emozionale che al tempo stesso faciliti l'apprendimento e il coinvolgimento, puntando alla costruzione di un rapporto dinamico fra patrimonio e utenti.

8. EPULIA - Enjoy Puglia using Ubiquitous technology in Landscape Interactive Adventures

Provincia FOGGIA

Capofila aggregazione: Liferesult

Partner: Consorzio CETMA; GAL Valle d'Itria.

Sviluppo di una piattaforma popolata da applicazioni innovative e tecnologiche tramite le quali l'utenza potrà fruire di contenuti, entertainment ed educational, in modalità interattiva, multimediale e mobile. La piattaforma mira a fornire servizi a supporto della promozione turistico-culturale del territorio pugliese, grazie ai moderni device, dotati di GPS e lettori QR code, in grado di rendere disponibili contenuti informativi di interesse per il turista, con la definizione di vere e proprie mappe interattive e geolocalizzate e indicazioni relative ai luoghi della ristorazione tipica e ai posti in cui dormire. Sarà possibile prenotare alberghi, ristoranti, visite a musei e inserire feedback sui moderni social media.

GOVERNO ELETTRONICO PER LA PA

Progetti ammessi a finanziamento 5

Importo totale valore dei progetti € 2.509.694,5

Importo totale ammesso a finanziamento € 1.317.362,3

1. SMART PA: TRASPARENZA E VOTO ELETTRONICO

Provincia LECCE

Impresa singola: CLIO SPA

Partner: CITTA' DI GINOSA; Comune di Patù; COMUNE DI UGGIANO LA CHIESA; Laboratorio di eGovernment; COMUNE DI CUTROFIANO; COMUNE DI MELPIGNANO.

Realizzare e sperimentare un modello innovativo di funzionamento della macchina amministrativa comunale, orientato verso una logica di trasparenza piena nei confronti della cittadinanza e ispirato ai principi di partecipazione democratica elettronica come rappresentato nel Codice dell'Amministrazione Digitale. Nello specifico: realizzazione di meccanismi di comunicazione innovativa e ad alto livello di interattività tra Amministrazioni e cittadini, finalizzati alla trasparenza e alla promozione della partecipazione attiva; implementazione di sistemi di voto elettronico.

2. CRIKHET - CLINICAL RISK MANAGEMENT AND HEALTH TECHNOLOGIES

Provincia LECCE

Aggregazione: LINKS MANAGEMENT AND TECHNOLOGY S.P.A.; OPENWORK S.R.L.; INSOFIT 2000 Soc. Coop.; SINCON SRL.

Partner: DHITECH Scarl; Confindustria Puglia; KMLab - Knowledge Management Laboratory; DMMM - Politecnico di Bari.

Per l'Agenzia Regionale Sanitaria Pugliese (AReS Puglia) e insieme agli operatori sanitari della ASL di Taranto, dell'IRCCS Giovanni Paolo II di Bari, dell'IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo e di alcune delle aziende sanitarie appartenenti al sistema Confindustriale Pugliese, sarà elaborato un progetto per analizzare il rischio clinico, sperimentando in un gruppo di strutture sanitarie, pubbliche e private, un approccio metodologico e tecnologico integrato che possa garantire realmente e a costi sostenibili la Clinical Risk Governance, fornendo strumenti per la governance in particolare dei rischi legati all'appropriatezza nell'utilizzo di un dispositivo medico durante una procedura assistenziale.

3. MUNICIPAL@ZIONE

Provincia LECCE

Capofila aggregazione: Parsec 3.26 Srl (CONTRATTO DI RETE " MUNICIPAL@ZIONE")

Partner: DYRECTA LAB SRL (BA); Amministrazione Comunale di Lecce (LE).

"Municip@zione" sperimenta strumenti innovativi di "cittadinanza digitale" (innovazione infotelematica, web, strumenti dell'Amministrazione Digitale), esplorando i piani di intervento strettamente tecnologici e relativi alla loro maturità, proponendo un prototipo di strumento di partecipazione che accompagni il processo decisionale di un Comune, a partire dal suo "momento decisionale" per eccellenza: il consiglio comunale.

4. A@GRES - Agroindustrial e-Government system supporting adaptation to climate change in Apulia Region

Provincia BARI

Impresa: Syman Progetti & Servizi S.r.l.

Partner: Istituto di Ricerca Sulle Acque - Consiglio Nazionale delle Ricerche (IRSA-CNR) (BA);

Associazione regionale consorzi difesa Puglia (BA).

Sistema informatico in grado di supportare la produzione di analisi e documentazione tecnica che sottende l'attività della PA per l'adattamento del territorio ai cambiamenti climatici, in particolare in ambito agroalimentare. Il sistema supporta la PA nell'attuazione di misure volte a rendere più efficienti le pratiche agricole nel territorio di riferimento, a gestire e mitigare i danni provocati da calamità naturali e all'eventuale riconversione di colture non più produttive.

5. e-SUAP - Piattaforma integrata per la gestione telematica del SUAP

Provincia BARI

Impresa: CODE ARCHITECTS SRL

Partner: Laboratorio di Informatica Industriale Università di Bari (BA); MURGIA SVILUPPO S.C.A.R.L. (BA).

Piattaforma integrata di gestione telematica dell'ufficio dello Sportello Unico delle Attività Produttive (SUAP) territoriale, rivolta all'utente di back office e all'utente cittadino/ impresa/ professionista portatore di istanze, rispondente alle normative cogenti, tra cui il D.P.R. n.160 del 7 settembre 2010. Fornitura di un servizio completamente telematico, efficiente e trasparente, per rendere più efficace l'iter procedurale e istruire, in autonomia e in maniera guidata, i procedimenti amministrativi con il pieno controllo, continuo e attivo, sulla istruzione ed evoluzione dei propri procedimenti amministrativi.

INDUSTRIA CREATIVA

Progetti ammessi a finanziamento 2

Importo totale valore dei progetti € 1.028.477,7

Importo totale ammesso a finanziamento € 588.968,62

1. MIA - Mediateca Interattiva per Audio-visivo

Provincia LECCE

Capofila aggregazione: Men At Work Società Cooperativa (MIA - Mediateca Interattiva per Audio-visivo)

Partner: Consorzio CETMA (BR); Fondazione Apulia Film Commission (BA)

Ampliamento di servizi tecnologicamente avanzati, web-oriented (web 3.0, realtà aumentata e realtà virtuale) per rafforzare l'offerta culturale di qualità, stimolando il raccordo con il territorio

provinciale. Realizzazione per la Mediateca Regionale di un prototipo di piattaforma web 3.0, finalizzata all'accesso e alla consultazione di banche dati elettroniche e dell'archivio sonoro, visivo e multimediale e al prestito inter bibliotecario, punto virtuale di raccordo per il territorio regionale. La piattaforma MIA integrerà specifici moduli di fruizione, interattivi e multimediali (realtà aumentata e mobile app), tramite i quali l'utente potrà facilmente accedere ai contenuti proposti, da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

2. e.showcard

Provincia BARI

Capofila aggregazione: CONSYS SOC. CONS. A R.L.

Partner: Laboratorio di Ricerca per la Collaborazione in Rete (COLLAB) Università di Bari (BA);

Agis Associazione Generale Italiana Spettacolo (BA).

Sistema informatico per la gestione di iniziative volte alla promozione del pubblico delle sale cinematografiche e degli spettacoli. Attivate in forma cartacea dall'AGIS fin dal 1999, le Showcard e Agiscard AGIS si rivolgono sia a un pubblico generico che alla popolazione universitaria, tramite accordi specifici con le istituzioni universitarie. Saranno realizzati prototipi a più stadi di avanzamento in due fasi di test, uno iniziale e un secondo, avanzato, che permetterà il rilascio di un prototipo finale funzionante da tutti i punti di vista: piattaforma informatica, interfaccia utente, portale di gestione tessere e informazioni agli utenti, utilizzo delle tessere elettroniche, verifica e validazione con utenti e istituzioni.

ISTRUZIONE ED EDUCAZIONE

Progetti ammessi a finanziamento 6

Importo totale valore dei progetti € 1.191.221

Importo totale ammesso a finanziamento € 536.049

1. Edil-learning per la formazione nel settore edile

Provincia FOGGIA

Impresa: Alba Project Srl

Partner: FORMEDIL FOGGIA; Electromagnetic Lab Lecce - EML2; FORMEDILBARI.

Progettazione, sviluppo ed erogazione di una piattaforma di social learning, denominata 'Edil-learning', capace di supportare la formazione nel settore edile. La soluzione sarà dotata di funzionalità modulari, ma integrate, che consentiranno di favorire processi di apprendimento formale ed informale, individuale e sociale. Nel corso dell'intero progetto sarà adottata una metodologia di co-design con gli utenti finali e l'ente di ricerca che parteciperanno al partenariato, e saranno attivati focus group e panel/forum permanenti di consumatori dei servizi da erogare attraverso il sistema software in modo da valutare la sperimentazione su un vasto pubblico e, quindi, ottenere informazioni qualitative e quantitative generali in merito all'adeguatezza e completezza delle specifiche funzionali e non funzionali del prodotto, alla correttezza della logica applicativa implementata e al livello di user satisfaction che la soluzione può raggiungere.

2. ROBIN - ROBotic Interaction system for visuo-spatial data presentation for effective learning

Provincia BARI

Impresa: eResult s.r.l.

Partner: PERCORSI associazione psicopedagogica; Centro Nuove Tecnologie per l'Handicap - Dipartimento SSS, Università del Salento.

Sarà realizzata, insieme all'associazione psicopedagogica PERCORSI, una piattaforma di learning management system, interfacciata con Tablet, PC, Smartphone e sistemi robotici multimediali per l'apprendimento personalizzato e la produzione di contenuti formativi ad hoc, dedicati a studenti che presentano disturbi specifici. Si pensa in particolare ai soggetti con sindrome da dislessia, un problema che interessa circa 350 mila studenti fra i 6 e i 19 anni, pari al 4-5% della popolazione scolastica, mediamente uno studente ogni classe di 20 alunni.

3. EASY PERCEPTION LAB

Provincia LECCE

Impresa: Agilex srl

Partner: Consorzio CETMA; MUSEO DELL'AMBIENTE (STORIA DELLA SCIENZA E DELLA NATURA).

Utilizzando tecniche di realtà aumentata e realtà virtuale, il progetto sperimenterà con il Museo Dell'ambiente dell'Università del Salento, un nuovo approccio alla fruizione di beni scientifici e museali, non per sostituire o diminuire la complessità e la ricchezza dell'esperienza diretta, ma per interagire con essi, anche nei casi in cui risultino poco accessibili, per il loro valore o la loro fragilità, o da particolari tipologie di utenza (portatori di disabilità). prototipo di applicazione mobile Gis based, multiplatforma e web oriented, che sfrutti la realtà aumentata e la realtà virtuale, per definire nuovi paradigmi d'istruzione laboratoriale e didattica, ma allo stesso tempo che sia versatile e utilizzabile per rete di musei dell'università del Salento.

4. S.P.L.A.S.H.

Provincia BARI

Impresa: INFOR2000 SRL

Partner: ERID LAB (Educational Research & Interaction Design) Università di Foggia (FG); Istituto statale Marco Polo (BA); IISS "LEONARDO DA VINCI-PLATONE" Cassano Murge (BA).

Piattaforma abilitante per il Social Learning, ad uso degli Istituti scolastici: docenti, studenti, famiglie, esperti in materia. Il sistema sarà fruibile sui più diffusi dispositivi - desktop e mobili –e sarà flessibile, integrabile, social e open source. Sarà utile per l'attuazione del processo didattico e formativo di alunni, docenti e scuole e per la sua integrazione con l'attività d'aula e gli strumenti tecnologici adottati. La piattaforma è anche: e-library dei contenuti autoprodotti; e-portfolio, con servizi finalizzati alla certificazione delle competenze e alla acquisizione di crediti formativi; sistema di servizi per studenti con DSA (disturbi specifici di apprendimento). La piattaforma sarà bilingue (italiano/inglese), per una diretta integrazione nel European Space of Education, nel Knowledge System for Longlife Learning, e in linea con le linee guida ministeriali per il CLIL. Sarà infine integrata con piattaforme market-place per la socializzazione dei prodotti.

5. AGRIPONTER - SISTEMA INTEGRATO PER LA CONDUZIONE E VALORIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE AGRICOLA

Provincia FOGGIA

Impresa: Bioresult s.r.l.

Partner: Centri Regionali per le Tecnologie Agroalimentari (Ce.R.T.A. scarl) (FG); Gal Le Città di Castel del Monte (BAT).

Supporti tecnologici e ICT capaci di facilitare l'accesso alle fasi di aggiornamento tecnologico degli operatori del settore agroalimentare. Applicazioni e strumenti a sostegno di percorsi stabili ed efficaci di educazione alimentare ed ambientale per studenti e adulti. Sistema in grado di acquisire tramite WEB tutti i dati aziendali necessari alla realizzazione delle certificazioni e di fornire un "consiglio" per una corretta conduzione agricola. Il sistema sarà ere inserito all'interno di laboratori agricoli per far conoscere ai giovani le opportunità offerte all'agricoltura dalla applicazione delle nuove tecnologie.

6. I.N.R.L. - Interactive Network Remote Learning

Provincia BRINDISI

Impresa: IRIS di De Rocco G.& C. Snc

Partner: Consorzio CETMA (BR); Ente Scuola Edile Taranto; Scuola Edile della provincia di Lecce; Ente Scuola edile della provincia di Brindisi.

Analisi e sperimentazione di nuove metodologie per l'apprendimento on-line, che mirano a garantire maggiore interesse e promuovere nuove esperienze d'interazione tra end-user e contenuti. Sviluppo, sperimentazione e successiva integrazione, di specifici moduli formativi all'interno di piattaforme e-learning già presenti sul mercato; tali moduli o "pillole interattive/esperienziali", permettono di rafforzare i format di contenuto tramite tecnologie interattivo-cognitive (realtà aumentata 3D e interazione) e smart, i concetti di learning by interacting e collaborative remote learning.

TRASPORTI E MOBILITÀ

Progetti ammessi a finanziamento 1

Importo totale valore dei progetti € 523.398,84

Importo totale ammesso a finanziamento € 314.039,30

1. SAFE MAN WALKING

Provincia BARI

Capofila aggregazione: INGEL SRL

Partner: DYRECTA LAB SRL (BA); Consorzio CETMA; Comune di Conversano (BA); COMUNE DI POLIGNANO A MARE (BA); Comune di Monopoli Ufficio tecnico - Lavori Pubblici (BA).

Sistema per migliorare l'illuminazione degli attraversamenti pedonali, nelle ore notturne o di scarsa visibilità, monitorarne l'utilizzo e rendere più sicuri pedoni e ciclisti. In particolare, si enfatizza l'utilizzo della vista, rendendo le strisce pedonali luminose tramite file di LED poste perpendicolarmente alle strisce pedonali. Per i non vedenti si prevede l'utilizzo di opportuni segnali acustici. Un ulteriore sistema luminoso, sempre con tecnologia LED, direzionato verso la carreggiata, ha il compito di allertare tempestivamente l'automobilista. Il sistema è reso intelligente, attraverso l'utilizzo di sensori che permettono di identificare automaticamente la presenza di pedoni sul ciglio dei marciapiedi.

Tecnologie, metodologie, contesto (1a Call)

Acronimo progetto	Keyword1	Keyword2	Keyword3	Keyword4	Keyword5
ASSETTO	Tourist experience	Context / Location based services	Social networking	Event awareness	Park Authority
OPENBI	Digital libraries	Digital museum	Digitised scrolls	Mobile access	Public-private partnership
VISIT GIOIA LAB	Tourist experience	Content management	Territorial promotion	Mobile access	Virtual enterprise
MHIA	Digital libraries	Semantic Web services and infrastructure	Historical archives	Open access	Public-private partnership
APULIAN TLAB	Tourist experience	Territorial promotion	Social networking	Booking services	Virtual enterprise
INCOMUNECONNOI	E-Democracy	Active citizenship	E-Participation	Transparency	Government process reengineering
CRKHET	E-Health	Clinical risk management	Technology assessment	ROI analysis	Business process reengineering
LAPIS	Spatial rendering	Augmented reality	Virtual reality	3d visualisation	Laparoscopy
ROBIN	Robotic learning tutor	Learning management system	Social networking	Mobile access	Dyslexia affected students
EP LAB	Digital museums	Augmented reality	Virtual reality	Web/GIS integration	Disabled persons
EDIL LEARNING	Distance training	Content management system	Social networking	E-blended learning	Building industry

Tecnologie, metodologie, contesto (2a Call)

Acronimo progetto	Keyword1	Keyword2	Keyword3	Keyword4	Keyword5
PRO DOMO SUD	E-health	Home based care	Patient monitoring	E-health record	Rehabilitation
PUGLIA-TREMOR	Flood monitoring	Decision support system	Ubiquitous computing	Mobile access	Web/GIS
S.P.L.A.S.H.	Distance training	Serious gaming	Creative content	Mobile access	Digital asset management
MODS	Environmental risks	Data ware house	Web/GIS	Mobile access	Decision support system
STESEGEO	Web/GIS	Social care	Social networking	Mobile access	e-Health
PARS_ECO	Waste recycling	Door-to-door collection	Social networking	Mobile access	Serious gaming
IHCS	Home based care	Patient monitoring	Remote diagnosis	Alert system	Disabled persons
Social card	Charity gift card	Bar code numbering	Hybrid closed loop	E-transactions	Moneyless economy
MUNICIP@ZIONE	E-participation	Open government	E-administration	Co-design	Participatory governance
CARE@HOME	Home based care	E-health	Patient monitoring	Mobile access	Elderly persons
SAFE MAN WALKING	Personal mobility	Pedestrian crossings	Intelligent sensors	LED technology	Safe street walks
M.I.A.	Creative content	Semantic web	Cultural heritage	Augmented reality	Digital asset management
SHAGREE	Smart communities	Modeling and simulation	Climate change	Greening policy	Participatory governance
SMART TOURISM	Tourist experience	Augmented reality	Cultural heritage	Mobile access	Near Field Communication
LIVING HERITAGE	Creative content	Virtual museum	Cultural heritage	Mobile access	Digital asset management
AGRIPOINTER	Agroindustry	Decision support system	E-commerce	Data mining	Business intelligence
AIM-DAMS	Radar surveillance	Earth dam monitoring	System dynamics	Data mining	Decision support system
I.N.R.L.	Distance training	Augmented reality	Experiential learning	Remote interaction	Virtual Collaboration
SOS FIRE	Wild fire fighting	Emergency management	Alert system	Geolocalisation	Mobile application

A@GRES	Agroindustry	Document management	Climate change	Data mining	Decision support system
EPULIA	Tourist experience	Augmented reality	Mobile tourism	Edutainment	Location based services
e.showcard	Event booking	Stored value card	E-ticketing	E-payment	Cultural events
e-SUAP	One stop shop	E-administration	Local authority	Building permits	Business licences