



Portfolio Buone Pratiche

Progetto “ecoRIS3” Policies and Measures to Support Local and Regional Innovation Ecosystems”

Febbraio 2019



INTRODUZIONE AL PORTFOLIO

Il Portfolio fornisce un resoconto sintetico delle buone pratiche presentate dai Partner del progetto ecoRIS3, finanziato dal Programma Interreg Europe, in occasione dei workshop tematici avuti luogo a Vilanova de Famalicão (Portogallo), Cork (Irlanda), Vidzeme (Lettonia) e Vilnius (Lituania). Ciascun Partner ha presentato due buone pratiche per ogni workshop le quali sono classificate in base al tema in oggetto e alla loro connessione prevalente rispetto alle aree di innovazione della Strategia di Specializzazione Intelligente (S3) del Piemonte. Uno degli obiettivi del Progetto ecoRIS3, infatti, è quello di stimolare possibili connessioni e punti di contatto con le S3 di altri Paesi membri, mettendo a sistema esperienze, conoscenze ed esempi di successo.

Per ogni buona pratica si riporta, oltre al titolo, una breve sintesi delle sue principali finalità. Un resoconto dettagliato (risorse, tempi, replicabilità, ecc.) è invece rinvenibile al seguente link <https://www.interregeurope.eu/ecoris3/good-practice/>

Progetto ecoRIS3

Partner:

- **Fomento de San Sebastián** - Agenzia di sviluppo della Città di San Sebastián – capofila (San Sebastián, Spagna)
- **Cork Institute of Technology** (Cork, Irlanda)
- **ADRAVE** - Agenzia di sviluppo della Regione di Vale do Ave (Vilanova de Famalicão, Portogallo)
- **Saulėtekio Slėnis** - Organizzazione di sostegno alle imprese (Vilnius, Lituania)
- **Kainuun Etu Oy** - Agenzia di sviluppo della Regione di Kainuu (Kajaani, Finlandia)
- **Città Metropolitana di Torino** (Torino, Italia)
- **Vidzemes plānošanas reģions** - Agenzia di pianificazione territoriale (Cešis, Lettonia)
- **Conférence des Villes de l’Arc Atlantique** - Associazione transnazionale di Autorità Locali – partner consultivo (Rennes, Francia)

La partecipazione al progetto da parte di ADRAVE è terminata alla fine del 2017. L’Ente è stato successivamente sostituito da Comunidade Intermunicipal do Ave, **CIM Ave** (Guimarães – Portogallo)

Workshop già svolti:

- 1) Il settore pubblico come coordinatore degli ecosistemi di innovazione e di specializzazione intelligente, (*Vilanova de Famalicão, 28 giugno 2017*)
- 2) Organizzazioni di ricerca e tecnologia ed enti di alta formazione (*Cork, 28 novembre 2017*)
- 3) La società civile in cerca di emancipazione attraverso strumenti e piattaforme (*Vidzeme, 24 aprile 2018*)
- 4) “Business and Science cooperation” (*Vilnius, 27-28 novembre 2018*)

FOMENTO DE SAN SEBASTIÁN

Spagna

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“Donosti UP 2016”</u></p> <p>Donosti UP! è un piano di investimento per la Città di Donosti che mira a favorire lo sviluppo economico in modo integrato e sostenibile. Ogni anno vengono progettate diverse misure con l'obiettivo principale di creare nuovi posti di lavoro, attraverso l'innovazione e la generazione di nuove imprese.</p>	Rafforzamento competenze
	<p><u>“Donostia WeekINN 2016”</u></p> <p>La Donostia WeekINN di San Sebastian è un momento chiave dell'anno in cui viene messo in risalto il carattere innovativo della Città: un'intera settimana di attività legate all'Innovazione, dislocate in varie sedi della Città, in collaborazione con organizzazioni private e pubbliche. L'obiettivo principale è aprire uno spazio di dibattito pubblico, di informazioni, formazione e visibilità intorno al tema dell'innovazione.</p>	N.A.
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“IOT Space Initiative”</u></p> <p>IoT Space Initiative è un laboratorio aperto per la promozione, la formazione e l'innovazione rivolto ai giovani ricercatori che lavorano su progetti inerenti all'Internet of Things (IoT). L'obiettivo principale è quello di creare uno spazio comune in cui ricercatori e studenti possano lavorare insieme attraverso la convergenza e la comprensione delle tecnologie</p>	Traiettorie Smart

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>dell'informazione e della comunicazione applicate sia all'industria che alla società.</p> <p><u>“Technological Vouchers”</u></p> <p>Il programma Technological Vouchers mira a promuovere progetti locali innovativi che possano essere supportati da Fomento San Sebastian, sia per la fase di start-up, crescita e consolidamento nel mercato di neo imprese, sia per il miglioramento e il rafforzamento competitivo delle imprese che compongono il tessuto industriale della Città. I progetti devono avere una componente innovativa avanzata, basata sulla tecnologia e la conoscenza.</p>	N.A.
<i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i>	<p><u>“Donostia Innovation League”</u></p> <p>Il Donostia Innovation League è un programma di formazione per l'innovazione rivolto ai giovani della Città che mira a fornire competenze trasversali attraverso programmi di formazione innovativi e sviluppo di progetti. I principali attori di questa pratica sono le scuole (di ogni grado), i centri di formazione professionale e le università. I principali beneficiari sono gli studenti e gli insegnanti.</p>	Rafforzamento competenze
	<p><u>“IKD Gazte”</u></p> <p>Il programma Gazte IKD è uno spazio in cui i giovani studenti possono sviluppare le loro capacità. La metodologia utilizzata si basa su una caratteristica unica: è basata su delle "sfide" da risolvere inerenti questioni sociali e/o economiche. Ad esempio, i partecipanti dell'edizione 2017 hanno lavorato ad una sfida</p>	Rafforzamento competenze

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	identificata dall'associazione dei commercianti del quartiere di Altza.	
<i>Business and Science cooperation</i>	<p><u>“BIODONOSTIA”</u></p> <p>La buona pratica riguarda voucher tecnologici, forniti per supportare la ricerca biomedica e i servizi alla salute collegati alle PMI: questi voucher derivano da un accordo di collaborazione tra l'autorità locale di San Sebastian (che intende promuovere l'innovazione nel settore pubblico della salute per fronteggiare le nuove sfide collegate all'invecchiamento e al miglioramento della qualità della vita) e Biodonostia, il primo istituto per la ricerca medica della Regione Basca.</p>	Salute e benessere
	Il partner ha presentato solamente una buona pratica	

█ CORK INSTITUTE OF TECHNOLOGY
█ *Irlanda*

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization	<p><u>Energy Cork: Clustering for growth</u></p> <p>ùEnergy Cork è un cluster con 85 organizzazioni associate, composta da aziende energetiche, compagnie petrolifere e del gas, fornitori di energia elettrica, società di gestione dell'energia, fornitori di tecnologia, start-up e aziende spin-out, oltre a una gamma di servizi di consulenza. Il loro legame è costituito dalla partecipazione attiva e dall'impegno per la crescita del settore energetico a Cork.</p>	Traiettorie Resource efficiency
	<p><u>“EuroTech Connect – Business Development Mission”</u></p> <p>EuroTech Connect è nato con l'obiettivo di mostrare i vantaggi che i cluster possono apportare alla società e all'economia sotto il profilo dello sviluppo anche fuori dei Paesi di origine. Partendo dalla mappatura dell'ecosistema V-LINC nel progetto Be Wiser del 7° Programma Quadro, sviluppato per facilitare le connessioni tra le imprese all'interno di queste regioni, si promuove la collaborazione e la creazione ulteriori legami commerciali e di ricerca tra cluster europei.</p>	N.A.
Research and Technology Organization & Higher Education players	<p><u>“Water Services and Systems Innovation Centre (WSSIC)”</u></p> <p>WSSIC è un Centro per la ricerca applicata e l'innovazione tecnologica per le aziende del settore idrico irlandese. Il Centro aiuta le imprese a realizzare sistemi idrici "intelligenti" e innovativi, trasformando le idee per nuovi prodotti e servizi del settore idrico in realtà, mirando ad aumentare le vendite, l'occupazione e le esportazioni. Il Centro agisce come braccio operativo di ricerca e sviluppo per le piccole e</p>	Chimica verde/Cleantech

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>medie imprese che non hanno la struttura per sviluppare le loro idee innovative sul tema.</p> <p><u>“Tyndall National Institute”</u></p> <p>Il Tyndall National Institute è specializzato nella progettazione, nella miniaturizzazione e nella prototipazione di prodotti per la connettività. Tali prodotti consentono la digitalizzazione dell'industria nei settori manifatturiero, energetico, salute, trasporti, mobilità e innovazione ICT per l'agroalimentare e l'ambiente. L'Istituto ospita gli impianti di produzione di silicio CMOS, Micro-Electro Mechanical Systems (MEMS) e III-V Semiconductor Wafer in Irlanda.</p>	Traiettorie Smart
<i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i>	<p><u>“Cork City Public Participation Network (PPN)”</u></p> <p>PPN è una rete di comunità, volontariato, inclusione sociale e gruppi ambientalisti attivi nella Città di Cork. PPN assicura che le comunità della Città di Cork abbiano voce in capitolo su come funziona il governo locale. I membri del PPN assumono pertanto un ruolo nel prendere decisioni che riguardano la loro comunità.</p>	Innovazione sociale
	<p><u>“Cork Dashboard - Information for All”</u></p> <p>Cork Dashboard offre ai cittadini, ai lavoratori del settore pubblico e alle imprese informazioni in tempo reale, indicatori temporali e mappe interattive su aspetti socio-economici di Cork. Cork Dashboard consente agli utenti di monitorare una serie di dati pubblici (le informazioni sono fornite da autorità locali, infrastrutture logistiche di trasporto, uffici di</p>	Crescita digitale

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>statistica e dipartimenti governativi) e offrono la possibilità di tenere traccia dei fenomeni nel momento in cui si verificano.</p>	
<p><i>Business and Science cooperation</i></p>	<p><u>“CIT EXTENDED CAMPUS”</u></p> <p>CIT, il Cork institute of technology extended campus, è un percorso avanzato che propone percorsi di supporto e sviluppo delle competenze imprenditoriali come <i>continuum</i> del percorso formativo.</p> <p>Extended Campus è stato creato con funzione di interfaccia e facilitazione, per creare e supportare collegamenti tra CIT, imprese e gruppi.</p>	<p>Rafforzamento Competenze</p>
	<p><u>“Dell EMC/ CIT develop MSc in Cloud Computing”</u></p> <p>Con l’obiettivo di sviluppare le competenze nell’ambito del cloud computing, il CIT ha creato un dipartimento in partnership con DELL</p> <p>I corsi annuali per Master e “Undergraduate Degree” (che possono anche essere frequentati in remoto) sono focalizzati sugli skills che verranno richiesti in futuro dalle aziende, per far divenire l’Irlanda un centro di eccellenza nel Cloud Computing</p>	<p>Rafforzamento Competenze</p>

ADRAVE, AGÊNCIA DE
DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO
VALE DO AVE

Portogallo

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“Guimaraes Marca”</u></p> <p>Guimarães Marca è un marchio territoriale che rappresenta una strategia politica locale volta alla valorizzazione economica del territorio. Guimarães Marca sostiene i neo imprenditori che operano nel campo dell'innovazione, delle nuove tecnologie dell'informazione e della comunicazione, delle procedure collaborative, delle arti urbane e del rinnovamento urbanistico. A tal fine è stato creato un incubatore per generare nuovi progetti imprenditoriali integrati in un moderno centro d'arte, il Centro Internazionale delle Arti José de Guimarães.</p>	N.A.
	<p><u>“Citeve”</u></p> <p>Il Centro tecnologico tessile (CITEVE) è il principale facilitatore tra aziende, università, autorità locali e comunità che promuove l'innovazione nel settore tessile. CITEVE è stato creato in un territorio con grande tradizione nel settore tessile al fine di sostenere la modernizzazione e la competitività delle aziende tessili.</p>	Made in
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“3B’s Research Group: Biomaterials, Biodegradables, Biomimetics”</u></p> <p>Il Gruppo 3B è impegnato nella ricerca di soluzioni praticabili dei problemi della società, in particolare nello sviluppo di nuovi biomateriali basati su polimeri naturali per applicazioni nel rilascio di farmaci e nell'ingegneria tissutale di ossa, cartilagine e pelle, oltre allo sviluppo di servizi e prodotti nei settori delle cellule staminali e della</p>	Salute e benessere

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	tecnologia dei materiali. Il gruppo 3B's ha un approccio di ricerca interdisciplinare in cui collaborazione e cooperazione sono i suoi tratti distintivi.	
	<p><u>“Education and Training Local Networking”</u></p> <p>Il Consiglio comunale di Vila Nova de Famalicão, in cooperazione con gli operatori dell'istruzione, della formazione e della ricerca e con la partecipazione dei servizi per l'impiego e l'istruzione del governo nazionale, ha avviato nel 2004 un processo di cooperazione per discutere, organizzare e articolare l'offerta educativa e formativa. Questa cooperazione è stata formalizzata nel 2009 in una rete chiamata "Rete locale di istruzione e formazione", composta da 32 istituzioni pubbliche e private (no profit) del sistema di istruzione, formazione e ricerca.</p>	Rafforzamento competenze
<i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i>	<i>Il Partner non ha preso parte al workshop n° 3) perché non più partecipante al progetto</i>	

SAULÉTEKIO SLÉNIS (SUNRISE VALLEY)
Lituania

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“The case of Lithuanian Smart Specialisation”</u></p> <p>Il processo di progettazione della Strategia di specializzazione intelligente (RIS3) in Lituania è partito dalle sfide globali e nazionali e dal potenziale scientifico e imprenditoriale nazionale. La progettazione della RIS3 ha analizzato i dati e la realtà esistente, ha formulato previsioni, realizzato sondaggi e tavole rotonde e implementato strumenti per comprendere le sfide presenti e future.</p>	N.A.
	<p><u>“Pre-commercial procurement in Lithuania”</u></p> <p>Nel 2015, il governo lituano ha stabilito le linee guida per gli appalti pre-commerciali, che consentono alla PA di investire nella creazione di nuovi prodotti innovativi. Nel 2017 è stato implementato lo strumento "Pre-commercial Procurement LT", finanziato dal FESR, che elargisce l'85% per la commercializzazione e l'adozione dei risultati della R&S e per incoraggiare le imprese a investire in Lituania. Questo strumento offre condizioni finanziarie favorevoli per gli appaltatori pubblici che iniziano ad utilizzare gli appalti pre-commerciali.</p>	Capacità amministrativa
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“VGTU Link Art Factory (VGTU Linkmenu fabrikas)”</u></p> <p>Nel 2015, la Vilnius Gediminas Technical University (VGTU) ha inaugurato il primo "Link arts Factory" come centro di design del prodotto, innovazione e industria creativa. Il Centro è volto a migliorare la qualità della ricerca e sviluppo e l'interazione tra studi e attività di ricerca nel campo delle industrie creative e culturali. Nelle intenzioni, la ricerca</p>	N.A.

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>applicata migliorerà la produzione di prototipi e lo sviluppo di nuove tecnologie di ricerca che in futuro garantiranno attività ad alto valore aggiunto. I gruppi target del progetto sono studenti, insegnanti, imprese nazionali e istituzioni di formazione.</p> <p><u>“Open R&D Lithuania (MITA)”</u></p> <p>“Open R&D è una rete composta da: 14 università, 13 istituti di ricerca pubblici e 8 parchi scientifici e tecnologici. Tutte queste istituzioni hanno concentrato il loro potenziale intellettuale, le infrastrutture e le risorse di alto livello di R&D al fine di fornire soluzioni scientificamente fondate per le imprese e la società. La concentrazione di tutte queste risorse consente di creare nuove tecnologie e prodotti oltre a fornire servizi di ricerca e sviluppo e quindi aumentare la competitività di tutti i partner”</p>	N.A.
<p><i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i></p>	<p><u>“The National Science Festival Spacecraft Earth”</u></p> <p>Il National Science Festival "Spacecraft Earth" è un evento annuale che si tiene a Vilnius e Kaunas. Nel corso degli anni il festival è diventato il più grande evento di promozione della scienza del Paese. Ogni settembre, più di 30.000 partecipanti partecipano ai vari eventi (conferenze, dimostrazioni, escursioni, mostre, ecc.). Obiettivo principale del Festival è sviluppare la cultura scientifica della società e incoraggiare i giovani, in particolare gli studenti, a perseguire la carriera scientifica.</p>	Rafforzamento competenze

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p><u>“Roll out of micro computers for kids”</u></p> <p>Al fine di ispirare i giovani alla creatività digitale e allo sviluppo di competenze scientifiche, tecnologiche e ingegneristiche, l'amministrazione municipale della città di Vilnius ha avviato un'azione per l'utilizzo dei microcomputer (il micro:bit) da parte dei bambini. Il micro:bit è un computer codificabile tascabile con rilevazione del movimento, una bussola integrata e tecnologia bluetooth che agisce come "trampolin" per l'apprendimento di tecnologie digitali più complesse.</p>	Rafforzamento competenze
<i>Business and Science cooperation</i>	<p><u>“Laser & Engineering Technologies Cluster LITEK”</u></p> <p>Litek è un Cluster Laser nato nel 2011 per supportare e sviluppare la cooperazione tra ricerca universitaria e imprese nel campo dei laser e delle tecnologie fotoniche e optoelettroniche. L'obiettivo è quello di rafforzare la collaborazione tra i membri del cluster nell'ambito della ricerca e sviluppo e delle attività innovative.</p> <p>Dal 2015 il LITEK opera anche come training and research center.</p>	Traiettorie Smart
	<p><u>“Biotechnology business incubator”</u></p> <p>Il Biotech incubator è stato recentemente costituito (2016) in collaborazione con STP Sunrise Valley per facilitare i collegamenti tra aziende e università nel campo delle biotecnologie e delle scienze della vita e della salute. L'obiettivo è di promuovere lo sviluppo dei settori con un elevato livello di ricerca e sviluppo e lo sviluppo e l'applicazione commerciale dei prodotti innovativi.</p>	Traiettorie Smart

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	L'incubatore è finalizzato ad aiutare l'università o imprese innovative a creare <i>spin-off</i> o <i>start up</i> biotech, a favorire l'apprendimento collettivo durante la fase di <i>scaling up</i> e la sperimentazione dei modelli di <i>business</i> .	

█ KAINUUN ETU OY
█ *Finlandia*

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“Kantola: sustainable wooden construction components cluster”</u></p> <p>Il piano generale industriale di Kantola va nella direzione di sviluppare l'industria della lavorazione del legno nella zona industriale di Kantola vista la notevole espansione del business e la necessità di creare una nuova strategia orientata alla crescita dello sviluppo dell'area industriale.</p>	<p>Traiettorie Resource efficiency</p>
	<p><u>“Vuokatti tourism cluster”</u></p> <p>Vuokatti è un centro turistico, di studio, ricerca, affari e sport. È, infatti, una delle migliori strutture di allenamento del mondo per atleti professionisti impegnati nello sci nordico e popolare destinazione turistica. Gli studenti sono incoraggiati a produrre una tesi di master, in collaborazione con aziende che operano nel campo delle attrezzature di coaching e testing, per elaborazione di segnali biologici e strumenti per il movimento umano.</p>	<p>Salute e benessere</p>
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“IntoA Lean Business”</u></p> <p>IntoA Lean Business è uno schema di cooperazione innovativo tra piccole e medie imprese e grandi imprese volto alla prototipazione dei risultati della ricerca. Il valore aggiunto di IntoA Lean Business risiede nella valorizzazione del potenziale di mercato della ricerca nella fase iniziale.</p>	<p>N.A.</p>
	<p><u>“Unit of Measurement Technology (MITY)”</u></p>	<p>Made in</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>La Buona Pratica si concentra sul processo e le condizioni per il trasferimento tecnologico all'industria delle bacche. Il problema a cui la pratica vuole dare risposta è duplice: 1) l'industria delle bacche, che persegue obiettivi nutrizionali/salute/cosmetica, necessita di servizi di misurazione conformi alle Politiche europee; 2) l'analisi delle bacche identifica nuovi ingredienti o nuove qualità che possono essere applicati per migliorare i prodotti esistenti e/o sviluppare nuovi prodotti avanzati.</p>	
<p><i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i></p>	<p><u>“Smart Kalasatama develops smart city together with citizens”</u></p> <p>Smart Kalasatama è un programma di sviluppo urbano coordinato dal "Forum Virium Helsinki" che è un'organizzazione di innovazione della Città di Helsinki. Il programma è volto a come co-creare soluzioni intelligenti nei servizi per la vita di tutti i giorni. Lo Smart Kalasatama affronta questa sfida attraverso lo strumento strategico Six City Strategy, che fa parte della programmazione dei Fondi Strutturali di Investimento Europei.</p>	<p>N.A.</p>
	<p><u>“Rural Policy Council”</u></p> <p>Il Rural Policy Council mira a migliorare le strutture e le pratiche in modo da supportare politiche rurali locali. Il Rural Policy Council è composto da rappresentanti del settore pubblico, di quello privato e del terzo settore, a livello locale e nazionale. Il Rural Policy Council ha assicurato che i cittadini avessero un collegamento diretto con il ministero e ha permesso di riunire un grande numero di</p>	<p>Made in</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	persone per sviluppare campagne e influenzare il processo decisionale.	
<i>Business and Science cooperation</i>	<p><u>“Co-creation model of University of Helsinki”</u></p> <p>L’università di Helsinki ha presentato il modello di co-creazione, creato per rispondere alla sfida globale che da un lato richiede che la ricerca sia sempre più commercializzata/bile e capace di interagire con la società per risolvere problemi, dall’altro si aspetta che vi sia un collegamento sempre più stretto tra le aziende e i consumatori.</p> <p>Il modello fa sì che si mettano a lavorare insieme ricercatori ed esperti di <i>business</i>, partendo dall’individuazione di un bisogno per arrivare ad una soluzione co-creata.</p>	Traiettorie Smart
	<p><u>“GAMING CLUSTER IN KAINUU”</u></p> <p>La regione di Kainuu ha supportato lo sviluppo di un cluster tecnologico nell’ambito del gaming, partendo da una buona competenza in ambito ict. Questo per incentrarsi sul rinnovamento economico della Regione attraverso lo sviluppo di industrie tecnologiche, interessando al contempo la popolazione giovane ed istruita dell’area.</p> <p>Lo sviluppo del gaming ha avuto impatto positivo sul target giovane</p>	NA

█ CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO
█ *Italia*

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“MIP – Mettersi In Proprio”</u></p> <p>MIP è un servizio di supporto per la creazione di imprese. Consiste in una serie di azioni integrate, volte a diffondere la cultura dell'imprenditorialità, stimolare nuove idee imprenditoriali e promuovere la creazione e lo sviluppo di imprese di successo.</p>	<p>Rafforzamento competenze</p>
	<p><u>“Poli di innovazione”</u></p> <p>I Poli di innovazione, sostenuti dalla Regione Piemonte, sono nati per promuovere l'innovazione, la competitività, la collaborazione pubblico-privato, valorizzando e supportando la ricerca e lo sviluppo del prodotto. I poli di innovazione sono strutture di coordinamento e forniscono infrastrutture e servizi ad alto valore aggiunto per stimolare le attività di innovazione attraverso l'interazione intensiva, l'uso comune delle installazioni e gli scambi di conoscenze ed esperienze. L'obiettivo è contribuire al trasferimento tecnologico e alla diffusione delle informazioni tra i diversi attori del territorio.</p>	<p>N.A.</p>
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“Istituto Tecnico Superiore per le Tecnologie della Comunicazione e dell'Informazione”</u></p> <p>L'Istituto Tecnico Superiore ICT è un istituto di alta tecnologia che mira a formare tecnici specializzati in settori strategici per lo sviluppo economico del Piemonte. L'Istituto rilascia un Diploma Tecnico Superiore riconosciuto sia a livello nazionale che internazionale.</p>	<p>Traiettorie Smart</p>
		<p>Meccatronica</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p><u>“Istituto Tecnico Superiore per la Mobilità Sostenibile Aerospazio/Meccatronica”</u></p> <p>L'Istituto Tecnico Superiore Mobilità Sostenibile Aerospazio / Meccatronica è un istituto di alta tecnologia che mira a formare tecnici specializzati in settori strategici per lo sviluppo economico del Piemonte. L'Istituto rilascia un Diploma Tecnico Superiore riconosciuto sia a livello nazionale che internazionale.</p>	
<p><i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i></p>	<p><u>“Torino Social Impact”</u></p> <p>Torino Social Impact (TSI) è una struttura aperta per la crescita di un sistema in grado di rilevare opportunità di sviluppo di attività con impatto sociale. Nel 2017, oltre 50 organizzazioni hanno firmato il Memorandum of Understanding di Torino Social Impact per sostenere l'imprenditorialità e incidere sull'ecosistema degli investimenti attraverso uno strumento (una piattaforma) in cui trovare sia soluzioni per problemi sociali emergenti, sia risorse tecnologiche e finanziarie per nuova imprenditoria sociale.</p>	<p>Innovazione sociale</p>
	<p><u>“Moni to”</u></p> <p>Il Progetto MONI_TO mira a promuovere l'impegno civico per il monitoraggio dei progetti finanziati dalla Politica di Coesione Europea, sviluppando la consapevolezza civica e l'impegno delle comunità locali nel monitorare l'efficacia degli investimenti pubblici.</p>	<p>Rafforzamento competenze</p>
<p><i>Business and Science cooperation</i></p>	<p><u>“I3P – Incubatore Imprese Innovative Politecnico di Torino”</u></p> <p>I3P è l'incubatore del Politecnico di Torino, nato per promuovere e supportare le nuove</p>	<p>Traiettorie Smart</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>compagnie high-tech e per promuovere l'innovazione proveniente dai centri di ricerca locali.</p> <p>L'incubatore è nato nel 1999 e beneficia della stretta relazione con il Politecnico e della sua capacità di catalizzare, stimolare e supportare iniziative imprenditoriali.</p>	
	<p><u>“2i3T – Incubatore d’Imprese e per il Trasferimento Tecnologico dell’Università degli Studi di Torino”</u></p> <p>L'incubatore dell'Università degli Studi di Torino mira a rafforzare i risultati della ricerca in una chiave economica e supporta la creazione di nuove imprese con un altro contenuto di conoscenza.</p>	

VIDZEMES PLĀNOŠANAS REGIONS
(VIDZEMES PLANNING REGION)

Lettonia

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“RaPaPro - creative partnership program initiated by Ministry of Culture”</u></p> <p>Il programma RaPaPro, avviato dal Ministero della cultura della Lettonia nel 2014, ha l'obiettivo di creare partnership nelle scuole secondarie di educazione culturale, coinvolgendo insegnanti, studenti, imprenditori, gruppi sociali e altri rappresentanti della comunità locale. I progetti "RaPaPro" hanno portato all'acquisizione di nuove competenze e conoscenze e hanno offerto la possibilità di lavorare in team interdisciplinari, promuovendo l'uso del "design thinking". Il valore aggiunto di questo progetto risiede nella libertà di scegliere i partner e il campo di collaborazione.</p>	N.A.
	<p><u>“Latvian High added value and healthy food cluster”</u></p> <p>Il Cluster alimentare ad alto valore aggiunto agisce come una rete in costante crescita dell'industria, delle università, delle istituzioni di ricerca e sviluppo e delle organizzazioni del settore pubblico, coordinata dall'autorità locale per lo sviluppo regionale. Il Cluster funge da piattaforma per lo sviluppo dell'innovazione e dell'internazionalizzazione ed è uno dei cluster dell'industria alimentare più sviluppati e attivi a livello internazionale nei Paesi Baltici.</p>	Made in

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“Novel healthy products from locally grown cereals”</u></p> <p>La Buona Pratica consiste nel lancio di nuovi prodotti di nicchia provenienti da cereali coltivati localmente. Lo sviluppo di questi nuovi prodotti ha beneficiato di contributi statali ed europei in R&D.</p>	<p>Made in</p>
	<p><u>“VIA Smart Labs - I-LAB”</u></p> <p>I-LAB (Innovation Laboratory) è una piattaforma di cooperazione tra studenti, imprenditori e autorità nazionali volta alla risoluzione di problemi diversi attraverso un approccio innovativo: l'impresa o l'ente pubblico presenta il problema; gli studenti si candidano a risolvere i problemi; il "Knowledge and Technology Centre" in collaborazione con gli studenti costruisce una squadra multidisciplinare; gli studenti, lavorando in squadra, trovano la soluzione del problema nella forma di demo/prototipo di prodotto/servizio.</p>	<p>Rafforzamento competenze</p>
<i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i>	<p><u>“Co-working space Skola6”</u></p> <p>Skola6 è uno spazio di co-working nella Città di Cesis che ha l'obiettivo di offrire un luogo, precedentemente in disuso, per iniziative creative rivolto a liberi professionisti che vogliono creare una rete di conoscenze professionali e offrire i servizi per i neo-imprenditori.</p>	<p>Innovazione sociale</p>
		<p>N.A.</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p><u>“Valmiera Development Agency”</u></p> <p>Valmiera Development Agency ha avviato “VALMIERA CREATES”, un programma per incoraggiare gli imprenditori locali a introdurre innovazione nelle loro aziende. Gli ideatori e gli organizzatori dell'iniziativa ritengono che il programma informerà e istruirà gli imprenditori sulle tipologie e le tattiche dell'innovazione.</p>	
<p><i>Business and Science cooperation</i></p>	<p><u>“Smiltenes piens(Smiltene Milk)”</u></p> <p>VIDZEME ENTREPRENEURSHIP CENTER è un incubatore di impresa dell’area di Vidzeme, che opera in connessione con l’ente lettone per l’attrazione di investimenti. All’interno di questo quadro è stato presentato il progetto “smiltene piens”, che offre nuovi prodotti in ambito food (nuovi prodotti del latte), realizzati in collaborazione tra impresa, centri di ricerca e università.</p>	
	<p><u>“LIAA Regional Business Incubators, Valmiera”</u></p> <p>15 business incubators della Investment and Development Agency of Latvia (LIAA) forniscono il supporto per lo sviluppo di nuove imprese competitive nella Regione</p> <p>I LIAA incubators forniscono un ambiente per il lavoro, la consulenza, per eventi, formazione</p>	<p>...</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	sulle tematiche principali del business ed inoltre garantisce tutto ciò che è necessario per sviluppare il business dell'impresa.	

CONFERENCE DES VILLES DE L'ARC
ATLANTIQUE

Org. Transnazionale con sede in Francia

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<p><u>“SmartSantander project”</u></p> <p>Il progetto SmartSantander propone una piattaforma sperimentale unica su scala mondiale che supporta applicazioni e servizi per una città intelligente, tra cui la ricerca sperimentale avanzata sulle tecnologie IoT (Internet of Things) e la valutazione in ambiente reale da parte degli utenti. Uno degli obiettivi principali è quello di promuovere l'uso della piattaforma tra la comunità scientifica, gli utenti finali e i fornitori di servizi al fine di ridurre gli ostacoli tecnici e sociali che impediscono agli IoT di diffondersi.</p>	<p>Traiettoria Smart</p>
	<p><u>“Brest Métropole: Metropolitan Strategy for the economic development”</u></p> <p>In seguito all'adozione della strategia di sviluppo, innovazione e internazionalizzazione della regione della Bretagna nel 2013, oltre agli scambi con una varietà di attori economici, Autorità Locali e organizzazioni della società civile, Brest Métropole (Francia) ha lanciato nel 2015 una Strategia Metropolitana per lo sviluppo economico del suo territorio. Questa Strategia mira a rafforzare le competenze, in particolare dei giovani, al fine di fornire valore aggiunto alle imprese locali e regionali.</p>	<p>Rafforzamento competenze</p>
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<p><u>“Atlantic Blue Tech”</u></p> <p>Il progetto Atlantic Blue Tech mira a promuovere e sviluppare, a livello atlantico e in modo congiunto, il settore delle risorse biologiche marine. Il progetto mira a capitalizzare progetti e iniziative precedentemente sviluppati in quest'ambito,</p>	<p>Traiettoria Resource efficiency</p>

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>raggruppando le agenzie per lo sviluppo economico e dell'innovazione, le Autorità Locali e le organizzazioni scientifiche.</p> <p><u>“European Researchers' Night”</u></p> <p>La Notte dei ricercatori europei è organizzata ogni anno a settembre dal 2005. Si tratta di un evento pubblico a livello europeo dedicato alla scienza popolare e all'apprendimento divertente.</p>	N.A.
<i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i>	<p><u>“Citizen Participation and Open Government Strategy”</u></p> <p>La Città di Gijon ha lavorato con i cittadini e le reti associative ed economiche della Città per promuovere la loro partecipazione nelle Strategia di governo della città. La Strategia di partecipazione comprende 4 fasi per la creazione di valore sociale: informare, ascoltare, collaborare e decidere.</p>	Innovazione sociale
	<p><u>“In Out: Testing and learning about digital mobility solutions In Rennes”</u></p> <p>L'iniziativa si articola in un evento "IN door" mirato al settore Business con workshop e conferenze rivolti a professionisti, aziende, start-up e clienti istituzionali. La sezione "OUT door" ha visto la città di Rennes diventare un campo di testing delle innovazioni degli utenti per effettuare prove su vasta scala delle loro soluzioni. Lo scopo è quello di incoraggiare le aziende a facilitare il passaggio dalla fase di</p>	Traiettorie Smart

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>prototipo alla fase di distribuzione delle loro innovazioni.</p>	
<p><i>Business and Science cooperation</i></p>	<p><u>“GRAND POITIERS TECHNOPOLE”</u></p> <p>Il polo supporta i progetti delle imprese pubbliche e private con alto potenziale di sviluppo, incrementa nuovi talenti e rimuove il gap esistente tra gli istituti di ricerca e l’implementazione dei progetti di business</p> <p>Imprese, ricercatori e comunità locali si incontrano al Greater Poitiers technology park. La prima location è il Regional Innovation Center of Biopole (CRIB). La seconda sarà collocata nel cuore del Futuroscope business park, in connessione con il Business and Innovation Center (CEI). In aggiunta un ulteriore output del progetto sarà l’inserimento nel Polo di siti già esistenti dedicati all’innovazione, alla sperimentazione e ai servizi di supporto.</p>	
	<p><u>“LAS PALMAS CIUDAD DEL MAR”</u></p> <p>Si intende sviluppare la strategia “Città del Mare (Ciudad del mar) 2030” attraverso azioni innovative e concrete relative all’ambiente marittimo, dalla sostenibilità alla riduzione di CO2, tenendo conto delle opportunità che il mare offre per la riattivazione della città. In particolare il progetto si propone di aumentare il PIL locale attraverso lo sviluppo della Blue Economy.</p>	

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
	<p>Ciò verrà attuato coordinando l'azione pubblica e privata e generando nuovi spazi per investimenti privati attraverso diversi piani d'azione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ⌚ sottoscrivere programmi di ricerca universitaria e di istruzione scolastica per i bambini relativi ai cambiamenti climatici e alla protezione del mare; ⌚ promuovere attività sostenibili che colleghino il mare ai cittadini e alle imprese locali (ad esempio sport e mare); ⌚ creare nuove opportunità commerciali verso un settore marittimo innovativo e sostenibile (nuovo Aquarium, primo acceleratore focalizzato sul mare e la tecnologia, parco marino e centro sportivo sostenibile); ⌚ apertura della città al mare e creazione di un protocollo di inquinamento idrico. 	

■ CIM AVE
■ *Portogallo*

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Public Sector as Orchestrator of ecosystems of innovation and Smart Specialization</i>	<i>Il partner non ha preso parte al workshop n° 1) perché è entrato successivamente nel progetto</i>	
<i>Research and Technology Organization & Higher Education players</i>	<i>Il partner non ha preso parte al workshop n° 2) perché è entrato successivamente nel progetto</i>	
<i>Civil society in search of emancipation through tools and platforms</i>	<p><u>“Regional network of training offer and enterprise’s needs”</u></p> <p>Network strategico e innovativo che mira a collegare l'offerta professionale delle scuole nella regione con le esigenze delle PMI, al fine di promuovere l'innovazione e lo sviluppo del territorio.</p>	Rafforzamento competenze
	<p><u>“Ave Entrepreneurship Network IN.AVE”</u></p> <p>The Ave Entrepreneurship Network ha lo scopo di stimolare l'ecosistema imprenditoriale della regione Ave, promuovendo e creando sinergie a sostegno dell'imprenditoria locale e delle PMI attraverso sessioni di divulgazione nei Comuni della regione; roadshow per attrarre imprenditori; programmi di formazione per l'imprenditorialità e l'accelerazione delle idee imprenditoriali.</p>	Rafforzamento competenze

TEMA WORKSHOP	BUONA PRATICA Titolo e Sintesi	CLASSIFICAZIONE S3 PIEMONTE
<i>Business and Science cooperation</i>	<p><u>“Technology Transfer Ecosystem”</u></p> <p>CENTI, centre for nanotechnology and smart materials, è un cluster nel settore delle nanotecnologie e della ricerca e sviluppo di nuovi materiali. Il centro svolge diverse attività finalizzate al trasferimento tecnologico mediante progetti di promozione e presentazione dei risultati della ricerca, collegandosi a un ecosistema dell'innovazione dinamico che comprende università, imprese e clusters che aumentano e accelerano il trasferimento di tecnologia in applicazioni guidate dal mercato</p>	<p>Traiettorie Smart</p>
	<p><u>“Nanotech@NortePT - Nanotechnology from Norte of Portugal”</u></p> <p>Un progetto nato per creare nuovi approcci per favorire il trasferimento tecnologico delle nanotecnologie nella Regione. Focalizzandosi sui tradizionali settori regionali (tessile, cibo, metalmeccanica ..), il progetto ha incrementato la consapevolezza dell'importanza di incorporare le nanotecnologie nei processi produttivi aumentando così la competitività e aggiungendo valore ai prodotti.</p>	<p>Traiettorie Smart</p>