

NETIM

NEw Tools for Innovation Monitoring Newsletter n. 1 – Dicembre 2016

*Newsletter pubblicata da NETIM,
progetto finanziato dal Programma dell'Unione Europea per la Ricerca e l'Innovazione Horizon 2020*

Editoriale

Benvenuti in NETIM, il progetto H2020 che mira allo sviluppo e alla condivisione di metodologie e strumenti per il monitoraggio dell'attuazione di misure a sostegno dell'innovazione nelle PMI, con un focus specifico sulla definizione degli indicatori e sui sistemi di raccolta dei dati.

I due numeri della newsletter NETIM vi informeranno sul consorzio europeo che lavora al progetto, sugli approcci utilizzati e sui progressi rilevanti.

Buona lettura!

Il progetto in breve

NETIM, che sta per “NEw Tools for Innovation Monitoring”, è un progetto di 12 mesi, finanziato dal Programma dell'Unione Europea per la Ricerca e l'Innovazione Horizon 2020 attraverso un bando rivolto specificamente alle agenzie per l'innovazione nazionali e regionali (H2020-INNOSUP-2014-5).

NETIM mira a **mettere a punto pratiche efficaci e semplici da implementare** per **monitorare** la realizzazione delle **politiche pubbliche a sostegno dell'innovazione** nelle PMI. L'obiettivo del progetto è creare uno strumento semplice ed efficace, per fornire a responsabili politici e parti interessate, in forme efficaci e immediate, informazioni concise e mirate che consentono di valutare come le misure di sostegno all'innovazione intervengono sul campo.

Attraverso l'identificazione, l'analisi e l'ulteriore sviluppo di buone pratiche, il partenariato di NETIM sta elaborando un **documento di orientamento congiunto** per presentare risultati e soluzioni. Tale **Design Options Paper** conterrà profili e dettagli di possibili metodologie (opzioni di progettazione) e proposte di applicazione relative agli schemi di monitoraggio. Accessibile liberamente, esso proporrà un nuovo strumento per i decisori politici europei interessati che potranno utilizzarlo e adattarlo del progettare o ridefinire attività di monitoraggio.

Il progetto NETIM è guidato da **ARTI**, l'Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione della Puglia (Italia). I partner sono **IFKA**, Ente No Profit di Pubblica Utilità per lo Sviluppo Industriale (Ungheria) e **FUNDECYT PCTEX**, Fondazione FUNDECYT Parco Scientifico e Tecnologico dell'Estremadura (Spagna).

Le agenzie partecipanti utilizzano la metodologia del **“peer learning”** per l'attuazione del loro lavoro sulla condivisione e progettazione di opzioni di monitoraggio per meccanismi di sostegno volti a migliorare la capacità di innovazione delle PMI in Europa.

Le attività di *peer learning* sono attività di mutuo apprendimento e seguono una logica di scambio



bilaterale. Quindi, l'obiettivo di un progetto di peer learning è di essere reciprocamente vantaggioso. Esso implica la condivisione di conoscenze, idee ed esperienze tra i partner del progetto e mira allo sviluppo di nuovi approcci e idee attraverso l'apprendimento interdipendente. La Commissione Europea ha espressamente promosso il peer learning per le agenzie per l'innovazione, per sostenere la cooperazione nell'identificazione di migliori supporti all'innovazione delle PMI e sviluppare strumenti e approcci che possono essere adottati in tutta Europa.

I progressi del progetto NETIM

Rassegna, valutazione e selezione di buone pratiche sul monitoraggio delle politiche pubbliche a sostegno dell'innovazione nelle PMI

Dopo un'approfondita ricerca di metodologie sul monitoraggio per la valutazione di politiche di sostegno all'innovazione, nei loro territori di riferimento e in Europa, il Consorzio ha messo a punto la selezione delle buone pratiche da presentare nel suo Design Options Paper finale.

Il Consorzio sta ora procedendo con l'elaborazione del prodotto finale del progetto, il Design Options Paper, e valutando le possibilità di applicazioni pilota.

Nei primi mesi di attività del progetto, è avvenuto un intenso scambio tra gli enti partecipanti per l'identificazione di strumenti e procedure efficaci e comunemente applicabili sul monitoraggio delle politiche pubbliche a sostegno dell'innovazione nelle PMI.

I partner hanno identificato 3 principali **sfide** da considerare nella progettazione di uno strumento di monitoraggio per le politiche di innovazione delle PMI. Il primo riguarda la **qualità e l'affidabilità dei dati** raccolti attraverso il monitoraggio delle misure per l'innovazione delle PMI. La seconda sfida riguarda la **tempestività delle informazioni raccolte**, ossia la necessità di avere dati disponibili in tempo per comprendere l'efficacia delle misure. La terza sfida si riferisce alla **sostenibilità finanziaria** di questo tipo di strumenti di raccolta dei dati.

Successivamente, i partner hanno identificato e descritto due buone pratiche in tema di monitoraggio delle politiche, usando un modulo standard per valutarle su diverse dimensioni, come il **costo**, l'**ambito**, le **competenze necessarie** e i **vantaggi**.

Le buone pratiche selezionate dai partner sono le seguenti:

- “Monitoraggio in corso ed ex-post dei regimi di aiuto pubblico”: uno strumento sviluppato da ARTI nel 2011, volto a raccogliere informazioni circa l'addizionalità prodotta da finanziamenti pubblici a favore della ricerca e sviluppo sui beneficiari sia in termini di input che di comportamento.
- “Impactscan Tool, applicato alla valutazione di impatto dei servizi offerti da ILO (Industrial Liaison Office)”: uno strumento implementato da ARTI nel 2011 e adattato dalla metodologia della struttura a tre matrici della Lower Austria per il monitoraggio degli intermediari dell'innovazione.
- “Sistema di monitoraggio e valutazione della Strategia S3 dell'Estremadura”: è un progetto che ha l'obiettivo di valutare l'adeguatezza delle azioni sviluppate e le priorità strategiche definite nel quadro della strategia regionale. Il sistema si basa su una struttura di governance che garantisca un impegno a più livelli nel monitoraggio e valutazione della strategia, sia quantitativa che qualitativa.
- “Sistema di monitoraggio del piano regionale di R&S&I dell'Estremadura”: questo sistema di monitoraggio è stato progettato per valutare adeguatamente il raggiungimento degli obiettivi generali e specifici del piano, in relazione ai programmi regionali previsti. È stato sviluppato dal governo regionale ed è collegato con altri sistemi di monitoraggio della regione.
- “Sistema di monitoraggio e valutazione delle Start-up dell'Estremadura”: il sistema di monitoraggio



- e valutazione del programma di start-up dell'Estremadura è stato progettato per valutare in maniera quantitativa (attraverso una serie di indicatori) e qualitativa (attraverso un sistema di "peer review") lo sviluppo e gli esiti di questo programma di sostegno.
- "Programma ungherese di Sviluppo Rurale 2007-2013": predisposto dal Ministero dello sviluppo agricolo rurale ai sensi dell'articolo 15 (2) del regolamento (CE) n. 1698/2005, il sistema di monitoraggio e rendicontazione è divenuto operativo nel 2008 ed è tuttora operativo. Il sistema di monitoraggio utilizza risultati e indicatori degli impatti e stabilisce un organismo indipendente (ad esempio, un comitato di sorveglianza) per sostenere l'Autorità di Gestione (Segretariato di Stato per gli Affari europei assistito dal Dipartimento di Sviluppo Rurale) e l'Agenzia per lo Sviluppo rurale. Il monitoraggio è effettuato attraverso relazioni annuali, a medio termine ed ex post ed è stabilito come sistema unico di valutazione in itinere.
 - "Monitoraggio della strategia di sviluppo di Accordo Integrato 2014-2020" ungherese: il sistema di monitoraggio rappresenta una combinazione unica di soluzioni "tradizionali" e "generaliste". Il monitoraggio è eseguito su base semestrale facendo uso di modelli statistico-econometrici ed i risultati sono pubblicati in rapporti di monitoraggio. Il monitoraggio viene effettuato a livello strategico e operativo.
 - "Quadro Strategico Nazionale per lo Sviluppo sostenibile - Ungheria 2012-2020": sulla base della risoluzione del governo, il monitoraggio è effettuato per un duplice scopo. Da un lato, attraverso il Consiglio nazionale per lo sviluppo sostenibile fornisce ogni due anni una sintesi al Parlamento sulle misure governative volte ad attuare la strategia quadro. Inoltre, contribuisce all'ulteriore sviluppo e personalizzazione di una serie di indicatori che misurano lo sviluppo sostenibile e garantiscono l'istituzione regolare, il calcolo, la valutazione e l'aggiornamento degli indicatori.

Considerando che la maggior parte delle politiche per l'innovazione delle PMI sono attuate nell'ambito delle strategie di specializzazione intelligenti, è stato attuato un approfondimento e un confronto tra analoghe politiche della Puglia e dell'Estremadura che si occupano del sostegno alle attività di R&S&I in società e alle start-up innovative.

Il confronto è finalizzato a individuare e mettere in evidenza le azioni politiche che condividono gli stessi obiettivi specifici, con particolare riferimento all'impatto sulle strategie di specializzazione intelligenti, quali un set di indicatori di risultato e nuovi tipi di informazioni e/o indicatori la cui inclusione potrebbe essere utile per i sistemi di monitoraggio e di valutazione.

Dopo queste fasi preliminari, i partner hanno concordato sull'approccio che deve essere proposto nel Design Options Paper, che conterrà indicazioni su **possibili metodologie e strumenti di monitoraggio, con esempi di applicazione** e verrà consegnato al termine del progetto.

Focus sul Partner: FUNDECYT-PCTEX

Il progetto NETIM riunisce partner europei provenienti da tre diversi paesi: Italia, Ungheria e Spagna. Questa diversità geografica e culturale rappresenta un grande valore aggiunto e una significativa opportunità per lo scambio di conoscenze e competenze e per conoscere meglio il contesto socio-economico specifico di ciascun partner. Conosciamo uno dei tre partner, la Fondazione FUNDECYT Parco Scientifico e Tecnologico dell'Estremadura.





FUNDECYT-PTTEX è un organismo di diritto pubblico con sede in Estremadura (Spagna), con l'obiettivo di contribuire alla valorizzazione sociale ed economica della scienza e della tecnologia nella regione, sostenere e promuovere lo sviluppo scientifico e tecnologico e un migliore utilizzo dei risultati della ricerca e dell'innovazione.

Offre spazi e servizi per facilitare lo scambio di conoscenza, scienza e della tecnologia in Estremadura. FUNDECYT-PTTEX

ospita circa 70 aziende innovative nelle sue strutture e, in aggiunta all'assistenza fornita a tali aziende, sostiene gli imprenditori regionali e le PMI nello sviluppo e il consolidamento di idee imprenditoriali.

Inoltre, fornisce assistenza tecnica al Governo Regionale per la progettazione e l'attuazione di politiche, come ad esempio la strategia di specializzazione intelligente (S3) o l'Agenda digitale dell'Estremadura, e lavora in stretta relazione con le imprese, l'Università dell'Estremadura, centri di R&S e altri attori regionali per promuovere l'innovazione.

Del suo staff di 40 persone, più di 20 professionisti lavorano direttamente in progetti europei, in settori quali l'imprenditorialità, la sostenibilità delle PMI e la competitività, l'innovazione, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, la mobilità e la formazione, ecc., con particolare attenzione alle cinque aree prioritarie della S3 dell'Estremadura: agroalimentare, energia pulita, turismo, sanità e ICT.

FUNDECYT-PTTEX è stato nominato dal Governo Regionale dell'Estremadura come l'organo responsabile per l'Ufficio Tecnico della S3 dell'Estremadura. Pertanto, sta lavorando per l'attuazione, il monitoraggio e la valutazione della strategia.

In linea con quest'attività, FUNDECYT-PTTEX è parte del progetto NETIM per contribuire alla progettazione di un nuovo strumento per il monitoraggio dell'innovazione. FUNDECYT-PTTEX è responsabile per le attività di disseminazione, al fine di presentare il Design Options Paper prodotto dal progetto alle parti interessate.

Gruppi di lavoro locali coinvolti dal Progetto

I partner del progetto hanno istituito dei gruppi di lavoro locale, uno per ogni regione partner, composti dai membri dello staff delle agenzie per l'innovazione e i rappresentanti della Regione e le altre principali parti interessate ed esperti nel monitoraggio delle politiche.

Gruppo di Lavoro Locale della Puglia

Agenzia per la coesione territoriale (www.agenziacoesione.gov.it) – L'Agenzia nazionale per la coesione territoriale ha lo scopo di sostenere e promuovere, in base ai criteri di efficacia ed efficienza, programmi e progetti per lo sviluppo e la coesione economica e di rafforzare le attività di programmazione e monitoraggio di tali misure.

Obiettivo strategico dell'Agenzia è fornire supporto alle amministrazioni centrali e regionali per l'attuazione del programma europeo e nazionale 2014-2020, monitorare gli investimenti e sostenere la promozione e il miglioramento di pianificazione e qualità, tempestività, efficacia e trasparenza nell'attuazione degli interventi.

Regione Puglia - Dipartimento per lo Sviluppo Economico, Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro - Sezione Ricerca Innovazione e Capacità Istituzionale (<http://bit.ly/2ghV8Td>) – Opera l'aggiornamento ed il



monitoraggio delle strategie regionali della smart specialization, della crescita digitale, delle infrastrutture info-telematiche (banda larga e ultra larga) e di ricerca; assicura l'integrazione delle politiche di ricerca, innovazione e crescita digitale in relazione agli ambiti economico, del lavoro, dello sviluppo umano e sociale, dell'istruzione e della cultura, in collaborazione con le istituzioni europee, nazionali e regionali e con il sistema delle autonomie locali; cura e coordina i rapporti con le Agenzie regionali e nazionali, i Ministeri e le istituzioni europee, con riferimento allo sviluppo delle politiche di competenza; cura e coordina la progettazione delle politiche regionali di ricerca, innovazione e crescita digitale per la crescita intelligente, inclusiva e sostenibile della comunità regionale, anche attraverso percorsi partecipativi e di rafforzamento della capacità istituzionale; cura e coordina la promozione delle sinergie tra gli interventi regionali nelle materie di competenza e i Programmi europei di tipo diretto (H2020, COSME, ecc.), di concerto con le competenti Autorità di Gestione regionali.

InnovaPuglia S.p.A (www.innova.puglia.it) – È una società partecipata dalla Regione Puglia impegnata in attività a supporto della programmazione strategica regionale a sostegno dell'Innovazione Digitale. La società accompagna la Regione Puglia nella definizione e realizzazione del Sistema Digitale Regionale, attraverso: gestione di banche dati e sistemi informativi a valenza strategica regionale; progettazione, sviluppo e implementazione sistema informativo regionale; progettazione, realizzazione e gestione di infrastrutture pubbliche ICT. A InnovaPuglia è affidato il compito di attuare sul territorio pugliese l'Agenda Digitale Europea, secondo il paradigma dell'innovazione aperta e intelligente (Open and Smart Innovation), al fine di semplificare il rapporto con le pubbliche amministrazioni e contenere e razionalizzare la spesa pubblica.

Gruppo di Lavoro Locale dell'Ungheria

Ministero dell'Economia nazionale (<http://www.kormany.hu/en/ministry-for-national-economy>) – IFKA - Ente No Profit di Pubblica Utilità per lo Sviluppo Industriale è l'organizzazione ausiliaria per Ministero dell'economia nazionale. Il Ministero è anche l'autorità di gestione del più grande PO in Ungheria, il Programma Operativo per lo Sviluppo Economico e l'Innovazione. Inoltre, il Ministero dell'Economia è responsabile dello sviluppo dell'impresa sociale in Ungheria, per il quale IFKA supporta il Ministero con la sua esperienza maturata in accelerazione d'impresa.

Ufficio Nazionale di Ricerca, Sviluppo e Innovazione (<http://nkfi.gov.hu/the-office>) - L'Ufficio Nazionale ungherese ha iniziato la propria attività il 1° gennaio 2015. L'Ufficio Nazionale di Ricerca, Sviluppo e Innovazione è stato fondato con lo scopo di "creare quadro istituzionale stabile per il coordinamento governativo della ricerca nazionale, lo sviluppo e l'ecosistema di innovazione, fornire finanziamenti prevedibili e implementare un uso efficiente e trasparente delle risorse disponibili". Di conseguenza, l'Ufficio sviluppa politiche di Ricerca, Sviluppo e Innovazione e garantisce che l'Ungheria investa adeguatamente in tale settore.

Accademia Ungherese delle Scienze - Istituto per le Scienze Informatiche (MTA SZTAKI) (<https://www.sztaki.hu/en>) - La MTA SZTAKI è un istituto di ricerca, diretto dall'Accademia Ungherese delle Scienze. Al momento dell'incarico da parte del Segretario Generale dell'Accademia, la supervisione dell'attività scientifica perseguita presso l'Istituto è fornita dal Consiglio di Istituto. L'istituto è uno dei più antichi e il più importante istituto di ricerca IT. L'Istituto è stato fondato nel 1964. Il suo staff è composto da più di 300 dipendenti a tempo pieno, più di 200 con diploma universitario e oltre 70 con lauree scientifiche. Il compito fondamentale dell'Istituto è eseguire la ricerca di base e applicata in un ambiente interdisciplinare nei campi dell'informatica, ingegneria, ICT, sistemi intelligenti, controllo di processo, wide-area networking e multimedialità.



Gruppo di Lavoro Locale dell'Estremadura

Segreteria generale della Scienza, Tecnologia e Innovazione (<http://www.gobex.es>) – È l'ente del Governo Regionale responsabile della politica di RSI e responsabile dell'attuazione della strategia S3. Il Segretariato Generale ha nominato FUNDECYT-PCTEX come l'Ufficio Tecnico della S3 regionale per la sua attuazione, monitoraggio e valutazione, nonché per il coordinamento con i programmi dei Fondi strutturali (FESR e FSE) e altre politiche regionali.

Extremadura Avante (<http://www.extremaduraavante.es/>) – Si tratta di una società pubblica del governo dell'Estremadura nata nel 2010 per fornire servizi agli imprenditori e ad altri agenti economici che contribuiscono allo sviluppo economico e sociale dell'Estremadura e l'accompagnamento alla Regione per l'attuazione della propria politica commerciale. Extremadura Avante è responsabile di diversi strumenti sviluppati nel quadro della strategia S3, tra cui "Start-up Extremadura".

Link/news

<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>

<http://www.arti.puglia.it>

<http://www.fundecyt-pctex.es>

<http://www.ifka.hu>

Contatti

Jennifer Grisorio – Coordinatore di progetto

ARTI Puglia

m.grisorio@arti.puglia.it

