

SCHEDA INIZIATIVA

1. Denominazione dell'iniziativa

LA SOSTENIBILITA' DEI PROCESSI DI PRODUZIONE E CONSUMO. QUALI MODELLI E NARRATIVE VERSO LA TRANSIZIONE?

2. Settore d'intervento (ricerca scientifica, economica e giuridica; istruzione; arte; beni e attività culturali e beni ambientali; sanità; assistenza alle categorie sociali deboli)

Ricerca a carattere interdisciplinare sulla sostenibilità dei processi di produzione e consumo. Sarà condotta da più gruppi di lavoro, ciascuno connotato da competenze specifiche, e avrà sviluppi in campo scientifico, economico-ambientale, psico-sociale, dell'istruzione e dell'arte.

3. Nome e cognome del referente per l'iniziativa (specificate la sua funzione nell'organizzazione, il suo ruolo nell'iniziativa e i suoi recapiti: telefono, fax, e-mail; allegare breve curriculum vitae)

Marco Davide Tonon (Direttore di IRIS)
Dipartimento di Scienze della Terra – Università di Torino
Via Valperga Caluso, 35 – 10125 TORINO
Tel.: 0116705196 – E-mail: marco.tonon@unito.it

Il presente progetto si svilupperà sotto la guida di un comitato scientifico costituito dai seguenti responsabili delle singole linee di ricerca, tutti appartenenti al centro interuniversitario IRIS:

- **Marco Bagliani**

IRES Piemonte

- **Elena Camino**

Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo – Università di Torino

- **Silvana Dalmazzone**

Dipartimento di Economia "Cognetti De Martiis" – Università di Torino

- **Egidio Dansero**

Dipartimento Interateneo Territorio

- **Fiorenzo Martini**

Facoltà di Lettere e Filosofia – Università di Torino

- **Anna Perazzone**

Dipartimento di Biologia Animale e dell'uomo – Università di Torino

4. Descrizione dell'iniziativa

► **Ambito d'intervento (destinatari, dimensione indicativa del bacino d'utenza. Ove possibile precisate disaggregazione per età, sesso, livello di reddito, livello d'istruzione, eventuali disabilità, localizzazione geografica, o altri elementi significativi per l'iniziativa proposta)**

Il progetto si rivolge, a seconda della linea di ricerca di cui si compone, ai seguenti destinatari:

- Responsabili delle policy in materia energetico-ambientale
- Ricercatori e docenti nelle discipline legate alle scienze naturali, geografico-territoriali ed economico-sociali
- Insegnanti in formazione ed in servizio di scuola secondaria e primaria del territorio piemontese
- Mondo delle imprese: environmental managers, sustainability managers, responsabili delle politiche di acquisto, auditors e certificatori ambientali
- Operatori nel settore agroalimentare
- Cittadinanza e pubblico esteso

► **Obiettivi qualitativi e quantitativi (precisate in quale modo gli obiettivi dell’iniziativa contribuiscano a realizzare le finalità istituzionali del vostro ente e gli effetti socioeconomici attesi sul vostro territorio di riferimento)**

L’obiettivo generale del progetto è quello di diffondere alcuni strumenti appropriati per promuovere una transizione verso stili di vita sostenibili. A tale scopo, è necessario sviluppare conoscenza e consapevolezza adeguati nei confronti dei processi di produzione e consumo in atto nel sistema naturale, sociale ed economico complesso in cui viviamo. Nel perseguire questo obiettivo si intende indicare vie concrete che aiutino decisori pubblici, educatori e cittadini a diventare soggetti attivi di cambiamento in una prospettiva di sostenibilità.

Un altro obiettivo del progetto è quello di sperimentare la metodologia di indagine interdisciplinare propria del centro iris che promuova l’integrazione dei contributi delle diverse discipline nell’analisi e nella soluzione dei problemi e delle dinamiche legate alla sostenibilità degli stili di vita e dei processi di produzione e consumo.

► **Descrizione delle attività previste nell’iniziativa. In particolare, nel caso di:**

a) Acquisto di apparecchiature scientifiche, indicatene le principali caratteristiche tecniche e allegatene i preventivi (specificate se sostituiranno apparecchiature di cui già disponete)

Non previsto

b) Progetti di ricerca, specificate la composizione del gruppo di lavoro e un elenco delle principali pubblicazioni dei partecipanti

Il progetto prevede attività di ricerca articolate su diverse aree disciplinari, strettamente interconnesse, secondo una logica di comunicazione e condivisione dei risultati.

Analisi sistemiche su larga scala permetteranno di quantificare i flussi di materia ed energia nascosti in ciò che quotidianamente consumiamo, attraverso lo “sguardo” territoriale e ambientale consentito dagli studi di environmental accounting. Questi dati quantitativi si affiancheranno a quelli qualitativi per effettuare una ricerca sul fenomeno, noto come rebound effect (effetto rimbalzo), che si osserva in seguito all’introduzione, in una prospettiva di dematerializzazione, di un’innovazione tecnologica maggiormente ecoefficiente. Ciò permetterà di costruire un quadro globale sullo stato attuale del sistema e sui possibili scenari futuri e fornirà chiavi di lettura e risultati interpretabili e utilizzabili per studi a scala di dettaglio. In parallelo, infatti, si analizzeranno alcuni consumi e produzioni specifici: il tema del risparmio energetico in ambito domestico sarà trattato attraverso la definizione delle determinanti qualitative e psicologiche dei profili di consumo, che si focalizza sull’efficienza nel consumo anziché nella produzione. La ricerca, di tipo epistemologico e didattico-scientifico, si occuperà di analizzare il ruolo che il rapporto tra la scienza/tecnologia e i sistemi di produzione alimentare ha avuto nel creare gli immaginari dominanti sull’alimentazione.

Nella tabella sottostante vengono sinteticamente riportate le diverse linee di ricerca e le competenze richieste:

Linea di ricerca	Titolo	Competenze richieste	Responsabile scientifico
A	Contabilità e territorio Nuovi “sguardi” territoriali e ambientali sui flussi di risorse e sulle filiere produttive di consumo	Environmental accounting e analisi territoriale	Dott. Marco Bagliani Prof. Egidio Dansero
B	Eco-Efficienza e rebound effect Modelli di misurazione e determinanti socio-culturali	Sociologia dell’innovazione, economia ambientale	Dott. Fiorenzo Martini
		Economia ambientale, psicologia dei consumi ed ergonomia	Dott.ssa Silvana Dalmazzone
C	Alimentazione, Tecnoscienza ed Educazione alla Sostenibilità Immaginari partecipativi e nuove forme di coinvolgimento pubblico	Epistemologia e didattica delle scienze naturali	Dott.ssa Anna Perazzone
		Epistemologia e comunicazione della scienza	Dott.ssa Elena Camino

Per quanto riguarda le principali pubblicazioni dei referenti scientifici riguardanti i temi trattati si rimanda ai curriculum vitae allegati alla presente scheda.

c) Costruzione e ristrutturazione di edifici, precisatene ubicazione, superficie, costo per mq. e titolarità e allegare il progetto

Non previsti

d) Interventi di restauro su beni architettonici e artistici, specificatene la titolarità e allegare il progetto, la relazione storico-artistica e il computo metrico, le autorizzazioni delle soprintendenze competenti

Non previsti

e) Attività teatrali e musicali, indicatene programma dettagliato, allegare dati qualitativi e quantitativi sull'affluenza di pubblico e sulle entrate (abbonamenti, biglietti, contributi) dell'eventuale edizione precedente dell'iniziativa e nell'ultimo anno di attività

Non previsti

f) Progetti a carattere socio-assistenziale, precisate il tipo d'intervento (residenziale, non residenziale, programmi di inserimento sociale, lavorativo, scolastico o di qualificazione professionale) e il numero degli operatori coinvolti nel progetto

Non previsti

► Tempi previsti per raggiungere gli obiettivi dell'iniziativa

18 mesi

► Piano organizzativo (funzioni svolte direttamente dal vostro ente nell'iniziativa proposta. Precisate il ruolo svolto da volontari, obiettori di coscienza, collaboratori o enti esterni nella realizzazione dell'iniziativa)

Il progetto si articolerà su differenti linee di ricerca coordinate dai referenti scientifici sopra citati, tutti membri iris, che saranno affiancati da collaboratori, assegnisti o consulenti che dimostrino di avere le competenze richieste.

Parallelamente verranno coinvolti enti esterni quali IRES Piemonte per gli aspetti di environmental accounting, JRC (Joint Research Center) della Commissione Europea.

Si allega inoltre il cronoprogramma con il dettaglio dello sviluppo delle singole linee di ricerca.

► Budget analitico dei costi dell'iniziativa e piano di finanziamento (indicare i criteri adottati per la definizione dei costi. Indicare, se ve ne sono, gli altri enti ai quali è stato chiesto un sostegno finanziario e specificatene l'importo, distinguendo fra le richieste accettate e quelle in attesa. Se l'iniziativa ha una durata superiore a quella del finanziamento richiesto, spiegate la sostenibilità finanziaria nel medio-lungo periodo).

CONTRIBUTO RICHIESTO PER IL PROGETTO					€ 239.500,00	
► Personale					€ 192.700,00	
	Totale €	Parziale €	Personale coinvolto	Tipologia contratto	Ente	
Linea di ricerca A	36.700,00	18.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	IRES Piemonte	
		18.700,00	1 assegnista * 18 mesi	Assegno di ricerca	D.I.T.E.R.	
Linea di ricerca B	27.000,00	18.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	D.S.S.	
		5.000,00	1 ricercatore * 1 anno	Consulenza	D.S.S.	
		4.000,00	1 ricercatore * 1 anno	Consulenza	D.S.S.	
		36.000,00	18.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	D.E.
Linea di ricerca C	38.000,00	18.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	D.B.A.U.	
		20.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	D.B.A.U.	
		36.000,00	18.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	D.B.A.U.
		18.000,00	1 ricercatore PT * 18 mesi	Collaborazione	D.B.A.U.	

Coordinamento e grafica	12.000,00	12.000,00	1 persona spot * 18 mesi	Collaborazione	D.B.A.U.
Gestione sito web	5.000,00	5.000,00	1 persona spot * 18 mesi	Collaborazione	D.B.A.U.
► Costi connessi al progetto (viaggi, seminari, materiale inventariabile e di consumo)					€ 9.000,00
► Servizi di consulenza, pubblicazione e divulgazione					€ 26.000,00
► Housing (Costi destinati ad amministrazione e strutture ospitanti)					€ 13.800,00

I costi sono stati così calcolati:

- Quota ricercatori annua: € 12.000,00 (Quota collaborazioni part-time: stima proporzionale alla quota annuale normalmente prevista per assegni di ricerca, addizionata delle tasse relative a collaborazioni e consulenze)
- Quota costi connessi al progetto: stima sulla base di progetti analoghi;
- Quota servizi di consulenza, pubblicazione e divulgazione: stima sulla base di progetti analoghi

CONTRIBUTO FORNITO (dagli strutturati universitari)					35.945,82 €
Cognome/ Nome	Dipartimento	Quota mensile dello strutturato	Durata progetto	Mesi-persona	Corrispettivo
DALMAZZONE Silvana	D.E.	4.071,90 €	18 mesi	1 mp	4.071,90 €
FONTANA Magda	D.E.	4.071,90 €	18 mesi	1 mp	4.071,90 €
PERAZZONE Anna	D.B.A.U.	4.310,04 €	18 mesi	1 mp	4.310,04 €
CAMINO Elena	D.B.A.U.	6.874,93 €	18 mesi	1 mp	6.874,93 €
TONON Marco	D.S.T.	4.071,90 €	18 mesi	1 mp	4.071,90 €
DANSERO Egidio	D.I.T.E.R.	5.913,45 €	18 mesi	1 mp	5.913,45 €
PADOVAN Dario	D.S.S.	6.631,70 €	18 mesi	1 mp	6.631,70 €

► Iniziative analoghe (se in passato avete realizzato iniziative analoghe a quella proposta, allegare una relazione che ne descriva andamento e risultati, completa di resoconto finanziario).

Nel corso degli ultimi anni i diversi membri iris hanno portato avanti collaborazioni più ristrette negli ambiti delle differenti linee di ricerca. Il progetto proposto è il primo tentativo di collaborazione ed integrazione interdisciplinare fra studi così variegati. Si faccia riferimento alla scheda ente per il dettaglio (cfr punto 8 scheda ente).

► Potete allegare altri documenti che ritenete utili per l'esame dell'iniziativa

Si allega:

1. Saggio introduttivo
2. Presentazione grafica
3. Schede specifiche linee di ricerca
4. Cronoprogramma
5. Curricula vitae referenti scientifici

5. Ammontare del contributo richiesto alla Compagnia (in €) e sua destinazione

Euro 239.500,00 Totali.

Il totale finanziamento sarà ripartito secondo quanto descritto al precedente punto 4.F

6. Valutazione

► Motivate la coerenza tra gli obiettivi dell'iniziativa e quelli della Compagnia di San Paolo.

Specificate i vostri criteri quantitativi e/o qualitativi per decidere il successo della vostra attività, di un singolo progetto o di un programma. Indicate come intendete misurare il raggiungimento dei vostri obiettivi nel breve e nel medio-lungo periodo.

Come indicato nello statuto, la compagnia di san paolo si propone "finalità di utilità sociale, allo scopo di favorire lo sviluppo

civile, culturale ed economico". Il progetto descritto è coerente con queste finalità che cerca di raggiungere attraverso la marcata interdisciplinarietà della proposta e in un'ottica di analisi e risoluzione dei problemi e delle dinamiche legate alla sostenibilità degli stili di vita e dei processi di produzione e consumo.

Il progetto si propone così di affiancare all'analisi dell'ambiente e del territorio, dei consumi e delle dinamiche socioeconomiche sottese ad essi, la raccolta e l'analisi degli immaginari dominanti relativi ad uno specifico ambito di produzione e consumo come quello alimentare.

Gli indicatori del raggiungimento degli obiettivi saranno:

- Pubblicazioni ottenute su riviste scientifiche internazionali.
- Produzione di testi di divulgazione
- Realizzazione di un report coerente con gli obiettivi di interdisciplinarietà insiti nell'iniziativa

► Quali strumenti intendete usare per valutare l'efficacia dell'iniziativa proposta alla Compagnia? Chi svolgerà la valutazione? Come intendete comunicare al pubblico i risultati della vostra attività e dell'iniziativa proposta alla Compagnia?

Gli strumenti di valutazione dell'iniziativa consisteranno nella periodica revisione dello stato di avanzamento del progetto a cura del consiglio direttivo di iris e del coordinatore del progetto, che insieme ai referenti scientifici delle differenti linee di ricerca, si faranno garanti del mantenimento e perseguimento degli obiettivi prefissati. Inoltre, il raggiungimento dei target di successo descritti al punto precedente saranno un'ulteriore verifica dell'efficacia dei risultati ottenuti.

La comunicazione dei risultati intermedi e finali avverrà in primo luogo attraverso il sito web di iris sul quale, attraverso delle pagine specificamente dedicate, saranno disponibili lo stato di avanzamento delle singole linee di ricerca, i risultati intermedi e finali del progetto. Alla conclusione di quest'ultimo, dalla documentazione resa disponibile sul sito internet dalle differenti linee di ricerca, sarà estrapolata una sintesi che costituirà una pubblicazione finale e sarà oggetto di un eventuale convegno appositamente organizzato.

Nel caso di accettazione della vostra richiesta, la Compagnia si riserva di effettuare, direttamente e indirettamente, la verifica e la valutazione dell'andamento e dei risultati dell'iniziativa proposta.

Data e firma del legale rappresentante