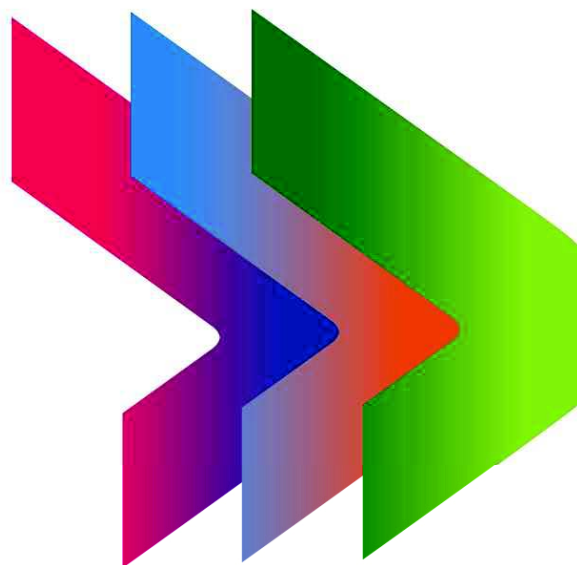


Deliverable T 1.1.1 DATABASE TRANSFRONTALIERO

Deliverable T 1.1.1 BDD- BASE DE DONNÉES TRANSFRONTALIÈRE





T1.1 Analisi del sistema imprenditoriale transfrontaliero

- Chambre de Commerce et d'Industrie d'Ajaccio et de Corse du Sud
- CCIAA MaremmaTirreno
- Chambre de Commerce et d'Industrie du Var
- Consorzio Industriale Provinciale Sassari
- Promocamera – Azienda Speciale Camera di
- Commercio I.A.A. di Sassari



INDICE

1. INTRODUZIONE
2. APPROCCIO METODOLOGICO PER LA DEFINIZIONE DI UN DBB - DATABASE
PER IL SISTEMA IMPRENDITORIALE TRANSFRONTALIERO -
3. IMPLEMENTAZIONE DEL DBB
4. BREVI CONCLUSIONI
5. DOCUMENTI ALLEGATI

ALLEGATO 1 IMPRESE IN CORSICA

ALLEGATO 2 STARTUP INNOVATIVE IN ITALIA

1.INTRODUZIONE

Il progetto MarittimoTech definisce, disegna e attua interventi a sostegno del sistema economico transfrontaliero a partire dall'innovazione. In particolare, il progetto prevede la realizzazione di un acceleratore di Startup fisico e virtuale attivo su ogni regione partner per supportare la crescita e lanciare sul mercato nuove idee imprenditoriali. Le idee selezionate sono connesse a quattro filiere considerate prioritarie nell'ambito del progetto: la nautica/cantieristica navale, il turismo sostenibile, le biotecnologie e le energie rinnovabili. Lo sviluppo e la ricerca in questi settori rappresentano un trampolino di lancio per le giovani imprese innovative con grandi ambizioni economiche e geografiche. Il successo nel tempo e la sostenibilità di queste imprese necessita di strutture transfrontaliere capaci di creare solide reti e di rafforzare la struttura imprenditoriale dell'area di cooperazione puntando su ricerca e innovazione. Per questo il progetto MarittimoTech propone di sviluppare un acceleratore di imprese sviluppando un percorso su misura articolato attraverso moduli formativi individuali e collettivi sviluppando reti a livello regionale e transfrontaliero. Si tratta di un laboratorio di innovazione all'interno del quale imprese, esperti, ricercatori e universitari possono collaborare per mettere in luce nuove tecnologie e soluzioni.

Nel presente documento viene descritto e riportato il DBB - Database per il sistema imprenditoriale transfrontaliero – sia l'approccio metodologico che l'implementazione dello stesso- coordinato da UNIGE- DICCA a cui hanno partecipato i partner di progetto competenti. Tale DBB risulta fondamentale per la conoscenza del sistema imprenditoriale del territorio transfrontaliero Italia-Francia propedeutico al raggiungimento dell'obiettivo finale di MarittimoTech ossia la definizione di un acceleratore di Startup transfrontaliero IT-FR.

2. APPROCCIO METODOLOGICO PER LA DEFINIZIONE DI UN DBB - DATABASE PER IL SISTEMA IMPRENDITORIALE TRANSFRONTALIERO -

L'analisi del sistema imprenditoriale transfrontaliero sulle 5 regioni partner è coordinata da UNIGE-DICCA e vede la partecipazione attiva dei diversi partner. Tale attività si inserisce nell'ambito della componente 3: "Ingegneria del dispositivo Acceleratore di Startup" di MarittimoTech.

Volendo mappare il sistema imprenditoriale a livello transfrontaliero UNIGE-DICCA ha definito un approccio metodologico comune a livello di territorio di cooperazione (IT-FR) relativo all'individuazione delle informazioni utili al progetto e ai modi di raccolta e selezione. Tale approccio si è concretizzato con la definizione di un database transfrontaliero (realizzato in ambiente Office EXCEL) "BDD Base de donne transfrontalière".

In linea con tali obiettivi si è scelto di considerare inizialmente il territorio delle singole regioni partner in merito al sistema delle imprese e Startup¹ negli anni 2015 e 2016 anche al fine di evidenziare il trend di sviluppo degli ultimi anni e i principali settori economici. A riguardo il Database prevede l'implementazione di informazioni di carattere generale (Fig.1).

INFORMAZIONI GENERALI nella Regione del Partner/ INFORMATIONS générales dans la Région du Partenaire	
n. totale IMPRESE-2016 / n. total ENTREPRISES-2016	
n. totale startups-2016/ n. total de startups-2016	
n. totale IMPRESE-2015/ n. total ENTREPRISES-2015	
n. totale startups-2015/ n. total de startups-2015	
trend IMPRESE/ENTREPRISES	#DIV/0!
trend startups	#DIV/0!

¹ In Italia, le "Startup innovative" sono state definite dalla Legge 221/2012 e sono incluse nel Special Business Register, tenuto presso la Unione delle Camere di Commercio italiane, ed aggiornato settimanalmente. Per approfondimenti sul tema delle Startup si può fare riferimento ai seguenti link:

- Italy's Startup Act - executive summary: <http://www.mise.gov.it/images/stories/documenti/Executive-Summary-of-Italy%27s-new-policy-on-start-ups.pdf>
 - Registro imprese: <http://startup.registroimprese.it/report/startup.pdf>

Principali settori di attività/ Principaux domaines d'activité	
--	--

Fig. 1. DBB Informazioni Generali Regionali Imprese e Startup.

Tale analisi è stata riproposta anche per il territorio provinciale di competenza dei singoli partner (Fig. 2).

INFORMAZIONI GENERALI nel territorio di competenza del Partner/ INFORMATIONS générales dans le territoire de competence du partenaire	
n. totale IMPRESE-2016 / n. total ENTREPRISES-2016	
n. totale startups-2016/ n. total de startups-2016	
n. totale IMPRESE-2015/ n. total ENTREPRISES-2015	
n. totale startups-2015/ n. total de startups-2015	
trend IMPRESE/ENTREPRISES	#DIV/0!
trend startups	#DIV/0!
Principali settori di attività/ Principaux domaines d'activité	

Fig. 2. DBB Informazioni Generali Provinciali Imprese e Startup.

Un approfondimento specifico è stato proposto per le Imprese e Startup sulle quattro filiere prioritarie del progetto: la nautica/cantieristica navale, il turismo sostenibile, le biotecnologie e le energie rinnovabili. Dalla compilazione della prima versione del DBB proposto è emerso una criticità legata alla numerosità delle imprese e Startup da censire e quindi alla necessità di definire un criterio oggettivo per la loro selezione. A tal fine UNIGE-DICCA in collaborazione con il partenariato ha affinato la metodologia andando ad introdurre i codici ATECO per l'Italia e i codici NAF per la Francia in base ai quali in oggi le imprese sono registrate presso le Camere di commercio. Non esistono infatti codici univoci per il territorio transfrontaliero IT-FR. Inoltre, non esistendo neanche una corrispondenza tra le filiere oggetto di studio e i due codici ATECO e NAF, UNIGE-DICCA in accordo con i partner di progetto ha stabilito un approccio per la selezione secondo lo schema riportato nelle Figure 3 e 4.

NAUTICA E CANTIERISTICA NAVALE		TURISMO INNOVATIVO E SOSTENIBILE		BIOTECNOLOGIE		ENERGIE RINNOVABILI	
C	ATTIVITÀ MANIFATTURIERE	I	ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI ALLOGGIO E DI RISTORAZIONE	M	ATT. PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E TEC.	D	FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA
30	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	55	ALLOGGIO	72	RICERCA SCIENTIFICA E SVILUPPO	35	FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA
30.1*.31	Fabbricazione di scafi per navi	55.20.33	Rifugi di montagna	72.1*.30	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie	35.11.00	Produzione di energia elettrica (selezionare tra le PMI riportate in questa categoria solo quelle relative alla produzione di energia da fonti rinnovabili)
30.1*.32	Cantieri navali	55.20.43	Colonie marine e montane				
30.12.30	Costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive	55.20.52	Attività di alloggio connesse alle aziende agricole				
33	RIPARAZIONE, MANUTENZIONE ED INSTALLAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHIATURE	55.30.33	Aree di campeggio e aree attrezzate per camper e roulotte			M	ATT. PROF. SCIENTIFICHE
33.15.30	Riparazione e manutenzione di navi commerciali e imbarcazioni da diporto (esclusi i loro motori)	56	ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE				73
G	COMMERCIO ALL'INGROSSO E AL DETTAGLIO DI AUTOVECOLI E MOTOVEICOLI	56.10.12	Attività di ristorazione connesse alle aziende agricole			72.19.10	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (selezionare tra le PMI riportate in questa categoria solo quelle relative alla ricerca nel campo dell'energia da fonti rinnovabili)
47	COMMERCIO AL DETTAGLIO (ESCLUSO QUELLO DI AUTOVECOLI E DI MOTOVEICOLI)	R	ATT. ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO				
47.64.20	Commercio al dettaglio di nautica e accessori	91	ATTIVITÀ CULTURALI				
H	TRASPORTO E MAGAZZINAGGIO	91.02.33	Attività di musei				
50	TRASPORTO MARITTIMO E PER VIE D'ACQUA INTERNE	91.04.33	Attività degli orti botanici e riserve naturali				
50.10.30	Trasporto marittimo e costiero di passeggeri	93	ATTIVITÀ SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO				
50.20.30	Trasporto marittimo e costiero di merci	93.19.32	Attività dello guida a pino				
50.30.30	Trasporto di passeggeri per vie d'acqua interne	S	ALTRE ATTIVITÀ DI SERVIZI				
50.40.30	Trasporto di merci per vie d'acqua interne	96	ALTRE ATTIVITÀ DI SERVIZI PER LA PERSONA				
52	MAGAZZINAGGIO E ATTIVITÀ DI SUPPORTO AI TRASPORTI						
52.22.39	Servizi connessi al trasporto marittimo	96.04.21	Stabilimenti termali				
52.24.20	Movimento marittimo relativo e trasporti marittimi						

Fig. 3. Corrispondenza tra le 4 filiere prioritarie di progetto e i codici ATECO italiani

NAUTISME ET CHANTIER NAVAL		TOURISME INNOVANT ET DURABLE		BIOTECHNOLOGIES		ENERGIES RENOUVELABLES	
C	INDUSTRIE MANUFACTURIER	I	HÉBERGEMENT ET RESTAURATION	M	ACTIVITÉS SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES	D	PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ
26.6	FABRICATION D'INSTRUMENTS ET D'APPAREILS DE MESURE, D'ESSAI ET DE NAVIGATION	55	HÉBERGEMENT	72	RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT	35	PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ
26.51	Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation	55.20	Hébergement touristique et autre hébergement de courte durée (les refuges de montagne)	72.11	Recherche-développement en biotechnologie	35.11	Production d'électricité (selectionner seulement les PME qui produisent énergie à partir d'autres sources d'énergie renouvelable)
30	FABRICATION D'AUTRES MATÉRIELS DE TRANSPORT	55.30	Terrains de camping et parcs pour caravanes			M	ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET
30.1	Construction navale	R	ARTS, SPECTACLES ET ACTIVITÉS RÉCRÉATIVES			72	RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE
33	RÉPARATION ET INSTALLATION DE MACHINES ET D'ÉQUIPEMENTS	91	BIBLIOTHÈQUES, ARCHIVES, MUSÉES ET AUTRES ACTIVITÉS CULTURELLES			72.19	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles
33.13	Réparation et maintenance navale	91.2	Gestion des musées				
G	COMMERCE	91.04	Gestion des jardins botaniques et zoologiques et des réserves naturelles				
46	COMMERCE EN GROS, À L'EXCEPTION DES AUTOMOBILES ET DES MOTOVEICULES	93	ACTIVITÉS SPORTIVES, RÉCRÉATIVES ET DE LOISIRS				
46.14	Intermédiaires du commerce en machines, navires et avions	93.19	Autres activités liées au sport (Les activités des guides de montagne)				
H	TRANSPORT	S	SERVICES				
50	TRANSPORTS PAR EAU	96	SERVICE À LA PERSONNE				
50.1	Transports maritimes et côtiers de passagers	96.04	Entretien corporel (les bains turcs, les saunas et les bains de vapeur, les solariums, les stations thermales)				

Fig. 4. Corrispondenza tra le 4 filiere prioritarie di progetto e i codici NAF francesi

Entrando nel merito della Sezione 1 del DBB è richiesto il numero di imprese presenti sul territorio di competenza (provinciale) dei singoli partner relativamente alle 4 filiere prioritarie identificate attraverso i codici ATECO E NAF (Fig. 3 e 4). In Fig. 5 è riportata la Sezione 1.

1) IMPRESE nel territorio di competenza del partner/ ENTREPRISES dans la zone de competence du partenaire

Per i partner italiani

Codice ATECO	Numero IMPRESE
Nautica	
C 30.11.01	
C 30.11.02	
C 30.12.00	
C 33.15.00	
G 47.64.20	
H 50.10.00	
H 50.20.00	
H 50.30.00	
H 50.40.00	
H 52.22.09	
H 52.24.20	
Turismo	
I 55.20.30	
I 55.20.40	
I 55.20.52	
I 55.30.00	
I 56.10.12	
R 91.02.00	
R 91.04.00	
R 93.19.92	
S 96.04.20	
Biotecnologie	
M 72.11.00	
Energie rinnovabili	
D 35.11.00	
M 72.19.09	

Pour les partenaires françaises

Code NAF	Nombre ENTREPRISES
Nautisme	
C 26.51	
C 30.1	
C 33.13	
G 46.14	
H 50.1	
Tourisme	
I 55.20	
I 55.30	
Biotechnologies	
M 72.11	
Energies Renouvelables	
D 35.11	
M 72.19	

Fig. 5. DBB – Sezione 1

Nella Sezione 2 del DBB è richiesto il numero di Startup presenti nella regione di competenza dei singoli partner relativamente alle 4 filiere prioritarie identificate attraverso i codici ATECO E NAF. In Fig. 6 è riportata la Sezione 2.

2) STARTUP INNOVATIVE nella Regione del partner/ STARTUPS INNOVATIVES dans la Région du partenaire

Per i partner italiani

Codice ATECO	Numero di Startup
Nautica	
C 30.11.01	
C 30.11.02	
C 30.12.00	
C 33.15.00	
G 47.64.20	
H 50.10.00	
H 50.20.00	
H 50.30.00	
H 50.40.00	
H 52.22.09	
H 52.24.20	
H 52.22.09	
Turismo	
I 55.20.30	
I 55.20.40	
I 55.20.52	
I 55.30.00	
I 56.10.12	
R 91.02.00	
R 91.04.00	
R 93.19.92	
S 96.04.20	
Biotechnologie	
M 72.11.00	
Energie rinnovabili	
D 35.11.00	
M 72.19.09	

Pour les partenaires françaises

Code NAF	Nombre des Startups
Nautisme	
C 26.51	
C 30.1	
C 33.13	
G 46.14	
H 50.1	
Tourisme	
I 55.20	
I 55.30	
Biotechnologies	
M 72.11	
Energies Renouvelables	
D 35.11	
M 72.19	

Fig. 6. DBB – Sezione 2

UNIGE-DICCA in qualità di coordinatore si è occupato delle implementazioni dei dati delle Startup relativi al territorio italiano a partire dal documento: Riepilogo sulle società iscritte alla sezione delle Startup innovative aggiornato al 20 febbraio 2017 (Fonte: InfoCamere).

Nell'ambito della componente 3 di MarittimoTech risulta fondamentale la raccolta di informazioni relative ai soggetti che possono essere utili e mobilitati nella successiva progettazione e animazione dell'acceleratore di Startup virtuale e fisico nelle Regioni di cooperazione. Tali contatti sono essenziali per la definizione di una rete transfrontaliera operativa di esperti. Nella Sezione 3 del DBB è richiesta l'indicazione da parte dei singoli partner dei dati specifici su attori e esperti (enti pubblici - Camere di commercio, Comuni, Università -; soggetti privati; associazioni, ...) nelle 4 filiere prioritarie o nello sviluppo di impresa. In Fig. 7 è riportata la Sezione 3.

3) ATTORI (enti pubblici - Camere di commercio, Comuni, Università -; soggetti privati; associazioni,...)/

ACTEURS (Organismes publiques - Chambres de commerce, Universités-; acteurs privés; associations, ...)

No me / pré no m	Cog nom e/ No m	M ai l	Tele fono / télé phone	Ente- Socie tà/ Orga nism e- Socie té	Ru ol o/ rôle	Indiri zzo/ ad resse	Settore di competenza/domaine de compétence					Espe rien ze/ Expe riences	Altre inform azioni/ Autresi nforma tions
							nautic a/ nautis me	turismo sosteni bile/ tourism edurabl e	biotec nologi e/ biotec hnolo gies	energi a rinnov abile/ énergi erenov elab les	busin ess devel opm ent		

Fig. 7. DBB – Sezione 3

L'approccio metodologico pone infine l'attenzione sull'esistenza nei territori di cooperazione di acceleratori e Incubatori d'impresa da considerare, se meritevoli, come buona pratica per la

realizzazione dell'acceleratore transfrontaliero previsto da MarittimoTech o comunque come soggetti da mettere in rete.

Nella Sezione 4 del DBB sono richiesti i dati relativi ad acceleratori e Incubatori d'impresa attivi nella regione di competenza dei singoli partner. In Fig. 8 è riportata la Sezione 4.

**4) ACCELERATORI-INCUBATORI che possono essere segnalati come buona pratica/
ACCÉLÉRATEUR-INCUBATEUR qui peuvent être signalés comme bonne pratique.**

Denominazione/ dénomination	Indirizzo/ adresse	Mai l	Telefono/ téléphone	Forma Giuridica/ forme juridique	P. IVA/ TVA	Data di inizio attività / date d'inscription	N° Startups accompagnate/ N° de startups accompagnés	Descrizione tipologia di accompagnamento/ description de la typologie d'accompagnement	Altre informazioni/ Autres informations
		-							

Fig. 8. DBB – Sezione 4