

# Programma sessioni d'informazione e formazione IMPACT+

## La gestione sostenibile dei rifiuti da costruzione e demolizione (C&DW)

Impact +

Soluzioni per limitare l'impatto  
ambientale delle imprese e dei  
professionisti dell'edilizia



ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI  
E CONSERVATORI  
DI CAGLIARI E PROVINCIA



Ordine dei  
Periti Industriali  
di Cagliari



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,  
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI  
E CONSERVATORI DELLA  
PROVINCIA DI NUORO



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI ORISTANO



COLLEGIO PROVINCIALE  
GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI  
DI SASSARI



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
PER LE PROVINCE DI SASSARI E OLBIA - TEMPIO



Collegio Provinciale  
Geometri e Geometri Laureati  
di Cagliari



Collegio Provinciale  
Geometri e Geometri Laureati  
di Nuoro



Collegio Provinciale  
Geometri e Geometri Laureati  
di Oristano

## **Presentazione della struttura del percorso formativo**

Il percorso di formazione gratuita organizzato da IMPACT+ per le imprese e i professionisti del settore edile dell'area transfrontaliera sarà articolato in 24 ore complessive, e sarà mirato ad acquisire nuove competenze riguardo pratiche virtuose di gestione sostenibile dei rifiuti da costruzione e demolizione (C&D) nel lungo periodo.

Il programma di formazione prevede di coinvolgere fino a 300 soggetti del territorio transfrontaliero italo-francese, 60 in ciascun territorio, i quali potranno accedere gratuitamente al servizio tramite risposta all'avviso pubblico di manifestazione di interesse consultabile e scaricabile al seguente link:

[AVVISO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE - IMPACT+](#)

La scadenza dell'avviso è il 30/01/2026.

## **Informazioni e supporto**

Per informazioni ed eventuale supporto alla compilazione della domanda: Dott. Maurizio Cavazzoni - [mcavazzoni@insight.ca.it](mailto:mcavazzoni@insight.ca.it)

## **Il Partenariato del progetto**

I contenuti del programma di formazione sono curati dal partenariato di progetto, costituito da:

- Camera dei Mestieri e dell'Artigianato della Regione Provenza-Alpi-Costa Azzurra (VAR - CMA PACA)
- Camera dei Mestieri e dell'Artigianato della Corsica (CMAR CORSICA)
- LUCENSE (Lucca Centro Servizi per l'Economia SCaRL.)
- Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e architettura - Università di Cagliari (DICAAR-UNICA)
- Dipartimento di Ingegneria civile, chimica e ambientale - Università di Genova (DICC-UNIGE)

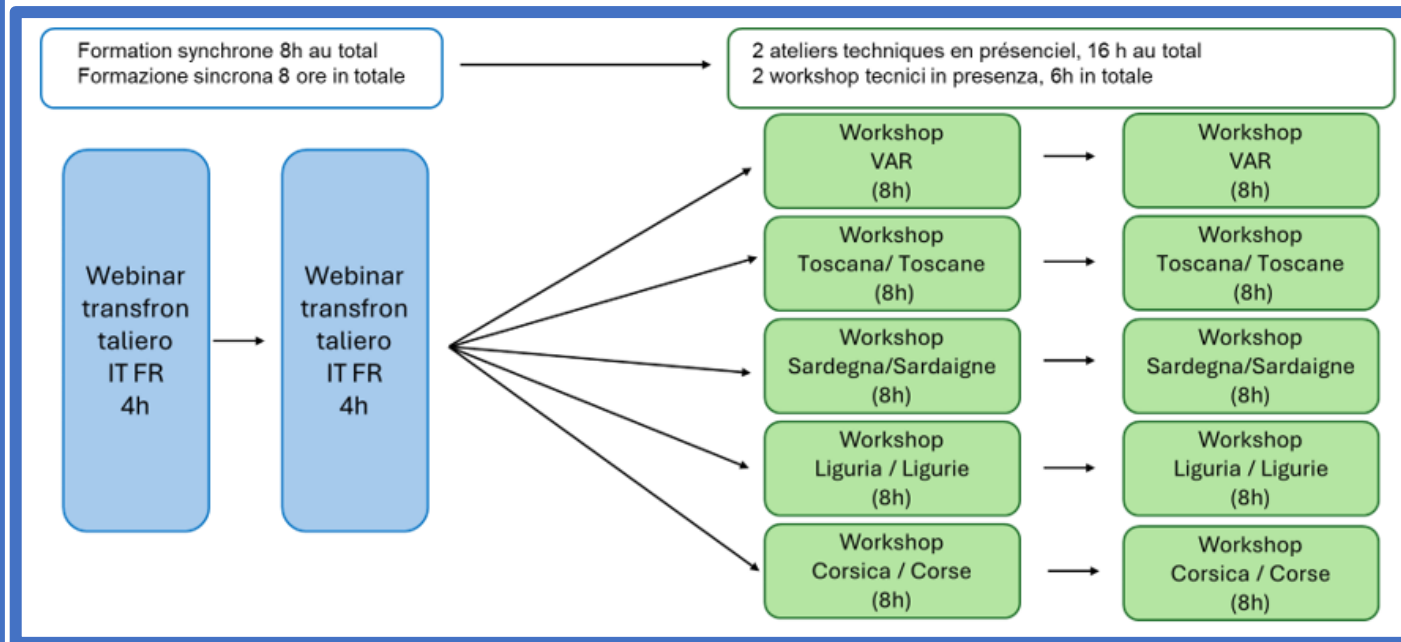
## **Gestione dell'attività di formazione / informazione**

DICAAR-UNICA si avvarrà, per la gestione dell'attività, della collaborazione del proprio fornitore esterno al partenariato Insight Risorse Umane srl., che ha individuato come relatori esperti per l'erogazione dell'attività formativa la Dott. Ing. Luisa Pani e il Dott. Ing. Riccardo Riu.

## Il Programma di formazione

Il programma complessivo prevede un totale di 24 ore di formazione che saranno articolate in:

- Sessioni di formazione transfrontaliere on line in modalità sincrona (webinar):  
n. 2 sessioni di 4 ore ciascuna progettate e svolte in maniera congiunta a livello transfrontaliero con servizio di interpretariato IT-FR
- Sessioni di formazione territoriale per un totale di n. 16 ore. Tali attività verranno organizzare in modo indipendente sui singoli territori in sessioni e con modalità formative che più rispondano alle esigenze dei territori stessi e favoriscano la partecipazione, seguendo il comune principio della efficacia formativa e cercando di favorire il più possibile attività pratiche, visite tecniche e attività laboratoriali.



# Programma sessioni transfrontaliere

Modalità: on line sincrona con servizio di interpretariato IT-FR - Piattaforma Zoom





## Webinar transfrontaliero N.1

**Ipotesi data:** giovedì 9 aprile 2026 14:30-18:30

Orario	Durata		A cura di
14:30	15 min	Benvenuto e introduzione	CMAR PACA
14:45	15 min	Presentazione del progetto Impact+: <ul style="list-style-type: none"> <li>Il progetto e le sue finalità</li> <li>Gli strumenti</li> <li>I risultati attesi</li> <li>Il programma formativo</li> </ul>	CMAR PACA
15:00	30 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le sfide del settore edile in termini di opportunità di miglioramento delle procedure di recupero e riuso dei materiali edili, demolizione selettiva.</li> <li>Introduzione al tema della circolarità.</li> <li>Opportunità e sfide.</li> </ul>	LUCENSE
15:30	45 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normativa e governance della circolarità nel settore delle costruzioni: obblighi e nuove opportunità per gli operatori del settore e confronto fra quadro italiano e francese.</li> </ul>	UNICA UNIGE CMAR PACA e/o CMAR CORSICA
16:15	15 min	Pausa Caffè	
16:30	1h 30 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Illustrazione dei risultati del Questionario IMPACT+</li> <li>Stato dell'arte delle imprese nel settore della gestione dei rifiuti edili nel territorio di cooperazione Italo-Francese. <i>(Partecipano i rappresentanti degli stakeholders: ANCE, Eco organismi, Chambre, ETC., in alternativa con brevi videointerviste in modalità asincrona /sincrona)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>VAR (15 min)</li> <li>Liguria (15 min)</li> <li>Sardegna (15 min)</li> <li>Toscana 15 min)</li> <li>Corsica (15 min)</li> </ul> </li> </ul>	CMAR PACA UNIGE UNICA LUCENSE CMAR CORSICA
18.00	30 min	Domande e risposte e discussione partecipata	
18:30		Chiusura dei lavori	

## Webinar transfrontaliero N.2

**Ipotesi data:** giovedì 23 aprile 2026 14:30-18:30

Orario	Durata		A cura di
14:30	15 min	Benvenuto e introduzione	CMA PACA
14:45	45 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dal censimento dei rifiuti edili al mercato dei materiali da costruzione di seconda vita: tecnologie, criteri e opportunità.</li> <li>Presentazione del database sviluppato dal progetto IMPACT+</li> </ul>	UNICA
15:30	45 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Strumenti e processi innovativi per la gestione circolare dei rifiuti edili: pianificazione, digitalizzazione e buone pratiche.</li> <li>Presentazione del Tool Box sviluppato dal progetto IMPACT+</li> </ul>	UNIGE
16:15	15 min	Pausa Caffè	
16:30	1h 30 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Illustrazione delle buone pratiche nelle regioni del territorio transfrontaliero.               <ul style="list-style-type: none"> <li>VAR (15 min)</li> <li>Liguria (15 min)</li> <li>Sardegna (15 min)</li> <li>Toscana (15 min)</li> <li>Corsica (15 min)</li> </ul> </li> </ul>	CMA PACA UNIGE UNICA LUCENSE CMAR CORSICA
18:00	30 min	Domande e risposte e discussione partecipata	
18:30		Chiusura dei lavori	

# SARDEGNA

## WORKSHOP TERRITORIALI



### SARDEGNA : WORKSHOP TERRITORIALE N. 1 (8 ORE) – data da definire

**Titolo:** “Il ciclo di gestione dei rifiuti da C&D. Dalla teoria al contesto operativo”

**Abstract:** Comprendere dal punto di vista teorico e operativo l'intero ciclo di gestione dei rifiuti da C&D integrando gli aspetti normativi, gestionali e strategici.

Durata	Modulo	Contenuto	Modalità / sito
15 min	Apertura e introduzione	- Presentazione del percorso Impact+ e degli obiettivi formativi, struttura dei due workshop e logica del “cantiere pilota”	Interattiva, condivisione casi reali
1h:15	Modulo 1 – Quadro normativo e responsabilità	- Normativa italiana sui rifiuti C&D: Parte IV D.Lgs. 152/2006, CAM, EoW, MUD, RENTRI - Focus su obblighi del produttore e del gestore - Ruolo del Direttore dei Lavori, CSE e impresa - Tipologie di rifiuti e codifica CER	Lezione frontale + Q&A
15 min	Pausa caffè		
1h:15	Modulo 2 – Il flusso amministrativo e gestionale in cantiere	- Piano di gestione rifiuti e documentazione ante operam e in corso d'opera - Gestione dei registri e tracciabilità digitale (RENTRI, formulari, registri) - Scelta dei partner (criteri ambientali, affidabilità, prossimità)	Simulazione guidata + confronto in gruppi
1h	Pausa pranzo		
15 min	Briefing introduttivo e safety talk	- Illustrazione degli obiettivi della visita tecnica e delle procedure di sicurezza da adottare	Presso punto di incontro o sede partner IMPACT+
2h:30	Visita tecnica n.1 – Impianto di recupero e trattamento dei rifiuti da C&D	- Osservazione diretta dei processi di selezione, frantumazione e recupero - Analisi delle logiche autorizzative e dei controlli di conformità (End of Waste) - Discussione sui modelli di tracciabilità e integrazione con i sistemi digitali RENTRI - Confronto con operatori su criticità e innovazioni gestionali	
15 min	Pausa breve		
1h	Tavola rotonda e discussione - Vantaggi competitivi e reputazionali -	- Certificazioni ambientali e tracciabilità - Fiscalità verde (es. crediti o incentivi) - Comunicazione e reputazione d'impresa sostenibile	Discussione

### SARDEGNA : WORKSHOP TERRITORIALE N. 2 (8 ORE) – data da definire

**Titolo:** “La filiera del recupero dei rifiuti da C&D. Simulazione, autovalutazione e contesto operativo”

**Abstract:** Approfondire gli aspetti del recupero e riutilizzo dei rifiuti da C&D in un contesto operativo simulato e sul campo.

Durata	Modulo	Contenuto	Modalità / sito
15 min	Apertura e introduzione	- Presentazione dei contenuti del workshop e richiami	Interattiva
1h:15	Modulo 3 – Simulazione di un Cantiere Pilota	- Simulazione operativa: analisi tipologie rifiuti, codifica CER, separazione in loco, flussi verso impianti di trattamento - Costruzione della “filiera” di smaltimento e recupero - Analisi criticità e soluzioni	Laboratorio pratico a gruppi su caso reale
15 min	Pausa caffè		
1h:15	Modulo 4 – Sperimentazioni	- Sperimentazione operativa del Tool Box diagnostico - Simulazione guidata del processo di autovalutazione dell'impresa - Presentazione e discussione dei risultati	Laboratorio pratico a gruppi
1h	Pausa pranzo		
15 min	Briefing introduttivo e safety talk	- Illustrazione degli obiettivi della visita tecnica e delle procedure di sicurezza da adottare	Presso punto di incontro o sede partner IMPACT+
2h:30	Visita tecnica n.2 – Esempio di riutilizzo di materiali ex rifiuto in nuove opere	- Analisi del processo di trasformazione del materiale di scarto in materiale idoneo per nuove opere - Approfondimento dei requisiti tecnici, ambientali e autorizzativi per il riutilizzo del materiale ex rifiuto - Esempi di tracciabilità documentale e verifiche di qualità in ingresso e uscita - Confronto sulle ricadute ambientali ed economiche della filiera circolare	
15 min	Pausa breve		
1h	Laboratorio di riflessione e restituzione collettiva dell'intero ciclo formativo	- Discussione guidata su punti di forza e criticità osservate - Riflessione sul ruolo dei diversi attori (impresa, progettista, gestore, PA, etc.) - Sintesi delle evidenze emerse e delle proposte operative - Feedback sul percorso formativo	Attività finale
		Chiusura lavori	