



NEWSLETTER SETTEMBRE 2025

N°4



Carissimi membri,

vi condividiamo il numero di Settembre 2025 della newsletter di SINFONET, attraverso cui potete tenervi informati sugli aggiornamenti riguardanti le attività di Rete, i progetti di ricerca, le iniziative di formazione e training, gli aspetti gestionali e gli eventi futuri.

Buona lettura!

INDICE

1. Sommario
2. Aggiornamenti dalla rete
 - 2.1 Profilo TWI Academy SAS
 - 2.2 Aggiornamento Area Riservata
3. Iniziative
 - 3.1 Webinar: Modello di costo per Fonderia
 - 3.2 Evento 23 ottobre: Innovazione Digitale in Fonderia

4. Nuovi servizi

4.1 Revisione del Capitolato Fornitura dei Getti (CFG)

5. Formazione

5.1 Buone pratiche per la gestione del processo di pressocolata (HPDC)

6. Conclusioni

1. SOMMARIO

Con questa Newsletter vi accogliamo ormai con l'estate alle spalle, speriamo di trovarvi ricercati e pronti per affrontare questo nuovo iniziato con le energie rinnovate.

In questo numero, il quarto del 2025, troverete questi temi trattati:

- **Aggiornamenti dalla rete:** un nuovo membro, e novità nel sito SINFONET, come la nuova area riservata e il calendario.
 - **Le nuove opportunità:** un webinar in programma, un nuovo corso e i servizi aggiornamenti.
 - **L'evento del 23 ottobre:** tutti i dettagli.
-

2. AGGIORNAMENTI DALLA RETE

Continuiamo a lavorare per offrirvi strumenti sempre più utili e aggiornati. Negli ultimi mesi abbiamo arricchito il nostro sito con due importanti novità: una nuova **area riservata**, pensata per facilitare la condivisione di materiali e informazioni tra i membri e un **calendario** dove potrete consultare tutti gli appuntamenti e le attività della rete.

[VAI AL CALENDARIO](#)

2.1 Nuovo membro: Profilo TWI Academy SAS

TWI Academy Italy SAS è l'unico partner italiano del TWI Institute USA, è specializzato nella formazione e certificazione ufficiale sul metodo Training Within Industry (TWI). Offre programmi per sviluppare le competenze dei **team leader** e migliorare i processi aziendali attraverso corsi pratici, coaching operativo e percorsi certificati su temi come Job Instruction, Job Relations, Job Methods, Safety e Problem Solving.

Con questa **nuova collaborazione**, rafforziamo il nostro impegno nella diffusione di pratiche organizzative efficaci e standard internazionali.

2.2 Aggiornamento Area Riservata

Una delle principali novità introdotte da SINFONET nell'ultimo periodo riguarda l'**area riservata del sito**. La scorsa settimana la segreteria ha inviato via email ai referenti aziendali le **credenziali di accesso**. All'interno dell'area riservata è possibile **caricare documenti e consultare i materiali condivisi**, creando così una rete di condivisione privata tra i membri. Le aziende che non avessero ricevuto l'email con le credenziali possono contattare la segreteria all'indirizzo: **segreteria@consorziospring.org**.

3. INIZIATIVE

3.1 Webinar: Medello di costo per Fonderia

L'impegno di SINFONET è offrire soluzioni aggiornate e mirate, capaci di accompagnare le imprese nel loro sviluppo, come il **webinar** di un'ora "Modello di Costo in Fonderia". Il webinar approfondirà la struttura e l'applicazione di un **Modello di Costo sviluppato in Excel**, pensato specificamente per il settore delle fonderie, in grado di dettagliare i diversi centri di costo e supportare sia la fase di preventivazione che quella di controllo in produzione. Saranno presentati i criteri per la definizione dei centri di costo, le modalità di elaborazione del costo del singolo getto sulla base dei dati di produzione e l'integrazione con il monitoraggio dei parametri di processo. Grazie anche alla discussione di **casi reali applicativi**, i partecipanti potranno comprendere come utilizzare questo strumento per migliorare l'efficienza, la qualità della produzione e la precisione del controllo economico dei getti. **Quando:** 11 dicembre 2025 – partecipazione da remoto **Iscrizione gratuita** previa registrazione tramite **Sinfonet**

3.2 Evento 23 ottobre: Innovazione Digitale in Fonderia

Nella newsletter di luglio vi avevamo anticipato il nuovo evento promosso da SINFONET: **Innovazione Digitale in Fonderia**, che si terrà il **23 ottobre 2025**.

Tutti i dettagli preliminari sono già disponibili sui nostri canali social:

SCOPRI DI PIÙ

L'iniziativa si svolgerà in una **location di prestigio**, immersa nella natura nei pressi del Lago di Garda e affacciata sul **Laghetto del Frassino**, sito palafitticolo preistorico riconosciuto dall'UNESCO. Un contesto unico che farà da cornice a una giornata di approfondimento dedicata a **Innovazione, Industria 4.0 e Transizione 5.0**.



L'evento intende offrire un **approccio concreto e operativo**, approfondendo i temi della digitalizzazione dei processi e della valorizzazione dei dati come leva di competitività. Attraverso contributi tecnici e testimonianze aziendali, verranno illustrate modalità e strumenti per integrare le più moderne tecnologie nelle principali fasi produttive, supportando le imprese in un percorso di crescita e rinnovamento.

Il programma prevede:

- Interventi e testimonianze di aziende leader del settore
- Strategie per trasformare i dati in un vantaggio competitivo
- Approfondimenti pratici su strumenti e tecnologie digitali per la fonderia

Per consultare il programma completo, visita la pagina ufficiale sul nostro sito.

SINFONET desidera esprimere un sentito ringraziamento agli sponsor **ENGINSOFT** e **Rockwell Automation**, e ad **ASSOFOND** per il prezioso patrocinio.



La partecipazione è **gratuita**, previa registrazione:

ISCRIVITI QUI

4. NUOVI SERVIZI

La rete SINFONET si impegna sempre di più ai offrire ai membri **servizi mirati**, mettendo a disposizione competenze ed esperienze per supportare concretamente la vostra attività. Come in passato abbiamo annunciato del servizio Digital Maturity Assessment (DMA), ora abbiamo attivato il nuovo servizio **Revisione del Capitolato Fornitura dei Getti (CFG)**, insieme a molte altre **opportunità**, tra cui:

- Assessment per il miglioramento dei processi.
- Ricerca di finanziamenti e supporto nella presentazione delle domande.
- Marketing e comunicazione.
- Sostenibilità ed ESG.

Tutti i dettagli sui servizi sono disponibili sul nostro sito.

Per ulteriori informazioni, potete scriverci a segreteria@consorziospring.org.

SERVIZI SINFONET

4.1 Revisione del Capitolato Fornitura dei Getti (CFG)

La Rete SINFONET amplia i propri servizi con **Revisione del Capitolato di Fornitura dei Getti (CFG)**, uno **strumento strategico** per tutte le imprese coinvolte nella filiera dei getti in lega di alluminio. La gestione della qualità di un getto di pressocolato non è un processo complesso che coinvolge il cliente finale, il committente, i fornitori di primo e secondo livello, le fonderie, gli attrezzisti e le aziende di lavorazioni meccaniche e di finitura. In questo contesto, il CFG diventa un **riferimento condiviso** che permette di standardizzare la comunicazione, ridurre le ambiguità e garantire che ogni fase del ciclo produttivo sia orientata alla qualità e all'efficienza. Il servizio proposto da SINFONET non si limita a un aggiornamento documentale, ma rappresenta un vero **percorso** di accompagnamento che mette al centro la formazione degli attori della filiera e la capacità di lavorare in modo integrato.

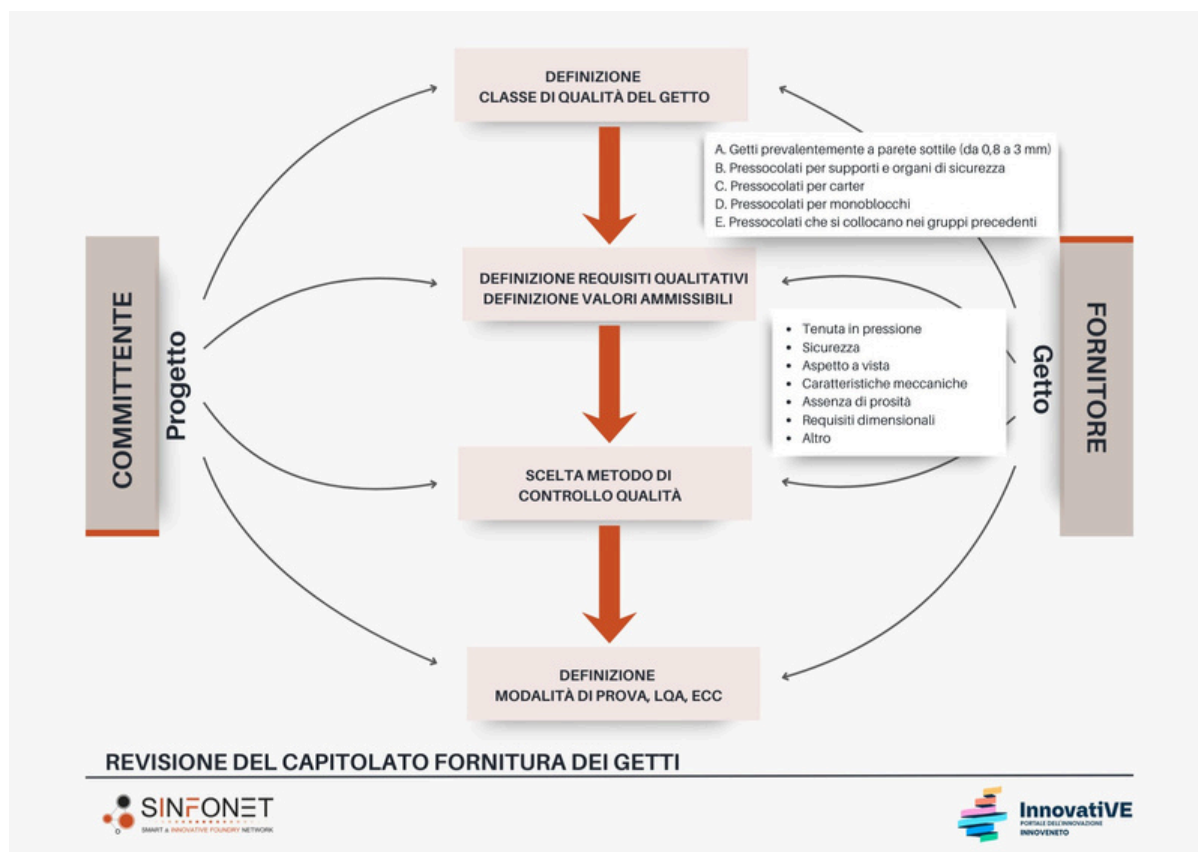
Attraverso le **quattro fasi principali**:

1. Progettazione,
2. Ingegnerizzazione,

3. Campionatura e approvazione,

4. Produzione e controllo qualità.

Il CFG fornisce **strumenti pratici** per affrontare le criticità più comuni: dall'utilizzo corretto dei modelli CAD 3D e delle annotazioni PMI, alla progettazione e ottimizzazione dei parametri di processo, fino alla validazione con prove distruttive e non distruttive e al monitoraggio della stabilità produttiva. Adottare il CFG significa ridurre tempi e costi, migliorare l'affidabilità del prodotto, contenere i rischi di non conformità e garantire approvazioni più rapide da parte del committente. Con questo nuovo servizio, la Rete SINFONET mette a disposizione delle imprese la propria **esperienza** per trasformare la complessità del processo di pressofusione in un flusso integrato, sostenibile e orientato alla qualità.



SCOPRI DI PIÙ

5. FORMAZIONE

Come per i servizi offerti dalla nostra rete, anche i corsi di formazione proposti da **SINFONET** sono progettati su misura per i nostri membri.

L'obiettivo è garantire un costante aggiornamento e fornire percorsi formativi **mirati**,

pertinenti e coerenti, a supporto della crescita professionale e tecnica delle aziende aderenti.

Tutti i dettagli sui corsi attivi e in partenza sono disponibili e aggiornati regolarmente sui nostri canali ufficiali.

Per ulteriori informazioni, potete scriverci a: segreteria@consorziospring.org

CORSI SINFONET

5.1 Buone pratiche per la gestione del processo di pressocolata (HPDC)

Il **nuovo corso** pubblicato e disponibile sul nostro sito è “Buone pratiche per la gestione del processo di pressocolata” Un percorso **formativo specialistico**, condotto da docenti con oltre tre decenni di esperienza diretta nel settore, pensato per supportare le aziende nel migliorare l'efficienza e l'affidabilità dei propri processi di pressocolata. Il corso, strutturato con un approccio teorico-pratico e altamente **personalizzabile** in base alle esigenze produttive, affronta in modo sistematico i temi fondamentali: dal funzionamento della pressa e dei suoi principali gruppi, alla gestione dei parametri di iniezione e degli asservimenti, fino alle pratiche di controllo qualità in campionatura e di gestione dello stampo. Un'attenzione particolare viene dedicata all'analisi delle correlazioni tra processo, difettosità e fermi macchina, fornendo strumenti concreti per prevenire criticità e ottimizzare la produzione. Completano il percorso attività di aggiornamento e verifica post-avviamento, finalizzate a consolidare le buone pratiche e a garantire la continuità dei miglioramenti nel tempo.

6. CONCLUSIONI



IMPORTANTE

Vi ricordiamo, qualora non fosse ancora stato fatto, di saldare la quota annuale della rete SINFONET.

Nel frattempo, ricordiamo che la **pagina LinkedIn** di SINFONET ha raggiunto i 149 follower, è un ottimo risultato e vogliamo **ringraziare** tutti quelli che già ci hanno seguito, ma rimaniamo ancora una piccola realtà e abbiamo bisogno di voi per crescere.

Vi chiediamo di **seguirci** e **condividerci** anche con chi non è iscritto alla nostra newsletter: è il canale più diretto per restare aggiornati, ricevere comunicazioni importanti e contribuire a dare visibilità alle attività della rete anche all'esterno. Per noi è di fondamentale importanza sia per raggiungervi che per crescere ancora di più.



LINKEDIN SINFONET

Costruiamo insieme una rete sempre più connessa, anche online!

Restiamo in contatto!

Speriamo che questa newsletter vi abbia fornito spunti interessanti e vi invitiamo a seguirci sui nostri canali per rimanere sempre aggiornati.

Grazie per la vostra attenzione e a presto cari membri!

Il team SINFONET

segreteria@consorziospring.org

Via Silvio Pellico, 1
35129, Padova

