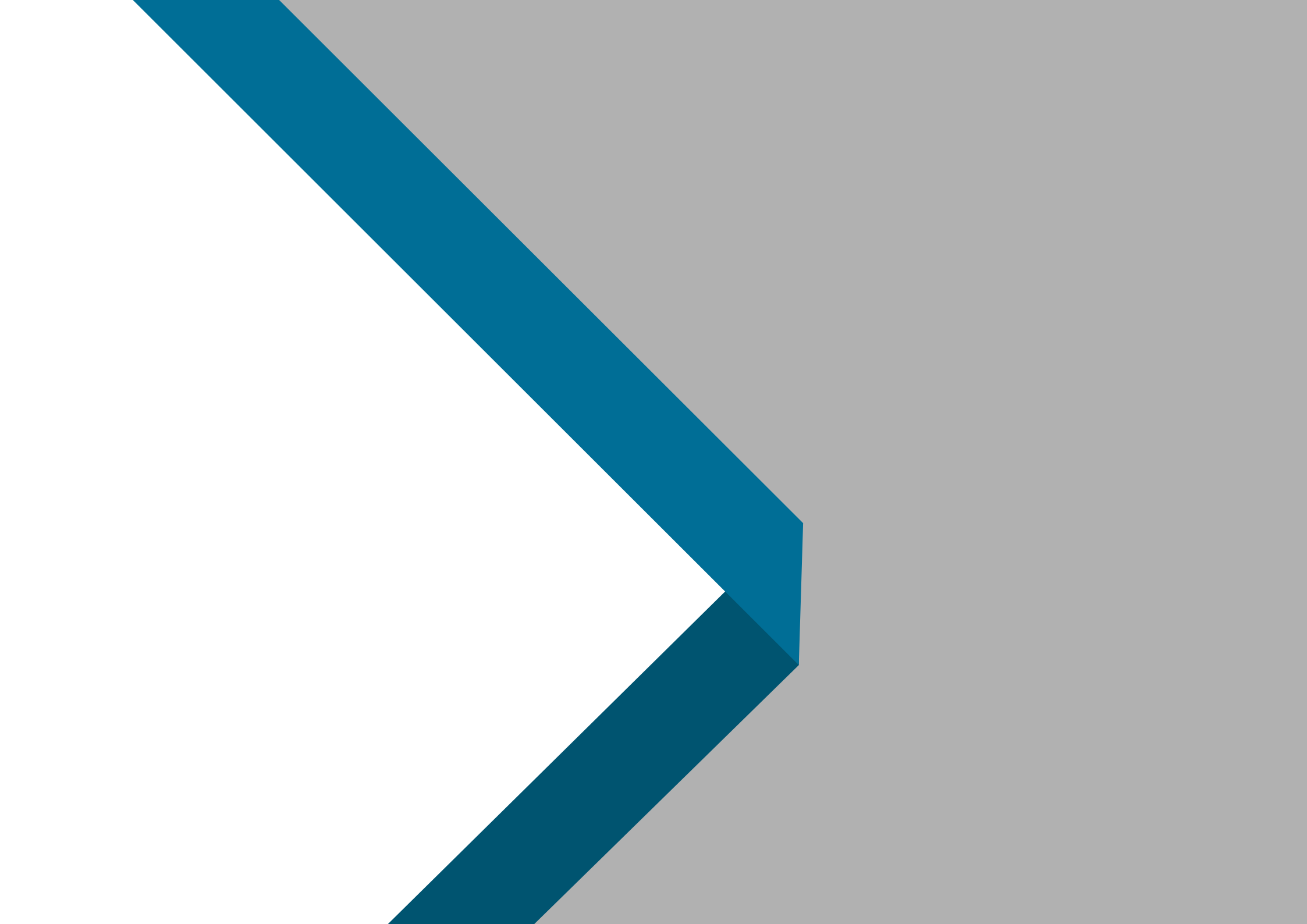


# RELIABILITY & MAINTENANCE CONSULTING

CONTROLLO. SOLUZIONE. PERFORMANCE.

**dP**de palma  
thermofluid

**ISE**  
BEFORE IT HAPPENS



**ISE**  
BEFORE IT HAPPENS

## **RELIABILITY CONSULTING**

GESTIRE LA MANUTENZIONE IN MODO ATTENTO E PUNTUALE  
SIGNIFICA OTTIMIZZARE LA DISPONIBILITÀ DEGLI IMPIANTI  
E MIGLIORARE LE PERFORMANCE ECONOMICHE.



## RELIABILITY & MAINTENANCE CONSULTING

ISE osserva da vicino il life-cycle delle macchine e **offre numerosi servizi** nell'ambito dell'Ingegneria di Manutenzione:

- ◆ **AUDIT DI MANUTENZIONE**
- ◆ **OTTIMIZZAZIONE PIANI DI MANUTENZIONE PREVENTIVA**
- ◆ **IMPLEMENTAZIONE MANUTENZIONE PREDITTIVA**
- ◆ **IMPLEMENTAZIONE SOFTWARE DI ASSET MANAGEMENT**
- ◆ **TRAINING**

La consulenza di ISE, supportata dalla collaborazione con **IDCON**, leader nella Reliability and Maintenance Consulting, propone servizi per:

- ◆ **AUMENTARE L'AFFIDABILITÀ**
- ◆ **AUMENTARE LA PRODUTTIVITÀ**
- ◆ **MIGLIORARE LA QUALITÀ DEI PRODOTTI**



# AUDIT DI MANUTENZIONE

È IL CONTROLLO CHE VINCE

L'audit di manutenzione è lo strumento iniziale fondamentale per la definizione di un progetto di miglioramento.

**Grazie alla collaborazione con IDCON, ISE utilizza un processo di audit e benchmarking sviluppato attraverso l'esperienza in oltre 500 aziende in tutto il mondo.**

Utilizzando le informazioni acquisite durante il Reliability Assessment, **ISE supporta il management di manutenzione nel definire e progettare strategie e piani di miglioramento** che mirano alla riduzione dei costi di manutenzione e all'incremento dell'affidabilità.





SCAN FOR MORE INFORMATION



# OTTIMIZZAZIONE PIANI DI MANUTENZIONE

PIANIFICARE PER MIGLIORARE

ISE prevede l'inefficienza e le problematiche di un impianto **ottimizzando le sue performance** e riducendo i costi di riparazione e manutenzione.

Seguendo linee guida dettagliate, il team ISE è in grado di **supportare il cliente nella revisione ed ottimizzazione del piano di manutenzione preventiva.**

Sulla base dei bisogni del cliente ISE propone la revisione delle PM:

- ♦ **con metodi qualitativi**
- ♦ **con metodi quantitativi (RCM, FMECA, ecc.)**





# IMPLEMENTAZIONE MANUTENZIONE PREDITTIVA

## PROGETTARE PERFORMANCE

Progettare e pianificare la manutenzione predittiva significa:

- ♦ Individuare le migliori tecnologie predittive
- ♦ Ridurre i Safety Risks per le persone
- ♦ Ridurre il downtime delle macchine
- ♦ Ottimizzare la produttività degli impianti

ISE interviene per sviluppare la manutenzione predittiva partendo dalla analisi degli asset critici, la selezione delle tecnologie e metodologie predittive, la pianificazione delle attività ispettive fino all'utilizzo delle tecniche predittive più all'avanguardia.





# IMPLEMENTAZIONE SOFTWARE DI ASSET MANAGEMENT

## PROGRAMMARE L'EFFICIENZA

Uno strumento fondamentale per il miglioramento della gestione degli asset è un efficace sistema informativo di **Enterprise Asset Management**, per questo ISE è partner di INFOR, la multinazionale statunitense leader nel mercato di riferimento con il prodotto INFOR EAM.

Implementare un software gestionale di manutenzione richiede risorse con competenze specifiche, in grado di supportare l'organizzazione introducendo nuove e più efficienti procedure di lavoro.

**L'obiettivo ISE nel supportare i propri Clienti è rendere un sistema EAM l'opportunità per migliorare il sistema di gestione della manutenzione e per facilitare la condivisione delle informazioni all'interno dell'azienda.**







## ALTRI SERVIZI

ISE supporta i Clienti nelle fasi più importanti e difficili del processo di miglioramento individuando la soluzione più efficace ed efficiente:

- ♦ **Reliability Engineering (Equipment Criticality Analysis, RCM, RCPE, RBI, ecc.)**
- ♦ **Maintenance Planning & Scheduling**
- ♦ **Gestione ricambi**





# FORMAZIONE

## TRAINING ON THE JOB

La forza dei training ISE, maturati dalla stretta collaborazione con IDCON, è data dall'unione tra la conoscenza teorica e l'esperienza maturata sul campo.

I punti di forza dei training ISE sono:

- ♦ **la professionalità dei docenti**
- ♦ **la personalizzazione dei programmi di formazione, sviluppati sulla base delle esigenze del Cliente**
- ♦ **l'accessibilità: i corsi di formazione possono essere svolti presso le sedi ISE o presso il Cliente**







**ISE S.r.l.**

**Headquarters**

Via del Fanuccio 99/B - 55012 Marlia, Lucca - Italy  
T. +39 0583 464582

**Branch Office**

Via Console Flaminio, 19 - 20134 Milano - Italy  
T. +39 02 2153663

VAT 01642060469 • info@iseweb.net

ISE IS A MEMBER OF

**WIVA** Network



**DE PALMA THERMOFLUID S.r.l.**

Viale Papa Giovanni XXIII, 195 - 70124 Bari (BA) - Italy  
T. +39 080 5610800  
www.thermofluid.it  
info@thermofluid.it