

Agg. febbraio 2023



Quadro delle competenze

Nato a Foggia nel 1960

Dal **1988 al 2010** ha operato come Direttore Tecnico presso Coproma Sud CND, azienda leader nel settore delle PnD. Attualmente è Amministratore Unico della NDI Tec Srl, azienda che si occupa di formazione e qualificazione PnD, consulenza 3° livello in ambito aeronautico e general industry, di diagnostica Pnd ed industriale.

FORMAZIONE

Laureato in Ingegneria nel 1988 all'Università Federico II di Napoli con una tesi sperimentale su: «*L'applicazione del metodo con correnti indotte su materiali in fibre di carbonio*».

Acquisisce, nel 1990, la Certificazione di 2° Livello EN 473 (attuale UNI EN ISO 9712) per le metodologie:

- Ultrasuoni
- Magnetoscopia
- Liquidi penetranti
- Radiografia

Acquisisce, nel 1997, la certificazione di **3° Livello** secondo norma EN 473 (attuale **UNI EN ISO 9712**) per i metodi:

- Eddy current
- Ultrasuoni
- Magnetoscopia
- Liquidi penetranti
- Visual Testing
- Termografia ad Infrarossi

Acquisisce, dopo dieci anni di esperienza specifica nel campo Aeronautico, la Qualificazione al 3° Livello secondo la norma aeronautica **EN 4179/Nas 410** per i metodi

- Liquidi penetranti (anno 2006)
- Magnetoscopia (anno 2007)

Competenze in metallurgia e saldatura

Acquisisce, nel 2000, la qualifica di *European Welding Engineer* da parte della **European Welding Federation** (certificazione n. 10038)

- Nel luglio 2014 ha partecipato ad un corso di formazione, presso Tec-Eurolab, come “Coordinatore di saldatura” secondo UNI EN ISO 3834.

Dal **Maggio 2010** è Amministratore unico e Responsabile tecnico della Società **NDI TEC Srl**.

Ambito termografico – attività di collaborazione scientifica e rilievi tecnici strumentali

Dopo aver acquisito la certificazione di 3° livello, si interessa prevalentemente degli utilizzi più innovativi del metodo.

Collabora così, nei più disparati settori, alla realizzazione di controlli in ambito industriale, navale, del restauro e recupero architettonico, del restauro, recupero e studio di opere d’arte.

Tra i clienti per i quali ha svolto attività di controllo mediante termografia si annoverano Soprintendenze ai Beni Culturali, Musei, istituzioni religiose armatori di navi da carico, industrie. Si allegano le principali referenze in ambito PnD e Termografico ed alcune immagini delle attività PnD eseguite.

Nell’anno 2000 partecipa in collaborazione con il D.IN.E. della Facoltà d’ingegneria di Napoli, ad un progetto per l’applicazione delle tecniche termografico ed ultrasuoni su placcaggi in CFRP su strutture in tufo giallo napoletano. I risultati sono presentati alla Conferenza mondiale delle Prove non Distruttive a Roma.

Di seguito il link della presentazione. <http://www.ndt.net/article/wcndt00/papers/idn793/idn793.htm>

Nell’anno 2000 ha collaborato, con il Gruppo di lavoro costituito da: **DIMP – INFM – CNR Arco Felice**, per la realizzazione di un prototipo di strumentazione con sensori superconduttivi (SQUID) per il controllo di compositi in CFRP.

Anno 2002: In collaborazione con il laboratorio di Restauro del Museo Archeologico di Napoli ha effettuato alcuni monitoraggi termografici per uno studio di fattibilità di controllo di adesione su Mosaico di Alessandro – presso il Museo Archeologico Nazionale di Napoli.

Anno 2008-2009: in collaborazione con il D.IN.E. ha effettuato prove termografiche per verificare lo stato di adesione di bandelle in CFRP su materiali edili sottoposti a prove di durabilità (Prof. Nicoletta/Ing. Desiderio)

Nell’anno 2011 ho avviato una collaborazione con la facoltà di Architettura di Napoli (Prof. Fulvio Rino) per un monitoraggio dello stato di conservazione della Masseria Strigari – Parco Archeologico di Baia (Na).

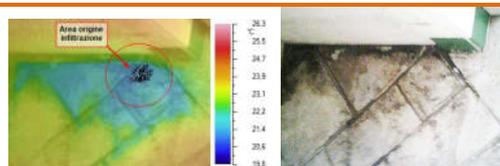
Dal 2012 a tutt’oggi per gli studenti del 3° anno della Facoltà di Architettura – Corso di rilievo dell’Architettura, in collaborazione con il Prof. Rino, gestisco una giornata d’incontro dedicata alle Prove non distruttive e specificamente alla Termografia ad infrarossi.

Nell’anno 20014 ha effettuato rilievi termografici presso la Basilica Reale Pontifica San Francesco da Paola in fase di restauro.

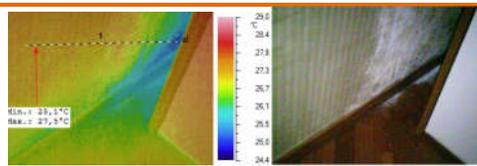
Nell’anno 2021 ha effettuato, per conto della Provincia di Caserta il controllo di 11 plessi scolastici per la verifica di problematiche di sfondellamento, ponti termici e infiltrazioni di umidità.

Come operatore termografico ha effettuato rilievi **dal 1989 a tutt’oggi** sia in ambito edile che in campo industriale.

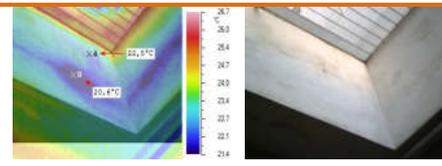
**Alcune immagini esplicative di attività di rilievi
termografici recenti effettuati nel periodo 2014-2022 in
ambito manutenzione edilizia**



Verifiche infiltrazioni per perdite da tubazione - Giugno 2019



Verifiche infiltrazioni in muratura di tufo
Settembre 2019



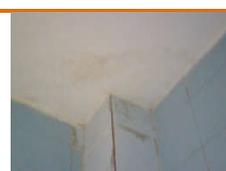
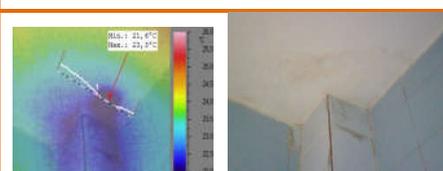
Rilievi termografici per verifica
infiltrazioni in Box auto
Ottobre 2019



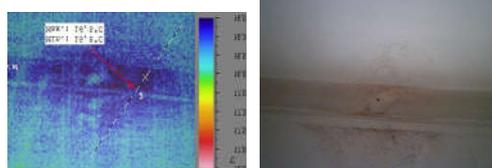
Rilievi termografici per verifica
infiltrazioni da sistema di riscaldamento
sotto-pavimento



Rilievi termografici per verifica
infiltrazioni da copertura capannone
industriale
Dicembre 2019



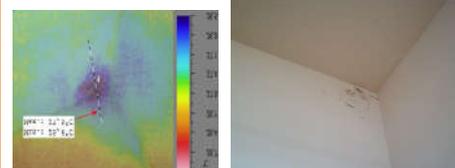
Rilievi termografici per verifica
infiltrazioni da solaio di copertura
Settembre 2014



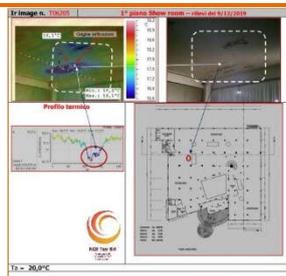
Rilievi termografici per verifica
infiltrazioni da solaio di copertura
Gennaio 2014



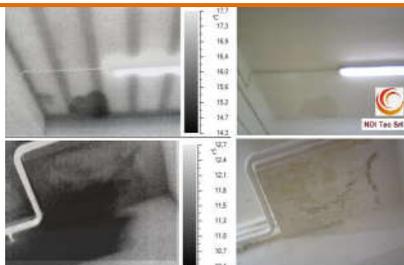
Individuazione tubazione acqua di
carico
Luglio 2016



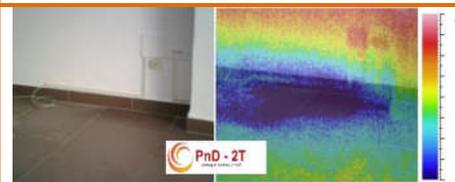
Presenza di infiltrazioni da solaio di
copertura
Luglio 2016



Rilievi termografici capannone industriale
Dicembre 2019



Rilievi termografici edifici scolastici
Dicembre 2021



Rilievi termografici infiltrazione
capillare Marzo 2022

Dall'anno 2014 al dicembre 2022 ha effettuato rilievi termografici su strutture edili per:

- 1) Ricerca cause di infiltrazioni di acqua piovana
- 2) Ricerca cause di umidità di risalita
- 3) Monitoraggio infiltrazioni da coperture di capannoni industriali
- 4) Analisi presenza di sfondellamenti su solai pubblici e privati
- 5) Verifica adesione di placcaggi in fibre composite per strutture pubbliche

Competenze 3° livello

Dal 1997 al 2014 (17 anni) ha svolto le funzioni di 3° livello aziendale secondo UNI EN ISO 9712 e 3° livello Responsabile (dal 2006 al 2014) secondo EN 4179/Nas 410 per la società Coproma Sud CND. In tale ambito ha espletato le seguenti funzioni:

Ambito aeronautico

Dal 2006 al 2014 ha svolto le funzioni di 3° livello aziendale per la Coproma Sud CND. In tale ambito ha espletato le seguenti funzioni:

- Formazione e Qualificazione del Personale di 1° e 2° livello per i metodi PT-MT secondo EN 4179
- Responsabile della conduzione aziendale degli Audit Nadcap dal 2006 al 2014.
- Redazione di Procedure ed istruzioni operative per la gestione dei processi MT/PT in ambito Aeronautico secondo Norme del Cliente e secondo ASTM E1444/E1417
- Assistenza ad ITANDTB per le competenze di 3° Livello EN 4179

Le competenze di formazione del personale, di qualificazione, e di audit Nadcap fanno riferimento principalmente a produzione **GE Avio**, oltre che:

- **Avio – Propulsioni Aerospaziali**
- **Agusta Westland**
- **Bombardier S.a.**
- **Alenia Aermacchi**
- **Piaggio Aero**
- **Volvo Aero**
- **Parker s.a.**
- **Thales Alenia**
- **Alenia Marconi System:**
- **Magnaghi Aeronautica**
- **Carlo Gavazzi Aerospace**
- **EMA – Europea microfusioni Aerospaziali**

Nel **Luglio 2013** è stato riconosciuto da Alenia Aermacchi quale 3° livello responsabile di Coproma Sud CND.

Dal Giugno 2014 a Luglio 2017 è 3° livello responsabile secondo EN 4179/NAS 410 per l'Azienda **Tec-Eurolab** di Campogalliano (Mo) – processi PT-MT.

Dall'Aprile 2017 è consulente 3° livello secondo EN 4179/NAS 410 per l'Azienda Laboratori Signorelli. Processi PT-MT

Dal Luglio 2017 è Direttore tecnico del **CAE** (Centro Addestramento ed Esami) aeronautico Tec Eurolab di Campogalliano (Mo).

Nel Luglio 2018 Tec Eurolab è stata riconosciuta, dal Board nazionale **ITANDTB** come Centro CAE con n.ITA-014/CAE

Ambito General Industry

- Elaborazione Procedure di prova e Piani di controllo per settori vari (automotive, PED, mezzi di sollevamento)
- Assistenza per Audit di clienti ed enti terzi nell'ambito delle qualificazioni PnD
- 3° livello aziendale durante le sessioni d'esame quinquennali relative a rinnovi e nuove certificazioni 1° e 2° livello.
- Formazione del Personale di 1° e 2° livello per i metodi PT-MT-ET-VT-UT-IT secondo EN ISO 9712
- Responsabile 3° livello in commissione d'esame per le Certificazioni del personale di 2° Livello secondo EN ISO 9712 dal 1998 al 2014.
- **Dal 2012** è consulente 3° livello per sessioni d'esame 1°-2°-3° livello e Formatore PnD per conto di Tec Eurolab Srl.
- **Dal Luglio 2014** collabora con Tec Eurolab per attività di ispezioni PnD come 2° e 3° livello.
- E' consulente 3° livello per diverse aziende campane operanti nel settore della carpenteria navale e ferroviaria. Provvede alla redazione di Procedure di controllo VT-MT-UT-PT per giunti saldati di varie tipologie. In tali attività predispone i piani di prova sulla base dei documenti PFC e WPS aziendali.
- **Dal Gennaio 2020** è responsabile tecnico per le PnD presso Punto Netto Srl (riconosciuta come Organismo di ispezione conforme alla UNI CEI EN/ISO 17020
- **Da Aprile 2021** è responsabile per conto di Tec Eurolab come deliberante delle pratiche PED secondo la Direttiva 2014/68/UE

Alcune immagini esplicative di attività formativa e consulenza 3° livello PnD



Corso liquidi penetranti a contrasto di colore – GC Spa
Luglio 2016



Corso Termografia ad infrarossi
Istituto Giordano
Novembre 2016



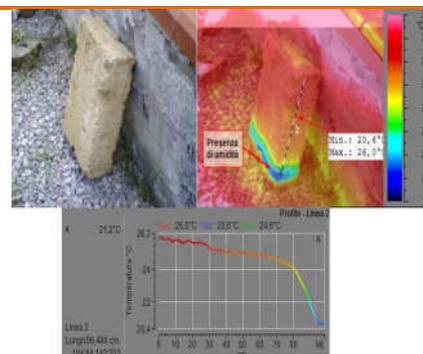
Rilevi termografici presso Basilica
Reale pontificia San Francesco da
Paola – Piazza Plebiscito (Na)



Corso ultrasuoni difettoscipici GC Spa
Settembre 2016



Sessione esami 3° livello
UNI EN ISO 9712 - Aprile 2016



Campioni didattici per esercitazioni in un
corso di Termografia ad infrarossi



Corso correnti indotte
EMA Spa - Giugno 2015



Analisi radiografica dei bronzi di
Villa dei Papiri per conto di
Harvard University Art Museums



Corso di Termografia 2° livello
Marzo 2017

Esperienze maggiormente significative nell'ambito della formazione PnD

Nell'ambito delle competenze conseguite in oltre vent'anni di attività lavorative nel settore dei Processi Speciali e specificamente nelle Prove non distruttive, ha esplicitato in numerose occasioni, specifiche **attività di Formazione** rivolta a Tecnici laureati e non.

Di seguito un elenco delle attività più significative realizzate.

● **1988: Università di Napoli - Facoltà di Architettura: Corso di Restauro**

Giornata di formazione relativa alla diagnostica non distruttiva nel campo del Restauro.

● **1992: Camera di Commercio di Napoli – Cevitec: Stage aziendale**

Applicazione delle prove non distruttive nell'edilizia.

● **1993: Scuola Superiore E. Fermi di Pomigliano D'Arco: Stage presso l'Azienda (finanziamento CE)**

Applicabilità delle prove non distruttive nel settore della meccanica .

● **1994: Università di Napoli - Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Edile: Seminario**

Applicazione delle prove non distruttive nell'edilizia

● **1995: Università di Napoli - Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Edile: Seminario**

Applicazione delle prove non distruttive nell'edilizia

● **1996: Istituto Masi di Foggia : Corso post diploma di 32 ore teoriche e 16 ore pratiche**

Applicabilità delle prove non distruttive nell'edilizia.

● **1998: Università di Napoli - Facoltà di Architettura: Seminario**

Monitoraggio dell'umidità su superfici murarie mediante termografia ad infrarossi .

● **1999: Università di Napoli - Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Edile :**

Nell'ambito del progetto di formazione per un corso di postlaurea finanziato CE, direzione della sezione riguardante il controllo videotermografico applicato nell'edilizia. Tale sezione è stata strutturata in n. 8 ore teoriche e n. 4 ore pratiche .

● **2000: Università di Napoli - Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Ingegneria Edile**

Nell'ambito del progetto di formazione per un corso di post-laurea finanziato EU ho diretto la sezione riguardante il controllo videotermografico applicato nell'edilizia. Tale sezione è stata strutturata in n. 8 ore teoriche e n. 4 ore pratiche .

● **2004: Camera di Commercio di Napoli – Seminario Tecnico**

La diagnostica delle superfici artistiche e architettoniche. Metodologie di intervento a confronto.

● **2008: Napoli - Hotel Royal**

La Videotermografia ad infrarossi, una metodica non distruttiva al servizio del Recupero Architettonico.

● **2009 - Maggio: Taranto – Sede dell’ Ordine degli Architetti**

La cultura nel Recupero. La tecnologia al servizio della tradizione

● **2009 - Luglio: Avellino – Ordine degli Architetti di Avellino**

La cultura nel Recupero. La tecnologia al servizio della tradizione

● **2011 - Giugno: Napoli – Università Federico II – Facoltà di Architettura**

La Diagnostica non distruttiva nel recupero edile : L’impiego della Termografia ad infrarossi nella diagnosi predittiva al recupero architettonico : principi fisici ed applicazioni pratiche.

● **2012 – Settembre : Napoli – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo UT** secondo EN ISO 9712 con estensione PED

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2013 – Febbraio : Napoli – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo UT** secondo EN ISO 9712 con estensione PED

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2013 – Marzo : Campogalliano (Modena) – Sede Tec- Eurolab**

Nell’ambito del Corso di Formazione per addetti alla Progettazione ed applicazione di strutture in composito per il consolidamento in ambito edile (ed organizzato da CMC -Centro Materiali Compositi-, Olympus Frp e Tepco, ed in collaborazione con il DIMP Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e della Produzione della Facoltà d’Ingegneria Federico II di Napoli e diretto dal Prof. Ignazio Crivelli Visconti) ho erogato un corso di aggiornamento di 4 ore sulle prove non distruttive e sull’applicazione del metodo **Termografico ad infrarossi** per il collaudo di strutture in composito per applicazioni edili.

● **2013 – Giugno : Napoli – Sede Facoltà di Architettura di Napoli**

Stage formativo a conclusione del Corso di studi del 3° anno “Rilievo dell’Architettura” tenuto dal Prof. Fulvio Rino.

● **2013 – Novembre : Marigliano – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Termografia** ad infrarossi secondo EN ISO 9712 in ambito edilizia e recupero architettonico.

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2014 – Marzo : Marigliano – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **Ultrasuoni/difettoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2014 – Giugno : Marigliano – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo liquidi penetranti** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2014 – Luglio : Marigliano – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **Magnetoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2015 – Marzo : Marigliano – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Termografia** secondo EN ISO 9712 in ambito edile ed industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2015 – Maggio : Marigliano – Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Termografia** secondo EN ISO 9712 in ambito edile ed industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2015 – Giugno : Napoli – Sede Facoltà di Architettura di Napoli**

Stage formativo a conclusione del Corso di studi del 3° anno “Rilievo dell’Architettura” tenuto dal Prof. Fulvio Rino.

● **2015 – Giugno/Luglio : c/o EMA Spa**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo correnti indotte** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2015 – Novembre : c/o Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Ultrasuoni/difettoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2015 – Novembre : c/o Sede Istituto Giordano – sede di Gattico (Rimini)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Termografia ad infrarossi** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale. Applicazioni nel settore edilizia ed industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2015 – Dicembre : c/o sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Visivo** e metodo **Liquidi penetranti** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2016 – Gennaio : c/o sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Magnetoscopico** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2016 – Aprile : c/o Sede NDI TEC Srl**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Termografia ad infrarossi** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale. Applicazioni nel settore edilizia ed industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Precipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2016 – Aprile : c/o Sede GC Spa – Pollena Trocchia (Na)**

Erogazione n. 2 Corsi di formazione per tecnici 2° Livello **metodo visivo** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale e specificamente in carpenteria pesante.

Responsabile Formazione : Ing. M. Precipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

Corso erogato mediante Fondi paritetici interprofessionali – Fondo Impresa

● **2016 – Aprile : c/o Sede Tec Eurolab - Campogalliano**

Sessione esami 3° livello secondo UNI EN ISO 9712

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Ing. M. Precipe

E' la prima sessione europea di Certificazione 3° livello che viene erogata con sistema telematico.

● **2016 – Maggio : c/o Sede GC Spa – Pollena Trocchia (Na)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo liquidi penetranti** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale e specificamente in carpenteria pesante.

Responsabile Formazione : Ing. M. Precipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

Corso erogato mediante Fondi paritetici interprofessionali – Fondo Impresa

● **2016 – Giugno : c/o Sede GC Spa – Pollena Trocchia (Na)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo ultrasuoni/difettoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale e specificamente in carpenteria pesante.

Responsabile Formazione : Ing. M. Precipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

Corso erogato mediante Fondi paritetici interprofessionali – Fondo Impresa

● **2016 – Giugno/Luglio : c/o Sede Europea Microfusioni Aerospaziali – Morra de Sanctis (Av)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo visual testing** secondo :

- UNI EN ISO 9712 per n. 2 tecnici
- EN 4179 in ambito aeronautico per n. 6 tecnici.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

Corso erogato mediante Fondi paritetici interprofessionali – Fondo Impresa

● **2016 – Giugno : c/o Sede GC Spa – Pollena Trocchia (Na)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Termografia ad infrarossi** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale e specificamente in carpenteria pesante.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

Corso erogato mediante Fondi paritetici interprofessionali – Fondo Impresa

● **2016 – Giugno : c/o Sede Q8 Raffinazione e Chimica – Deposito Via Argine (Na)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo ultrasuoni** con limitazione spessimetria secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2016 – 25 Luglio : c/o Sede Europea Microfusioni Aerospaziali – Morra de Sanctis (Av)**

Commissione d'esami per 3° livello – metodo Liquidi penetranti secondo EN 4179/NAS 410

Su incarico del ITANDTB (National Board Aeronautico) è stata effettuata una sessione d'esami pratico per il rinnovo del 3° livello del tecnico P. Muavero.

Responsabile della commissione ITANDTB : Ing. Massimo Principe

● **2016 – Settembre : c/o Sede Tec Eurolab – Campogalliano (Mo)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo Liquidi penetranti** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2016 – Settembre : c/o Sede Tec Eurolab – Campogalliano (Mo)**

Erogazione Corso di formazione per preparazione esame 3° livello **metodo Magnetoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

● **2016 – Ottobre : c/o Sede Tec Eurolab – Campogalliano (Mo)**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° livello **metodo ultrasuoni/difettoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

● **2016 – Ottobre : c/o Sede Istituto Giordano – Igea Marina (Rm)**

Sessione esami per tecnici 2° livello **metodo visual testing** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile commissione esami : Ing. M. Prencipe

● **2016 – Novembre : c/o Sede Salzgitter Mannesmann Stainless Tubes – Costa Volpino (BG)**

Erogazione Corso di formazione per preparazione esami 3° livello **metodo visual testing** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

● **2016 – Novembre : c/o Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo ultrasuoni/difettoscopia** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale con riconoscimento PED

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2017 – Febbraio : c/o Sede NDI TEC**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo base e VT** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

● **2017 – Febbraio/Marzo : c/o Sede Sicamel Spa**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo VT** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2017 – Aprile : c/o Sede Tec Eurolab**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo VT** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2017 – Maggio : c/o Sede Tec Eurolab**

Erogazione Corso di formazione per tecnici 2° Livello **metodo PT** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab : Michael Reggiani

● **2017 – Maggio : c/o Sede Tec Eurolab**

Erogazione Corso di formazione preparatorio esame 3° livello **metodo MT** secondo EN ISO 9712 in ambito industria generale

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

● **2017 – Giugno : c/o Avio Aero – Società GE – Stabilimento di Pomigliano d’Arco**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo FPI** secondo EN 4179 e Norma Avio 9151F in ambito aeronautico.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

● **2017 – Giugno/Luglio : c/o EMA Spa Europea Microfusioni Aerospaziali – Stabilimento di Morra de Sanctis (Av).**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Visual testing – tecniche Delivery condition e Ispezione grani** secondo EN 4179 e Procedura interna PSGI-05 in ambito aeronautico e general industry.

Al termine del corso sono stati effettuati gli esami di 2° livello in conformità alla PSGI-05 ed alla Norma EN 4179.

Responsabile Formazione : Ing. M. Principe

● **2017 – Ottobre/Novembre : c/o Opticontrol Sas - Napoli**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo ET** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2017 –Novembre/Dicembre : Tecnogru snc - Latina**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo MT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2018 – Marzo/Aprile : MGR New Technology – Quarto (Na)**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo TT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito manutenzione elettrica

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2018 –Maggio/Luglio : AGC Spa - Caserta**

Erogazione Corsi di formazione 2° livello **metodi MT-VT-UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale e carpenteria pesante.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2018 –Settembre/Ottobre : Lamborghini Spa c/o Tec Eurolab**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo TT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito compositi per automotive.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2018 – Ottobre : Navaltest - San Sebastiano al Vesuvio**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo VT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2018 – Ottobre : EMA – Europea Microfusioni Aeronautiche – Morra de Santis (Av)**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo VT** secondo UNI EN ISO 9712/EN 4179 in ambito industria generale ed aerospazio.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2018 – Novembre: Caterpillar Earth Moving Division- San Giovanni in Marignano (RN)**

Erogazione Corso di formazione 1° livello **metodo VT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2018 – Novembre: Corso ed Esami 2° livello PT c/o Tec Eurolab**

Assistenza per completamento del Corso di formazione 2° livello **metodo PT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Corso: Dott.ssa Silvia Borgognoni

● **2018 – Novembre: Esami 2° livello MT c/o LTE – Toyota – Ostellato (Fe)**

Sessione esami 2° livello **metodo MT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabili Corso: Dott.ssa Silvia Borgognoni/Marco Monego

● **2018 – Dicembre: Corso ed Esami 2° livello MT c/o ns. sede**

Sessione esami 2° livello **metodo MT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2019 – Febbraio: Corso ed Esami 2° livello TT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo TT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito edilizia e industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo TT** termografico secondo UNI EN ISO 9712 in ambito edilizia ed industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

- **2019 – Giugno: Corso 2° livello metodo MPI - c/o sede GE Avio – Pomigliano d’Arco**
Corso **magnetoscopio MPI** (magnetic particle inspection) dedicato al reparto Manutenzione e revisione motori avionici
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
- **2019 – Luglio: Corso ed Esami 2° livello MT c/o ns. sede**
Sessione esami 2° livello **metodo MT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani
- **2019 – Agosto: Corso ed Esami 2° livello UT c/o ns. sede**
Sessione esami 2° livello **metodo UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani
- **2019 – Settembre: Corso 2° livello metodo FPI - c/o sede GE Avio – Pomigliano d’Arco**
Corso **Liquidi penetranti fluorescenti FPI** (Fluorescent penetrant inspection) dedicato al reparto Manutenzione e costruzione motori avionici
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
- **2019 – Ottobre: Corso ed Esami 2° livello PT c/o CSF – Melito (Na)**
Corso ed esami 2° livello per il metodo **Liquidi penetranti** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani
- **2019 – Novembre: Corso 2° livello VT c/o Cooperativa Bilanciai – Campogalliano (Mo)**
Corso ed esami 2° livello per il metodo VT – visual testing - secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
- **2019 – Novembre: Esami 2° livello PT c/o Tec Eurolab – Campogalliano (Mo)**
Sessione esami 2° livello **metodo PT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Esaminatore: Ing. Massimo Precipe
- **2019 – Dicembre: Corso 2° livello PT/UT c/o Coxa Spa (Mo)**
Giornata di formazione relativa ai metodi PT/UT - secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
- **2020 – Gennaio: Corso 2° livello PT c/o ns. sede**
Corso ed esami 2° livello per il metodo PT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe
- **2020 – Marzo: Corso 2° livello UT c/o ns. sede con erogazione ON-LINE**
Corso ed esami 2° livello per il metodo UT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Azienda di manutenzione impianti petrolchimici – Capoterra (Ca). Addestramento pratico ed esami c/o ns. sede di Marigliano.
Responsabile Formazione: Ing. M. Precipe

● **2020 – Aprile: Corso 2° livello PT c/o ns. sede con erogazione ON-LINE**

Corso ed esami 2° livello per il metodo PT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Azienda di manutenzione ambito automotive. Addestramento pratico ed esami c/o ns. sede di Marigliano.
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2020 – Maggio: Corso 2° livello MT c/o ns. sede con erogazione ON-LINE**

Corso ed esami 2° livello per il metodo MT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Azienda di manutenzione ambito automotive. Addestramento pratico ed esami c/o ns. sede di Marigliano.
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2020 – Maggio: Corso 3° livello- preparazione di base e per metodo TT MT c/o ns. sede con erogazione ON-LINE**

Corso ed esami 2° livello per il metodo MT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2020 – Luglio: Corso 2° livello UT c/o Tec Eurolab**

Corso ed esami 2° livello per il metodo UT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe
Responsabile esami : Michael Reggiani

● **2020 – Luglio: Esami 2° e 3° livello – metodi vari c/o Tec Eurolab – Campogalliano (Mo)**

Sessione esami 2° e 3° livello **metodi vari** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Esaminatore: Ing. Massimo Prencipe

● **2020 – Settembre: Corso 2° livello PT c/o Cefosmet – Lamezia Terme**

Corso ed esami 2° livello per il metodo PT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Azienda di manutenzione pale eoliche. Addestramento pratico ed esami sede del cliente.
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe
Responsabile esami: Michael Reggiani

● **2020 – Ottobre: Corso 3° livello c/o AiPnD (Associazione Italiana prove non distruttive) Brescia**

Corso di base per la preparazione all'esame 3° livello: i metodi superficiali (PT-MT-VT-ET).
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2020 – Novembre-Dicembre: Corsi 2° livello PT-VT Telco/Sint Srl**

Corsi ed esami 2° livello per i metodi PT-VT secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.
Aziende di progettazione e manutenzione torri per telecomunicazioni. Addestramento pratico ed esami c/o ns. sede di formazione.
Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe
Responsabile esami: Michael Reggiani

● **2021 – Febbraio: Corso 2° livello UT Ironcastings Spa – Reggio Emilia**

Corsi ed esami 2° livello per il metodo ultrasuoni difettoscopico secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Azienda operante nel settore della fonderia in ghisa sferoidale. Il corso prevede la conoscenza approfondita sia sia del controllo difettoscopico ad ultrasuoni che l'applicazione della misura del tempo di volo per la valutazione della globulizzazione della ghisa.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Responsabile esami: Michael Reggiani

● **2021 – Febbraio: Corso ed Esami 1° livello TT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 1° livello **metodo TT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito edilizia e industria generale.

Sessione esami 1° livello **metodo TT** termografico secondo UNI EN ISO 9712 in ambito edilizia ed industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2021 – Marzo: Corso ed Esami 2° livello UT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo UT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Michael Reggiani

● **2021 – Maggio: Corso 2° livello UT c/o sede Tec Eurolab – Campogalliano (Mo)**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2021 – Giugno: Corso ed Esami 2° livello MT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo MT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo MT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Giugno: Sessione Esami 2° livello PT c/o Fagioli Spa – S. Ilario d'Enza (Reggio Emilia)**

Sessione esami 2° livello **metodo PT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

3° livello esaminatore: Ing. Massimo Prencipe

Presidente della commissione Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Giugno: Corso ed Esami 2° livello VT c/o ns. sede - Punto Netto Srl**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo VT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo VT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Luglio: Corso ed Esami 2° livello VT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Visual testing** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo VT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Luglio: Corso ed Esami 2° livello PT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Liquidi penetranti** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo PT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Luglio: Esami 3° livello FPI c/o EMA – Europea Microfusioni aerospaziali – rinnovo per esame**

Sessione esami con ruolo di 3° livello esaminatore per rinnovi 3° livello con esame pratico per il **metodo Liquidi penetranti** secondo UNI EN 4179/NAS410 – commissione ITANDTB.

● **2021 – Settembre: Corso ed Esami 2° livello VT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Visual testing** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo VT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Novembre: Corso ed Esami 2° livello PT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Liquidi penetranti** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo PT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2021 – Dicembre: Corso ed Esami 2° livello VT c/o Opticontrol Sas**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Visual testing** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo VT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Principe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2022 – Gennaio: Corsi ed Esami 1°/2° livello VT-PT c/o Stellantis – Stab. Verrone (Bi)**

Erogazione Corsi di formazione 1°/2° livello **metodi Visual testing/Liquidi penetranti** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 1°/2° livello **metodi VT-PT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2022 – Marzo: Corso ed Esami 2° livello UT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo UT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Alberto Montagnani

● **2022 – Marzo: Corso 2° livello MT c/o ns. sede e c/o Sint Srl (Salerno)**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo MT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo MT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Dott.ssa Borgognoni

● **2022 – Aprile/Maggio: Corsi 2° livello ET c/o ILTA Inox (Cremona)**

Erogazione n. 2 corsi 1° livello e n. 2 Corsi 2° livello **metodo ET- limitazione impianti automatici**. secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

● **2022 – Giugno/Luglio: Corso ed Esami 2° livello UT c/o Opticontrol Sas**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo UT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale e riconoscimento PED.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione Centro Esami Tec Eurolab: Silvia Borgognoni

● **2022 – Luglio: Corso ed Esami 2° livello VT c/o Stabilimento Palescandolo CNT – Bizerte (Tunisia)**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo VT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo VT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione: Centro Esami Solving Uni.On – Marco Monego

● **2022 – Settembre: Corso ed Esami 2° livello UT c/o ns. sede NDI TEC Srl**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Ultrasuoni difettoscopia e spessimetria PED** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo UT** UNI EN ISO 9712.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Presidente della commissione: Centro Esami Solving Uni.On – Marco Monego

● **2022 – Settembre: Corso ed Esami 2° livello ET - erogazione ON-LINE**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo correnti indotte** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale erogato per conto dell'Università UNICAS – Cassino

Sessione esami 2° livello **metodo ET** UNI EN ISO 9712.

Responsabile Formazione: 3° livello Riccardo Invernici

Commissione: Ente di certificazione Tec Eurolab – esaminatore: Ing. Massimo Prencipe

● **2022 – Ottobre: Corso ed Esami 2° livello TT - erogazione ON-LINE**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Termografia ad infrarossi** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale ed edilizia erogato per libero professionista e per azienda Synthomer Specialty Resins (CN)

Sessione esami 2° livello **metodo TT** UNI EN ISO 9712 c/o ns. sede di Torino

Responsabile Formazione: 3° livello Ing. Massimo Prencipe

Commissione: Ente di certificazione Tec Eurolab

● **2022 – Novembre: Esami 2° livello UT c/o ns. sede**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo UT** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Sessione esami 2° livello **metodo UT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Responsabile Formazione: Ing. M. Prencipe

Commissione: Ente di certificazione TUV Italia

● **2023 – Febbraio: Corso ed Esami 2° livello TT - erogazione ON-LINE**

Erogazione Corso di formazione 2° livello **metodo Termografia ad infrarossi** secondo UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale ed edilizia erogato per libero professionista "Studio tecnico Plaitano" – (Agropoli – Sa)

Sessione esami 2° livello **metodo TT** UNI EN ISO 9712 c/o ns. sede di Torino

Responsabile Formazione: 3° livello Ing. Massimo Prencipe

Commissione: Ente di certificazione Tec Eurolab

● **2023 – Febbraio Esami 2° livello PT-MT c/o ns. sede – ricertificazione**

Sessione esami 2° livello **metodi PT-MT** UNI EN ISO 9712 in ambito industria generale.

Esaminatore: Ing. M. Prencipe

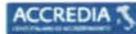
Commissione: Ente di certificazione Tec Eurolab

Certificazioni PnD e riconoscimento PED



Si certifica che il Sig.
MASSIMO PRENCIPE
 Nato a FOGGIA (FG)
 il 08/02/1960

è qualificato quale addetto alle
 prove non distruttive di LIVELLO 3
 in conformità alla norma
 UNI EN ISO 9712 nei metodi
 indicati nel retro



PER N° 10049 C
 Membro degli Accordi di
 Mutuo Riconoscimento EA, IAF
 e ILAC
 Signatory of EA, IAF and ILAC
 Mutual Recognition Agreements

Metodo	Certificato N° dal	Settore	Data Certificaz	Scadenza Certificaz
MT	E-00873-MT-3 R dal 25/02/2022	---	14/03/17	13/03/27
UT	E-00968-UT-3 R dal 25/02/2022	---	14/03/17	13/03/27
ET	E-00104-ET-3 RC	---	04/04/18	03/04/23
TT	E-00103-TT-3 RC	---	04/04/18	03/04/23
VT	E-00120-VT-3 RC	---	04/04/18	03/04/23
PT	E-00120-PT-3 RC	---	04/04/18	03/04/23



FIRMA:



WWW.TECCERT.COM



ATTESTATO DI APPROVAZIONE
 N° TE-00191/22

Del personale incaricato all'esecuzione di Prove non Distruttive su giunzioni permanenti di apparecchiature in pressione
 ai sensi del punto 3.1.3 dell'Allegato I della Direttiva 2014/68/UE, rilasciato alla Società

NDI TEC SRL
 TRAVERSA PRIMA SINISTRA, VIA MASSERIA VIGNARIELLO,5 - MARIGLIANO (NA)

Viene approvato da TEC Eurolab, quale Entità terza riconosciuta, come descritto al punto 3.1.3 dell'Allegato I della Direttiva 2014/68/UE
 (PDS) e nel Regolamento TEC Eurolab-REG-02, il seguente personale, incaricato all'effettuazione di Prove non Distruttive
 sulle giunzioni permanenti di apparecchiature in pressione appartenenti alla categoria II e IV nei metodi e secondo le applicazioni
 elencati in Allegato A. TEC Eurolab approva le procedure di controllo per i metodi indicati nella tabella in Allegato A.

Compilazione: 26/02/2022

Per l'Entità Terza Riconosciuta TEC Eurolab Srl
 il Direttore dell'Organismo di Certificazione
 Alberto Montepalosi



ALLEGATO A al Certificato TE-00191/22



NOVE OPERAZIONI	N° CERTIFICAZIONI	METODO	USO	TIPO DI CERTIFICAZIONE	INDICAZIONE CERTIFICATO	PROCESSIONE DI CONTROLLO	SETTORE SUBSETTORE
MASSIMO PRENCIPE	E00873-UT-3 R	UT	3	UNI EN ISO 9712:2012	1141-107	PROCESSIONE A EFFETTUAZIONE 01/2022 in D	N.A.

Le Prove non Distruttive sopra riportate saranno eseguite dalla Ditta NDI TEC SRL.




ITA-060/3

Si attesta che / this to declare that

Massimo PRENCIPE
 Nome/First name Cognome/Surname

in conformità ai requisiti di EN4179/NAS410 è stato qualificato:
 in compliance with EN4179/NAS410 requirements is qualified as follows:

LIVELLO 3 METODO PT
 LEVEL METHOD

Qualifica / Qualification Rinnovo / Renewal

Delibera Parti: YES NO
 Accept/Reject Parts

Inizio validità: 31/07/2021 Data scadenza: 31/07/2026
 Valid from Expiration date

La presente qualifica è la base per il rilascio della certificazione/approvazione da parte del Datore di Lavoro secondo EN4179/NAS410.
 È responsabilità del Datore di Lavoro rilasciare la certificazione/approvazione previa integrazione della presente qualifica con esami specifici e pratici rappresentativi dei propri processi e prodotti.

This qualification is the basis for the issue of certification/approval by the Employer according to EN4179/NAS410.
 It is the responsibility of the Employer to issue the certification/approval after integration of this qualification with specific and practical exams representative of their processes and products.

Responsabile Tecnico Giancarlo Spiga
 Technical Responsible

Presidente Antonio Ciliberto
 Chairman




ITA-060/3

Si attesta che / this to declare that

PRENCIPE Massimo
 Cognome/Surname Nome/First name

avendo soddisfatto i requisiti previsti dalla procedura ITA-NG-001,
 è stato qualificato:
 has met the requirements on the procedure ITA-NG-001,
 is qualified as follows:

LIVELLO 3 METODO MT
 LEVEL METHOD

1° Qualifica / 1° Qualification Rinnovo / Renewal

Delibera Parti: YES NO
 Accept/Reject Parts

Inizio validità: 30/09/2017 Data scadenza: 30/09/2022
 Valid from Expiry date

La presente qualifica è la base per la qualificazione del Datore di Lavoro secondo EN4179/NAS410. Al Datore di Lavoro compete la responsabilità di completarla con esami specifici e pratici rappresentativi dei propri processi e prodotti.

This qualification is the basis for an Employer Certification in accordance with EN4179/NAS410. The Employer is responsible to administer specific and practical examinations that are representative of their processes and products.

Il Segretario Tecnico Antonio Ciliberto
 The Technical Secretary



Ai sensi degli artt. 13 e 14 Reg. UE 679/16 le informazioni contenute nel presente messaggio di posta elettronica e nei relativi allegati sono strettamente riservate tra le parti ed il relativo trattamento è improntato a finalità connesse all'oggetto della comunicazione e per il tempo necessario al conseguimento del preciso scopo ivi individuato e/o individuabile, così come previsto tra le parti e disciplinato dalla normativa vigente nazionale ed eurounitaria.

Il Titolare del Trattamento delle informazioni inviate attraverso il presente messaggio e ricevute sulla presente casella di posta elettronica è Ing. Massimo Prencipe amministratore di NDI TEC S.r.l., i cui collaboratori sono abilitati in ragione del rapporto professionale a conoscere ed utilizzare il relativo contenuto per le finalità e per il tempo indicati in precedenza.

E' fatto espresso divieto ai destinatari del presente messaggio di conservarne il contenuto ed i relativi allegati, divulgarli, anche in parte, distribuirli ad altri soggetti, copiarli od utilizzarli per finalità diverse da quelle disciplinate tra le parti e/o indicate nel presente messaggio, se non previamente ed espressamente autorizzati. Qualora riceveste questo messaggio senza esserne il destinatario, Vi preghiamo cortesemente di darcene immediata notizia via e-mail e di procedere alla distruzione del messaggio, eliminandolo definitivamente dal vostro sistema.

Dichiaro la veridicità dei dati sopra riportati ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n° 445 del 28.12.2000 e s.m.i. e dichiaro di essere consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'articolo 76 del D.P.R. n° 445 del 28.12.2000 in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi.

Ing. Massimo Prencipe

3° Livello **UNI EN ISO 9712**

Metodi TT-UT-MT-PT-VT-ET

n. E-00103-TT-3RC/ E-00969-UT-3 R / E-00872-MT-3 R/

E-00129-PT-VT-3 RC/ E-00104-ET-3 RC

3° Livello secondo **EN4179/NAS 410**

Metodi PT-MT

n. ITA-060-3