

# Servizio ISO Verifica Calibrazione

Per Sensori & Strumentazione Industriale

## Il Laboratorio

Ceam Control Equipment, azienda all'avanguardia tecnologica da sempre, con sistema qualità certificato ISO 9001-2008 parallelamente alla sua attività di produzione di sensori, strumenti e sistemi, già dagli anni ottanta si è dotata di un attrezzato laboratorio metrologico che ha come primo scopo operativo, il controllo di qualità dei propri prodotti, mettendo poi a disposizione anche di terzi il vasto range di servizi tecnici di verifica della calibrazione.

Il laboratorio metrologico, continuamente migliorato ed aggiornato sia nelle attrezzature che nelle procedure, peraltro inserito anche nell'oggetto di certificazione UNI EN 9001-2008 per tutte le attività svolte viene verificato periodicamente dall'ente di Certificazione DNV, oggi opera come unità indipendente, e grazie alla sua efficienza soddisfa quotidianamente le necessità di numerosi clienti ed enti che ripongono in noi la loro fiducia ed i loro strumenti.

Operando in modalità ISO, il laboratorio esegue le verifiche di Calibrazione seguendo scrupolosamente procedure standard in piena conformità alle Norme UNI EN 14000, ed utilizzando per le varie grandezze campioni di riferimento certificati da enti Primari Europei ACCREDIA NAMAS DKD ed in alcuni casi anche extraeuropei, con i quali sono siglati accordi quadro di cooperazione.

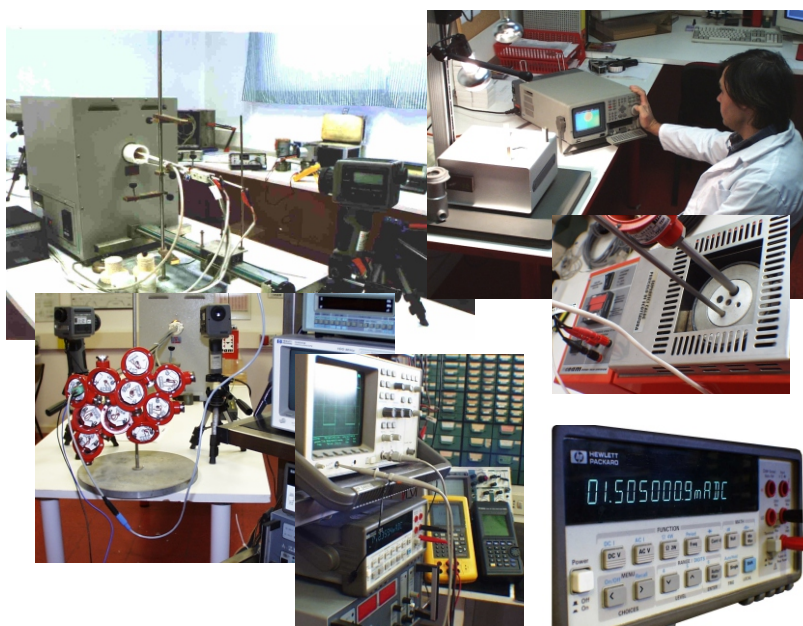
Il Laboratorio è dotato di numerose attrezzature specializzate nell'impossibilità di elencarle tutte ne citiamo solo alcune più rappresentative sotto:

Bagno Criogenico Sottozero  
Forni di Calibrazione (Fino 1700 C°)  
Forni Corpo Nero per Termometri Ottici  
Pozzetti Termici Equalizzati  
Banco & Generatori di Pressione  
Camera Climatica per Sens. UR%  
Vari Sistemi di Calibrazione Elettronici  
Vari Multimetri & Analizzatori  
Varie Sonde Campione  
Tubo Campione del Vento (Portate Aria)  
Tubo Campione Idraulico (Portate Liquidi)  
Sistema di Taratura Polveri

Inoltre da Segnalare che il laboratorio e tutte le attrezzature contenute sono totalmente controllate dal potente sistema di Supervisione Monitoraggio Telecontrollo e Gestione CEAM © CWS32-H01, come sono di produzione CEAM anche la maggior parte delle attrezzature utilizzate.

### Attenzione:

Solo per alcune grandezze, lo Staff del Laboratorio è attrezzato per eseguire le verifiche anche all'esterno della struttura, direttamente in Sito del cliente.



## Le Grandezze Gestite

### Temperatura

Sonde Termometriche T/C - RTD - PTC - NTC  
Strumenti & Trasmettitori Elettronici  
Data Loggers  
Catene di Misura Complete  
Termometri all'Infrarosso & Senza Contatto  
Termometri in Genere



### Pressione

Trasmettitori Elettronici  
Manometri  
Data Loggers

### Umidità Relativa

Trasmettitori Elettronici  
Misuratori  
Data Loggers  
Camere Climatiche e Burn-In

### Strumenti Elettrici

mA - mV - V - Ohm  
Misuratori  
Multimetri  
Calibratori Lettura - Generazione  
Data Loggers



### Analizzatori di Combustione

Gas: Aria - O<sup>2</sup> - Co - So<sub>2</sub> - No - CH<sub>4</sub> @ 50% - CH<sub>4</sub> @ 2,5% (50 Iel)  
Analizzatori Elettrochimici  
Analizzatori O<sup>2</sup> con Tecnologia Zirconio per Bassa & Alta Temperatura  
Gas Detector  
Celle di Analisi

Modalità di Analisi:  
Ambiente & a Freddo/Caldo  
Pressione Atmosferica & In Pressione



### Varie

Tubo di Calibrazione per Dispositivi di Misura Velocità & Portata Aria  
Tubo di Calibrazione per Dispositivi di Misura Velocità & Portata Idraulica Acqua  
Condotta di Verifica e Calibrazione per Sensori Polveri