

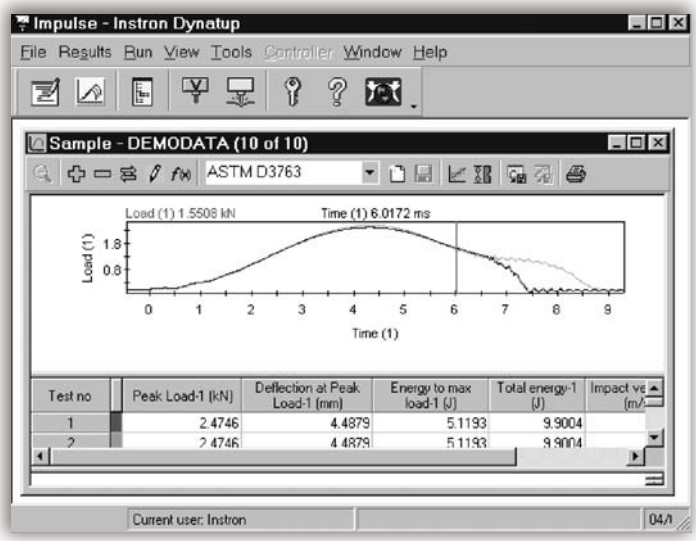
Corso per operatori sul Sistema di Acquisizione Dati Dynatup® Impulse™

Realizzate le potenzialità del vostro personale operativo e valorizzate i vostri investimenti negli apparati Instron® con una formazione pratica, interattiva e completa.

Durata: 2 giorni

Chi può partecipare?

- I nuovi operatori di Impulse per Windows®
- GIi operatori di strumenti di prova
- Supervisori di laboratorio
- Tecnici e collaudatori di prodotti
- Chiunque sia interessato ad approfondire le proprie conoscenze sul software Impulse per Windows



Finestra di visualizzazione dati nello spazio di lavoro.

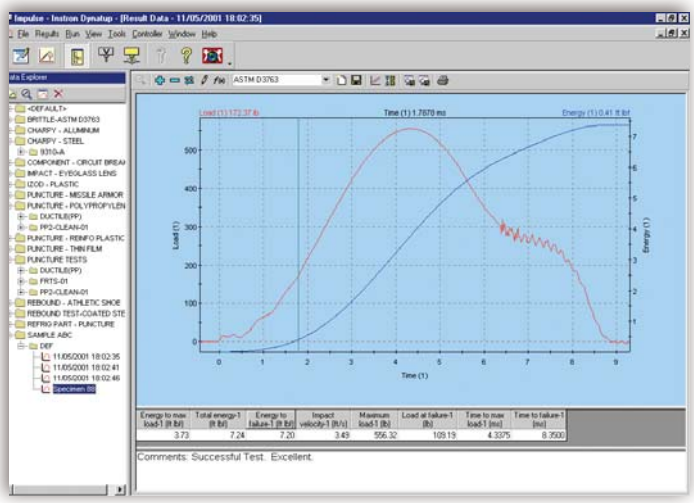
Contenuti del corso

Corso completo su computer sul software Impulse per Windows. I partecipanti impareranno ad eseguire prove, generare rapporti e grafici e ri-analizzare i propri dati. Il corso prevede anche la creazione di un proprio metodo di prova relativo alla propria specifica applicazione, la selezione e l'aggiunta di procedure di calcolo. Inoltre il corso copre anche i seguenti aspetti: esportazione di file ASCII verso banche dati esterne, predisposizione dei punti di snervamento/rottura e valori specificati dall'utente.

Obiettivi del corso

Dopo aver partecipato a questo corso, i partecipanti saranno in grado di:

- Eseguire prove, generare grafici/rapporti
- Creare e personalizzare metodi di prova con il software Impulse
- Selezionare valori appropriati per le proprie applicazioni
- Comprendere il funzionamento di navigazione nei dati (explorer) del software Impulse
- Operare con campioni e risultati
- Salvare i dati delle prove
- Esportare file ASCII per l'utilizzo con altro software
- Comprendere tutte le finestre di dialogo del software Impulse
- Impostare i punti di snervamento e di rottura
- Applicare i limiti ai punti utente e a quelli relativi alle procedure di calcolo
- Predisporre il controllo dei limiti per l'utilizzo QC



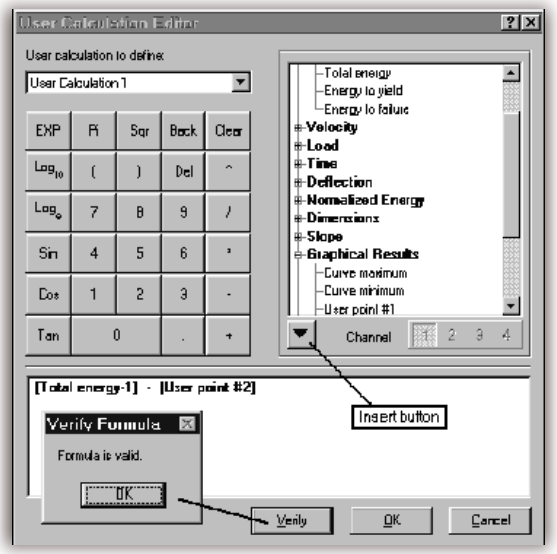
Opzione di visualizzazione multipla.

Struttura del corso

I giorno

Dalle 9:00 alle 16:45 (circa)

- Introduzione al software Impulse™
- Panoramica sul sistema, prerequisiti hardware
- Utilizzo del menù degli strumenti
- Simulazione di una prova tipica di impatto plastico
- Generazione di un grafico/rapporto standard
- Modifica del grafico/rapporto standard
- Creazione di un nuovo metodo di prova
- Inserimento dei parametri di impatto
- Inserimento dei parametri relativi alla mazza battente del canale 1
- Inserimento dei parametri di raccolta dati
- Impostazione dei limiti
- Esercitazione #1 – rassegna degli argomenti trattati



Editor della calcolatrice.

II giorno

Dalle 9:00 alle 16:45 (circa)

- Salvataggio dei dati come un campione
- Utilizzo della navigazione sui dati (explorer)
- Utilizzo della finestra dei risultati
- Modifica di un metodo di prova da una finestra risultati
- Esportazione dei dati in formato ASCII
- Impostazione dei punti utente ed applicazione dei limiti del grafico di inizio/fine
- Impostazione dei punti di snervamento e di rottura
- Applicazione della filtratura digitale ai dati di prova
- Procedure di calcolo: panoramica su tutte le possibili scelte
- Esercitazione #2 – selezione dei valori appropriati in un rapporto

Prerequisiti:

- Conoscenza di base dell'utilizzo di un moderno PC e del sistema MS Windows®
- Dimestichezza con i concetti di base e i principi fondamentali dei sistemi di prova materiali
- La pregressa esperienza operativa sugli apparati di prova materiali costituirà un indubbio vantaggio

Materiali per l'apprendimento:

- Manuale completo del corso

Per registrarvi ad un corso, per favore contattateci a
Telefono: +39 02 39091011 ■ Fax: +39 02 39091027 ■ Email: Extra-Italy@instron.com

Corporate Headquarters
Instron® Corporation
825 University Avenue
Norwood, MA 02062-2643 USA
Tel: +1 800 564 8378
+1 781 575 5000
Fax: +1 781 575 5725

European Headquarters
Instron Limited
Coronation Road
High Wycombe, Bucks
HP12 3SY United Kingdom
Tel: +44 1494 464646
Fax: +44 1494 456814

Instron S.A.
11 Parc Ariane
Guyancourt, Cedex 78284
Tel: +33 1 39 30 66 30
Fax: +33 1 30 64 67 11

Instron International Ltd
Via G Stephenson 94
20157 Milano, MI, Italy
Tel: +39 02 390 9101
Fax: +39 02 3900 5302

Instron Deutschland GmbH
Landwehrstrasse 65
D-64293 Darmstadt
Tel: +49 6151 3917 333
Fax: +49 6151 3917 503

Instron Limited Sucursal Spain- Portugal
C/ Argenters 2
Parque Tecnológico del Vallés
Cerdanyola, Barcelona 08290
Tel: +34 93 594 7561
Fax: +34 93 592 0760

INSTRON®

www.instron.com

Instron è un marchio di fabbrica registrato di Instron Corporation.
Altri nomi, logo, icone e marchi che identificano i prodotti e i servizi di Instron qui specificati sono marchi di fabbrica di Instron Corporation e non possono essere utilizzati senza la previa autorizzazione scritta di Instron.
Altri nomi di prodotti e aziende elencati sono marchi o nomi di fabbrica delle rispettive società.
Copyright © 2006 Moldflow Corporation. Tutti ii diritti riservati.
Tutte le specifiche presentate in questa brochure sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

pod_ImpulseOperatorsCourse_0506-IT