

## OBIETTIVI E TEMATICHE

L'evento costituisce occasione d'aggiornamento e di confronto sulle più innovative metodologie e tecniche per la progettazione dei prodotti di consumo. Esso è rivolto a studiosi, aziende e professionisti operanti nel settore della progettazione e della produzione industriale.

La prima parte dell'incontro avrà come oggetto principale la presentazione delle soluzioni Autodesk per la modellazione, l'industrializzazione, la produzione e la presentazione di articoli in plastica.

Autodesk Inc. è leader mondiale nella fornitura di software di progettazione 2D e 3D per i settori edilizio, industriale, delle infrastrutture, dei mezzi di comunicazione e dello spettacolo. Sin dall'introduzione di AutoCAD nel 1982, Autodesk ha sviluppato la più ampia gamma di soluzioni per la creazione di prototipi digitali all'avanguardia per permettere ai clienti di sperimentare le loro idee prima di metterle in pratica.

Oggi, il progettista richiede strumenti flessibili che gli consentano di creare, agevolmente, prodotti di consumo dal design innovativo: le soluzioni disponibili lo supportano nella fase decisionale, consentendo di confrontare le differenti alternative estetiche, analizzare tutti gli aspetti del processo di progettazione, dall'ideazione di concept alla modellazione di superfici di alta qualità.

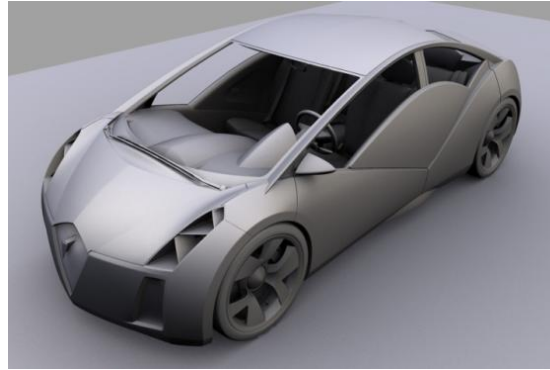
Di particolare interesse sono le applicazioni per il Digital Prototyping, con soluzioni per la simulazione meccanica, di processo e per lo stampaggio a iniezione delle materie plastiche.

Partendo dal modello 3D si possono ricavare immagini realistiche in un ambiente nel quale è possibile presentare ed eseguire la revisione dei progetti.

Inoltre, il progettista può disporre di una completa serie di strumenti che permettono di memorizzare e gestire in modo sicuro informazioni tecniche, dati di progettazione e documenti.

Ampio spazio sarà riservato alla discussione di esempi pratici ed applicativi, mentre la sessione pomeridiana, sarà dedicata alle Scuole che partecipano al Concorso Nazionale ADM: verranno forniti suggerimenti sulle

tecniche di modellazione ed assistenza ai gruppi di lavoro su problemi specifici.



## ORGANIZZATORI

Prof. Nicola Bonora  
*Università degli Studi di Cassino*

Ing. Domenico Speranza  
*Università degli Studi di Cassino*

## INFORMAZIONI

**Carlo Baroncelli**  
Autodesk  
Strada 4, Palazzo A5  
20090 Assago (MI)  
Direct (+39) 02 57551330  
Fax (+39) 02 57510105

**Ing. Domenico Speranza**  
Università degli Studi di Cassino  
Via G. Di Biasio, 43 – 03043 Cassino, Italy  
Tel. e fax (+39) 07762993988  
E-mail: d.speranza@unicas.it



**Università degli Studi di Cassino**

**ADM**

**(Associazione Nazionale Disegno di Macchine)**

**Autodesk**

*sono lieti di invitarla alla giornata su:*

***Progettazione e produzione  
di "articoli in plastica"***

***20 Gennaio 2009, ore 9.00  
Aula Magna - Facoltà d'Ingegneria  
Via G. Di Biasio, 43  
Cassino***

## PROGRAMMA

### MATTINO

9.00 - **Registrazione dei partecipanti**

9.20 - **Apertura dei lavori**

*Prof. Giovanni Betta  
Preside della Facoltà di Ingegneria  
Università degli Studi di Cassino*

*Prof. Antonio Lanzotti  
Presidente ADM  
Università degli Studi di Napoli "Federico II"*

*Prof. Nicola Bonora  
Università degli Studi di Cassino*

9.45 - **Carlo Baroncelli**  
*Technical Sales Coordinator South Europa  
Autodesk*

11.00 - **Coffee Break**

11.15 - **Sessioni Demo – Prodotti Autodesk**  
Autodesk

### POMERIGGIO

14.00 – Concorso ADM Scuole - **Sessioni Demo**

16.30 – **Considerazioni conclusive**  
*Ing. Domenico Speranza  
Università degli Studi di Cassino*

## COME RAGGIUNGERCI

**Autostrada:** uscita di Cassino della A1, girare a sinistra in SS630 per 2,5 km, poi a destra in Via Casilina Nord/SS6 per 400 m ed infine a sinistra in via G. Di Biasio.

**Treno:** la stazione ferroviaria di Cassino è nelle vicinanze e dista circa 1 km. Informazioni sono disponibili sul sito [www.ferroviedellostato.it](http://www.ferroviedellostato.it)



## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione all'evento è gratuita ed aperta a tutti i soggetti interessati: è sufficiente compilare ed inviare la Scheda di Iscrizione via Fax allo 07762993988 oppure inviare l'adesione via mail all'indirizzo [d.speranza@unicas.it](mailto:d.speranza@unicas.it).

## SCHEDA DI ADESIONE

Si prega di compilare ed inviare la scheda d'iscrizione a:

**Fax: 07762993988**

**[d.speranza@unicas.it](mailto:d.speranza@unicas.it)**

Cognome \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_

Funzione \_\_\_\_\_

Ente-Azienda \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Si esprime consenso e autorizzo l'Università di Cassino ed Autodesk al trattamento dei dati personali ai sensi dell' Art. 7 del D. Lgs 196/03

