



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "FEDERICO CAFFÈ "**  
(CON SEZIONI ASSOCIATE : I.T.C.G. FEDERICO CAFFÈ' - I.T.I.S. GALILEO FERRARIS)

**Sede:** 00152 ROMA – Viale di Villa Pamphili 86 - ☎ 06/5897698 – Fax 06/5800321

**Succursale:** 00152 ROMA – Via Fonteiana 111 - ☎ 06/5881409 – Fax 06/5880621

Distretto **XXIV** - Codice Fiscale : **97567360587**

Cod. Meccanografico Scuola : **RMIS084008**

CODICI SEZIONI ASSOCIATE : **RMTD08401E** ITCG F.CAFFÈ' - **RMTD08451X** ITCG F.CAFFÈ' Corso Serale – **RMTF08401R** ITIS G. FERRARIS

e-mail : [rmis084008@istruzione.it](mailto:rmis084008@istruzione.it) - Sito Internet: [www.federicocaffe.com](http://www.federicocaffe.com)

<b>CIRCOLARE N° 63</b>	<b>Prot.584/A2L</b>	<b>ROMA, 24/01/2012</b>
<b>DESTINATARI:</b>	<b>ALUNNI CLASSI QUINTE</b>	<b>SEDE SUCCURSALE</b>
<b>Tutte le circolari sono pubblicate sul sito della scuola, alla voce Comunicati / Circolari Alunni dell'home page</b>		

**Oggetto: PROGETTO EDUPUNTOZERO – CORSI SOFTWARE APPLICATIVI "LA SAPIENZA" UNIVERSITÀ DI ROMA**

A seguito della presentazione dei corsi in oggetto organizzati e tenuti, presso i nostri laboratori, da docenti della "Sapienza" Università di Roma, nell'ambito del progetto EdupuntoZero, si porta a conoscenza degli studenti del triennio, che la scuola intende verificare l'adesione all'iniziativa, tenendo presente che:

- la durata prevista di ogni percorso è di almeno 26 ore, fino ad un massimo di 30;
- la cadenza è settimanale, ogni incontro della durata di 2 ore e mezzo, a cominciare dalle ore 14:40 circa;
- i corsi previsti sono: AutoCad (disegno vettoriale su piattaforma AutoDesk), Photoshop (fotoritocco su piattaforma ADOBE), DreamWeaver (costruzione siti web, con breve introduzione di 4 ore su fotoritocco);
- il costo previsto è di max € 150,00;
- il corso prevede l'adesione di 20 persone (anche esterne).

L'adesione dovrà essere comunicata alla scuola tramite compilazione del modulo, di seguito allegato alla presente circolare, scaricabile anche dal sito della scuola, e riconsegna del medesimo presso gli uffici di Vicepresidenza dei due plessi.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
**Marina Pacetti**



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

## ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "FEDERICO CAFFÈ"

(CON SEZIONI ASSOCIATE : I.T.C.G. FEDERICO CAFFÈ' - I.T.I.S. GALILEO FERRARIS)

Sede: 00152 ROMA – Viale di Villa Pamphili 86 - ☎ 06/5897698 – Fax 06/5800321

Succursale: 00152 ROMA – Via Fonteiana 111 - ☎ 06/5881409 – Fax 06/5880621

Cod. Meccanografico Scuola : **RMIS084008**

### CORSI EDUPUNTOZERO

In collaborazione con UNIVERSITÀ "LA SAPIENZA" ROMA

Il / La sottoscritto/a \_\_\_\_\_, padre / madre / tutore dell'alunno/a  
\_\_\_\_\_, frequentante la classe \_\_\_\_\_,

CHIEDE

l'iscrizione al corso:

- **AUTOCAD (AutoDesk): Contenuto del corso** - Teoria: cenni sul funzionamento del PC; il sistema operativo: struttura e funzioni; L'ambiente di lavoro in Autocad; concetti generali del disegno CAD; il sistema di riferimento cartesiano WCS; i layers; unità di misura e problema di rappresentazione in scala; gli osnap; comandi: line, circle, offset, trim. La visualizzazione del disegno: zoom e pan. Lavorare con l'UCS; le proprietà degli oggetti del disegno; la stampa; comandi: polygon, arc, fillet, extend, move, copy, rotate; come raccogliere informazioni dal disegno: list, distance, area. Lavorare con le polilinee; comandi poliline e pedit; array e align; impostare gli stili di testo e di punto; i comandi mtext e dtext; comandi divide, scale. I blocchi: definizione e creazione di blocchi; i comandi wblock e insert; i retini: proprietà e loro utilizzo; il comando hatch. Lavorare con le quote: i parametri degli stili di quotatura; lavorare con le immagini: insert raster image. Personalizzare i comandi e configurare di sistema; esportare/importare i files dxf; creare un file plt.
- **ADOBE PHOTOSHOP:** Corso Base - Il corso è finalizzato alla formazione di un operatore grafico, quindi una persona in grado lavorare nel campo della grafica pubblicitaria e dell'elaborazione delle immagini. Durante il corso saranno utilizzati tutti gli strumenti messi a disposizione dal programma e saranno svolte esercitazioni, che saranno seguite dall'istruttore al fine di ottimizzare l'apprendimento. Per accedere al corso non è richiesta alcuna conoscenza precedente di grafica e fotodigitalizzazione. Contenuto del corso: Nozioni di base, Formati di file, Immagini bitmap e vettoriali, Dimensione e risoluzione delle immagini, Operazioni fondamentali quali selezionare le immagini, modificare e ritoccare le immagini, colorare con riempimenti, sfumature e pattern, usare i canali, usare i livelli, le forme ed il testo, i filtri di photoshop, impaginare le immagini, salvare ed esportare, stampare.
- **DREAMWEAVER CS5:** Le lezioni dei corsi di web design affrontano la costruzione e la gestione di un sito web interamente in linguaggio Css e XHTML tramite il software Dreamweaver, nel rispetto delle specifiche per l'usabilità e l'accessibilità. Contenuto del corso: Accenni e nozioni di Photoshop CS4; Area di lavoro, Flusso e area di lavoro di Dreamweaver, Operazioni con la finestra del documento, Uso delle barre degli strumenti, delle finestre di ispezione e dei menu di scelta rapida, Personalizzazione dell'area di lavoro di Cs4, Operazioni con i siti di Dreamweaver, Configurazione di un sito, Percorsi assoluti e percorsi relativi, Accesso http e ftp, Impostazione della home page, cenni di linguaggio HTML/XHTML, Il documento html e il linguaggio di descrizione, cenni di linguaggi di descrizione e di programmazione, La vista codice di Dreamweaver, I tag HTML e varianti XHTML, Capire il codice e modificarlo, cenni di linguaggio CSS e creazione dei documenti, Creazione di pagine con CSS, Nozioni sui fogli di stile CSS, Creazione e gestione dei CSS, Creazione del layout delle pagine con i CSS, Operazioni con i tag div, Creazione di menù con i CSS, Creazione di layout di pagina in XHTML; Aggiunta del contenuto alle pagine, Operazioni con le pagine, Aggiunta e formattazione di testo, Aggiunta e modifica di immagini, Inserimento di file WF; Inserimento di file FLV, Aggiunta di altri oggetti multimediali; Collegamenti e navigazione, Informazioni sui collegamenti e sulla navigazione, Menu di collegamento, Barre di navigazione, Mappe immagine, Risoluzione dei problemi relativi ai collegamenti, Anteprima delle pagine, Anteprima delle pagine in Dreamweaver, Anteprima delle pagine nei browser.

A tal fine, si impegna al versamento del contributo dovuto (max € 150,00).

FIRMA

---