

# Schema Modulo 2 - ECDL

*A cura di Pietro Balducci*

Riferimento testo: ECDL più a cura di Mario R. Storchi  
Syllabus 4.0 e sistema ATLAS

Argomento	Riferimento Syllabus	Pagina
Sistema operativo Windows, interfaccia grafico (GUI) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ms Dos</li> <li>○ Windows 3.x</li> <li>○ Windows 95</li> <li>○ Windows 98</li> <li>○ Windows ME</li> <li>○ Windows 2000 / NT / Professional</li> <li>○ Windows XP</li> <li>○ Windows VISTA</li> <li>○ Linux</li> <li>○ Unix</li> <li>○ Mac Os</li> </ul>		78
Mouse <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tasto sinistro                             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1 click = selezione</li> <li>✓ 2 click rapidi = aprire cartella o applicazione</li> </ul> </li> <li>○ Tasto destro                             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1 click = apre menù contestuale rapido</li> </ul> </li> </ul>	2.1.1	80
Gestione Account da Pannello di controllo <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Account amministratore del computer</li> <li>○ Account limitato</li> <li>○ Account guest (ospite)</li> </ul>		82
Pulsante Disconnetti (passaggio da un utente all'altro)	2.1.1.2	87
Task manager o gestione attività <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sequenza tasti (ctrl+alt+canc)</li> <li>○ Tasto destro su barra applicazioni</li> </ul>	2.1.1.4	88
Pannello di controllo <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Gestione periferiche</li> <li>○ Sistema                             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Informazioni su caratteristiche del computer e su chi possiede la licenza</li> </ul> </li> <li>○ Schermo                             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cambiare sfondo desktop</li> <li>✓ Inserire screen saver</li> <li>✓ Modificare risoluzione schermo</li> </ul> </li> <li>○ Gestione stampanti e fax</li> <li>○ Opzioni internet</li> <li>○ Opzioni internazionali della lingua</li> <li>○ Suoni e periferiche audio</li> <li>○ Account utente</li> <li>○ Data e ora</li> <li>○ Installazione applicazioni</li> </ul>	2.1.2.1	90
Il desktop e come cambiarne l'aspetto	2.1.2.2	93

\* Per "Tasto sinistro" si intenda "Tasto sinistro del mouse"

\* Per "Tasto destro" si intenda "Tasto destro del mouse"

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tasto destro su desktop – Proprietà</li> <li>○ Da Pannello di Controllo - Schermo</li> </ul>		
<b>Impostare Screen saver</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tasto destro su desktop – Proprietà – Screen saver</li> <li>○ Da Pannello di Controllo – Schermo – Screen saver</li> </ul>	2.1.2.2	93
<b>Impostare risoluzione schermo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tasto destro su desktop – Proprietà – Impostazioni</li> <li>○ Da Pannello di Controllo – Schermo – Impostazioni</li> </ul>	2.1.2.2	93
<b>Impostare la lingua della tastiera</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Click tasto sinistro in basso a destra su barra applicazioni</li> <li>○ Da Pannello di Controllo – Opzioni internazionali lingua</li> </ul>	2.1.2.3	95
<b>Formattazione</b> (prepara un disco rimovibile a ricevere dei dati; esso viene suddiviso in varie tracce) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Esempio della Pen drive o Flash Disk <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro su disco rimovibile - Formatta</li> </ul> </li> <li>○ Assegnare un nome ad una Pen drive <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro – Formatta – Nome su etichetta di volume – Avvia</li> </ul> </li> </ul>	2.1.2.4	96
<b>Installare o disinstallare un’applicazione</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Da Pannello di Controllo – Installazione applicazioni <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cambia/Rimuovi</li> <li>✓ Aggiungi nuovi programmi <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Da Cd Rom o floppy disk</li> <li>❖ Click su setup.exe o su install.exe</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	2.1.2.5	98
<b>Funzione “Guida in linea”</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Da menu START – Guida in linea e supporto tecnico</li> </ul>	2.1.2.7	103
<b>Uso di editor di testi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Blocco note <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Struttura molto semplice</li> <li>✓ Per salvare – menù file – salva con nome</li> <li>✓ Salvataggio in formato . txt</li> <li>✓ Non gestisce le immagini</li> <li>✓ Ha la funzione “a capo automatico” se si attiva dal menù formato</li> </ul> </li> <li>○ Word Pad <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Struttura più complessa</li> <li>✓ Per salvare – menù file – salva con nome</li> <li>✓ Salvataggio in formato . rtf leggibile da Word</li> <li>✓ Gestisce le immagini</li> </ul> </li> </ul>	2.1.3.2	104
<b>Uso delle icone del desktop</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Risorse del computer <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Disco locale C:\</li> <li>✓ Unità CD o DVD</li> <li>✓ Unità Floppy A:\</li> <li>✓ Directory o Cartella Documenti</li> </ul> </li> <li>○ Uso del cestino <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Per eliminare file o cartelle selezionarle e digitare su tastiera CANC, oppure tasto destro su file o cartella – ELIMINA</li> <li>✓ Per ripristinare file o cartella – doppio click su cestino – RIPRISTINA ELEMENTI</li> </ul> </li> </ul>	2.2.1	106
	2.3.5	124

\* Per “Tasto sinistro” si intenda “Tasto sinistro del mouse”

\* Per “Tasto destro” si intenda “Tasto destro del mouse”

<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Per svuotare CESTINO – Tasto destro su cestino – SVUOTA cestino</li> <li>○ Creare collegamenti sul desktop <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Da START – tutti programmi – Tasto destro su programma desiderato – INVIA A – crea collegamento su desktop</li> </ul> </li> </ul>	2.2.1.4	110
<p>Le varie parti di una finestra</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Barra de Titolo</li> <li>○ Barra dei Menù</li> <li>○ Barra degli Strumenti</li> <li>○ Barra dell'indirizzo <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ C:\document and settings\documenti\pippo</li> </ul> </li> <li>○ Barra di stato <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vengono visualizzati il numero di file presenti in una cartella e lo spazio che occupano su Hard Disk</li> </ul> </li> <li>○ Modi di visualizzazione di file o sottocartelle <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Menù VISUALIZZA <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Elenco</li> <li>❖ Icone</li> <li>❖ Titoli</li> <li>❖ Anteprima</li> <li>❖ Dettagli</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>○ Minimizzare o Ridurre ad icona <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Trattino sulla destra della barra del titolo</li> </ul> </li> <li>○ Ridimensionare <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Rettangolo sulla destra della barra del titolo</li> </ul> </li> <li>○ Chiudere <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ X di colore rosso sulla destra della barra del titolo</li> </ul> </li> <li>○ Spostare <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tenere premuto tasto sinistro su barra del titolo e muovere il mouse</li> </ul> </li> </ul>	2.2.2.1	111
<p>Organizzazione delle cartelle</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>Le cartelle o directory hanno un nome "intero". I file hanno un nome seguito da un punto + un suffisso che rappresenta l'estensione ovvero il programma con cui è stato realizzato.</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sistema gerarchico della disposizione dei file nel Hard Disk <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pulsante cartelle su barra strumenti</li> <li>✓ Il "capostipite" è sempre il disco locale C:</li> <li>✓ C:\document and settings\documenti\pippo\minni.doc</li> </ul> </li> </ul> <p>* \ = contro slash</p>	2.3.1 Gestione dei file	113
<p>Creare una nuova cartella o directory su Desktop</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tasto destro mouse su desktop – Nuovo – Cartella</li> <li>○ Creare sotto cartelle all'interno di una cartella <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro nella cartella – nuovo – cartella</li> <li>✓ Da menù File - Nuovo</li> </ul> </li> <li>○ Proprietà della cartella <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro mouse su una cartella – Proprietà <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Informazioni su nome, dimensioni, data creazione, numero file, posizione nell'hard disk</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	2.3.2.2	116
<p>Funzione cattura immagine schermo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tasto STAMP o PRINT SCREEN sulla tastiera – si apre un</li> </ul>	-	-

\* Per "Tasto sinistro" si intenda "Tasto sinistro del mouse"

\* Per "Tasto destro" si intenda "Tasto destro del mouse"

<p>programma come PAINT – menù modifica – incolla – menù file – salva con nome</p> <p>Funzione cattura immagine finestra attiva</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Combinazione dei tasti ALT+STAMP – si apre un programma come PAINT – menù modifica – incolla – menù file – salva con nome</li> </ul>		
<p>Due cartelle aperte sul desktop (tasto destro mouse su barra delle applicazioni)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Affianca verticalmente</li> <li>○ Affianca orizzontalmente</li> </ul>	-	-
<p>Modificare lo stato del file</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sola lettura</li> <li>○ Nascosto <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro su cartella – Proprietà – porre segno flag su nascosto</li> <li>✓ Dal menù strumenti – opzioni cartella – visualizza <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Scegliere visualizzare file nascosti o non visualizzare file nascosti</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	2.3.3.3	119
<p>Selezionare le varie icone</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Uso CTRL <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tenere premuto CTRL e contemporaneamente clickare col tasto sinistro del mouse su file e/o cartelle da selezionare</li> </ul> </li> <li>○ Uso SHIFT <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Selezionare il primo file di una lista, poi premere tasto SHIFT e selezionare l'ultimo file della lista</li> </ul> </li> <li>○ Uso barra dei menù <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Menù modifica – seleziona tutto</li> </ul> </li> </ul>	-	-
<p>Spostare e trascinare file o icone</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Drag &amp; Drop</li> </ul>	2.2.1.2	109
<p>Operare con i file</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tipi di file e loro estensioni <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ .doc – WORD (creare testi)</li> <li>✓ .xls – EXCEL (foglio di calcolo)</li> <li>✓ .mdb – ACCESS (database)</li> <li>✓ .ppt o .pps – POWER POINT (presentazioni)</li> <li>✓ .htm o .html – EXPLORER (file di internet)</li> <li>✓ .zip – file compressi</li> <li>✓ .tmp – file temporanei</li> <li>✓ .jpg o .jpeg – file grafici (fotografie)</li> <li>✓ .bmp – file grafici</li> <li>✓ .tiff – file grafici</li> <li>✓ .gif – file grafici</li> <li>✓ .exe – file eseguibili (Istallazione)</li> </ul> </li> </ul>	2.3.3	117
<p>Rinominare un file o una cartella</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro mouse su file o cartella – rinomina</li> </ul>	2.3.3.5	121
<p>Duplicare o spostare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tagliare o Spostare <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ CTRL+X</li> </ul> </li> <li>○ Copiare <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ CTRL+C</li> </ul> </li> <li>○ Incollare</li> </ul>	2.3.4	122

\* Per "Tasto sinistro" si intenda "Tasto sinistro del mouse"

\* Per "Tasto destro" si intenda "Tasto destro del mouse"

✓ CTRL+V		
Comprimere file in una cartella <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tasto destro del mouse su file o cartella – invia a – cartella compressa</li> </ul>	2.3.7.2	130
Estrarre file compressi da una cartella	2.3.7.3	131
Virus	2.4.1	131
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Antivirus</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Aggiornamenti via internet (live update)</li> </ul> </li> <li>○ Gestione dei virus</li> </ul>	2.4.1.3	133
	2.4.2	134
Gestione stampe	2.5.1	136
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Installazione nuova stampante</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Da Pannello di Controllo – stampanti e fax – aggiungi nuova stampante</li> </ul> </li> <li>○ Impostare stampante come predefinita</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Da Pannello di Controllo – stampanti e fax – click tasto destro del mouse sulla stampante che si vuole impostare come predefinita – Imposta come predefinita</li> </ul> </li> <li>○ Stampare un documento</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Visualizzare un processo di stampa</li> <li>✓ Interrompere un processo di stampa</li> </ul> </li> </ul>	2.5.1.2	
	2.5.2	137
	2.5.2.2	138
	2.5.2.3	
Principali applicazioni del sistema operativo Windows XP		141
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Menù START – Tutti i programmi – Accessori</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Blocco note</li> <li>✓ Word pad</li> <li>✓ Calcolatrice</li> <li>✓ Paint</li> <li>✓ Microsoft photo editor</li> <li>✓ Utilità di sistema</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Scan Disk</li> <li>❖ Unità deframmentazione dischi</li> <li>❖ Ripristino configurazione di sistema</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>○ Menù START – Tutti i programmi</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Internet Explorer</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Brauser per la gestione delle pagine WEB</li> </ul> </li> <li>✓ Outlook express</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Programma per la gestione della posta elettronica (e-mail)</li> </ul> </li> <li>✓ Il lettore multimediale</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Windows media player</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		142
		142
		143
		143
		144
		147
		146
Approfondimenti		
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ La modalità MS DOS</li> <li>✓ Prompt dei comandi MS-DOS</li> </ul>		147

\* Per "Tasto sinistro" si intenda "Tasto sinistro del mouse"

\* Per "Tasto destro" si intenda "Tasto destro del mouse"