

Attività informatiche



❖ PATENTE EUROPEA DEL COMPUTER (EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENCE)

Saper usare il computer è ormai un requisito indispensabile per lavorare. Per chi è alla ricerca della prima occupazione oppure ha il problema di ricollocarsi sul mercato del lavoro; e anche per chi ha già un lavoro, però desidera migliorare la propria posizione.

Molti hanno una certa conoscenza di questo strumento, però è loro difficile definire a quale livello. Serve quindi uno standard di riferimento che possa essere riconosciuto subito, in modo certo, dovunque. Questo è oggi possibile con **la European Computer Driving Licence (ECDL)**, ossia, alla lettera, **“Patente europea di guida del computer”**.

Si tratta di un certificato, riconosciuto a livello internazionale, che attesta il possesso dell'insieme minimo di abilità necessarie per poter lavorare col personal computer - in modo autonomo o in rete - nell'ambito di un'azienda, un ente pubblico, uno studio professionale. L'Istituto d'Istruzione Superiore Baldessano Roccati è accreditato dall'AICA come Test Center a partire da gennaio 2001. Gli esami si svolgono, durante l'anno scolastico, con una cadenza mensile. Il Test Center è aperto sia all'utenza scolastica sia agli esterni, ma nei confronti degli studenti del polo scolastico sono praticate condizioni di favore, sia per l'acquisto delle skills card sia per l'accesso agli esami. Inoltre la scuola è impegnata in un organico sforzo per favorire il conseguimento, da parte di tutti gli studenti/le studentesse, di una formazione coerente con gli standard ECDL. Ciò avviene attraverso l'adeguamento dei curricula, con l'obiettivo di offrire all'utenza scolastica una formazione gratuita, coerente con lo standard richiesto dagli esami per la patente europea. Il Test Center dell'Istituto rilascia anche la certificazione ECDL Health, destinata agli operatori sanitari, che fornisce le conoscenze necessarie per utilizzare in modo consapevole le applicazioni ICT che trattano informazioni dei pazienti. La certificazione è rivolta principalmente agli studenti dell'indirizzo professionale Socio-Sanitario, ma è possibile per chiunque conseguirla.

❖ PROGETTO “LA SCUOLA CON LE ALI”

Il progetto si inserisce in un processo di innovazione che da tempo è uno degli elementi caratterizzanti del nostro Istituto; l’obiettivo principale è quello di rendere maggiormente fruibili, a tutte le parti costituenti la comunità scolastica, i servizi didattici e di segreteria. Il completamento della struttura Wi-Fi e la gestione degli accessi mediante un portale avanzato, permetterà di integrare la tradizionale lezione con un insieme di attività di apprendimento diverse, da svolgersi con strumenti e metodi innovativi, nonché un “percorso” di educazione all’uso consapevole delle tecnologie da parte degli studenti in un’ottica di innovazione tecnologica dando piena attuazione ai laboratori di settore finalizzati all’apprendimento delle competenze chiave nella declinazione ampia ed applicata di digital literacy.

Anche al Baldessano Roccati arriva inoltre la figura **dell’ANIMATORE DIGITALE**, secondo quanto previsto dalla Buona Scuola: l’animatore coordina la diffusione dell’innovazione a scuola e le attività del PNSD anche previste nel piano nel Piano triennale dell’offerta formativa della propria scuola. Si tratta, quindi, di una figura di sistema e non un supporto tecnico che si occuperà in sostanza di migliorare e potenziare l’offerta informatica della scuola attraverso corsi di formazione per docenti e studenti, l’individuazione di nuove piattaforme, la diffusione (per quanto possibile) dell’uso di wi-fi e della LIM...