



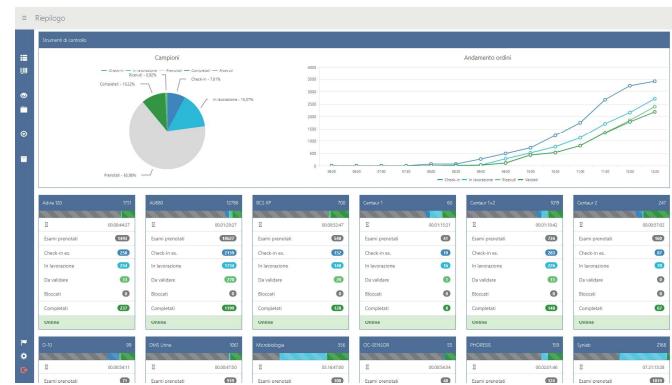
STUDIO LAB | Laboratory Information System (LIS)

StudioLIS

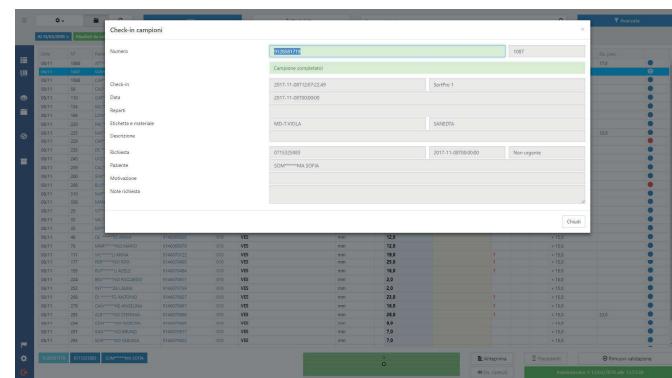
StudioLIS è il modulo LIS (Laboratory Information System) di StudioLAB dedicato alla gestione professionale del processo analitico del Laboratorio d'Analisi Cliniche.

StudioLIS supporta ogni protocollo di comunicazione verso tutti gli analizzatori interfacciabili, dispone di una ricca dotazione di strumenti orientata alla semplificazione dei processi analitici ed indirizzata a garantire alti standard qualitativi.

Controllo continuo in trasmissione/ricezione, totale supporto alle ultime tecnologie; interfaccia web consultabile senza nessuna installazione via PC (qualsiasi sistema operativo) e tutti i tablet in mercato, anche via internet.

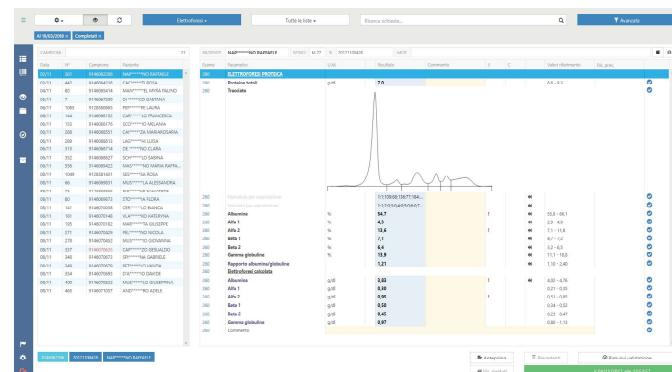


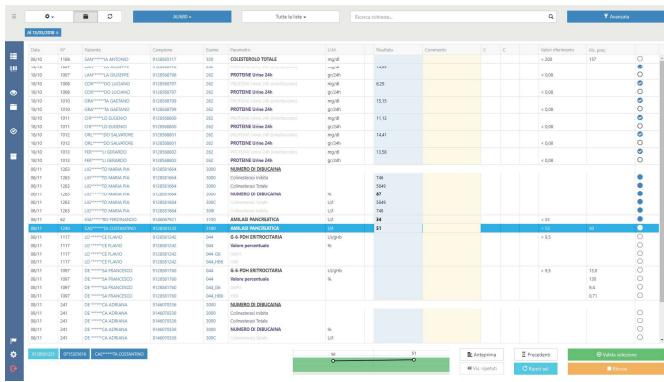
Sono presenti funzionalità di preanalitica con integrazione degli smistatori automatici delle provette (AutoMate, SortPro, HCTS2000).



Completamente integrato con StudioLAB, può monitorare l'andamento del lavoro analitico (gestione TAT, throughput degli strumenti, grafici...). Trasferimento, dove previsto dallo strumento, dei parametri grafici con delle immagini (ad es. tracciato elettroforetico, dot plots emocromi...).

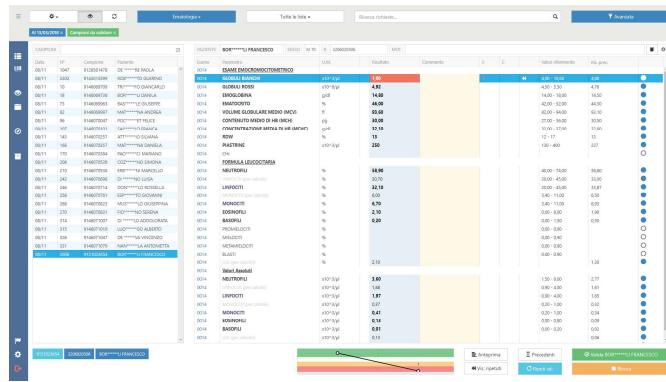
Soglie di panico ed allarme in visualizzazione ed automazione di operazioni (ad es. note in automatico, gestione di reflex...).





Completa gestione della posizione dei campioni integrata con lo storico fino a 4 risultati precedenti e restituzione dell'andamento grafico.

Validazione automatica con controllo "delta Check" o blocco automatico dei campioni.



Gestione di analisi Microbiologica con diario del campione ed aggiunta automatica degli antibiogrammi.

StudioLIS si integra con sistemi esterni come SynlabNET, gestione del controllo di qualità (Bio-Rad Unity) e altre procedure (CUP) proprietarie utilizzando protocolli standard (ASTM - HL7).

