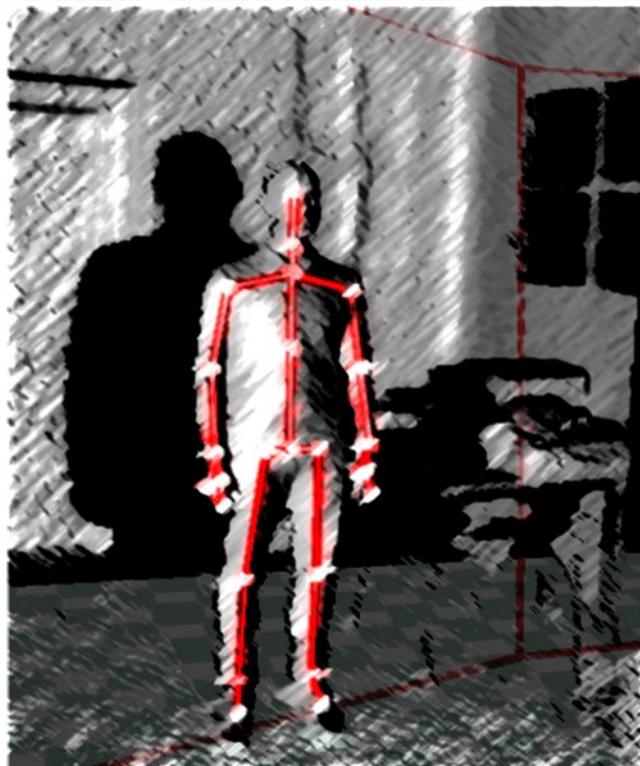


K2RULA: NUOVI ORIZZONTI NELLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO ERGONOMICO



I disturbi muscolo scheletrici, ed in particolare quelli relativi ai vari segmenti degli arti superiori, rappresentano le patologie di origine lavorativa di gran lunga più diffuse nel nostro Paese e sono diventate da alcuni anni oggetto di crescente interesse da parte dei vari enti e soggetti che si occupano della prevenzione negli ambienti di lavoro e di sorveglianza sanitaria.

Il progetto realizzato prevede lo sviluppo e la diffusione di un tool software low cost, per il monitoraggio automatico in real time del rischio ergonomico.

La sua applicazione consentirebbe alle aziende la realizzazione di una rapida analisi del rischio da sovraccarico posturale con un basso investimento economico agevolando i relativi processi di informazione, formazione e sorveglianza sanitaria.

**27 NOVEMBRE 2019 SALA MULTIMEDIALE POLITECNICO DI BARI
VIA AMENDOLA 126—BARI**

9:30 **Saluti istituzionali**

10:00 **interventi tecnici**

Il fenomeno tecnopatico: le malattie professionali da sovraccarico biomeccanico

dott. Mario Tavolaro INAIL Puglia

Le strategie prevenzionali in Puglia

dott. Lorenzo Cipriani INAIL Puglia

La metodologia RULA nello screening del rischio ergonomico. Dalla Valutazione osservazionale alla valutazione attraverso processi di automatizzazione

ing. Massimo Cervellati - dott. Luigi Caradonna INAIL Puglia

K2Rula: uno strumento low cost per il monitoraggio automatico in real time del rischio ergonomico

prof. Antonio E. Uva - Poliba

Valutazione funzionale nell'ambito del reinserimento lavorativo

dott.ssa Chiara De Giampaulis INAIL Puglia

RomAtik: un approccio innovativo alla valutazione automatica del Range- Of- Movement

ing. Vito M. Manghisi - Poliba

Esigenze di automatizzazione del processo di valutazione del rischio ergonomico con il metodo OCRA-Index.

dott. Luigi Caradonna- Ing. Massimo Cervellati INAIL Puglia

Conclusioni Prof. Antonio E. Uva - Poliba

12:30 **Dimostrazione pratica e simulazione**