

Smart People for a Smart World

05 dicembre 2014
Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione
Università di Padova

- ❑ **ANIE** è una tra le più grandi Federazioni di settore del sistema confindustriale
- ❑ Rappresenta **oltre 1.200 imprese ELETTRONICHE ed ELETTRONICHE** che **forniscono sistemi e soluzioni tecnologiche all'avanguardia** per infrastrutture pubbliche e private e mercati strategici come l'industria, i trasporti, l'energia e le costruzioni
- ❑ Le aziende ANIE **investono mediamente ogni anno il 4% del loro fatturato in attività di Ricerca e Innovazione** (laddove la media del manifatturiero si attesta intorno allo 0,4%), con punte di eccellenza del 20%.

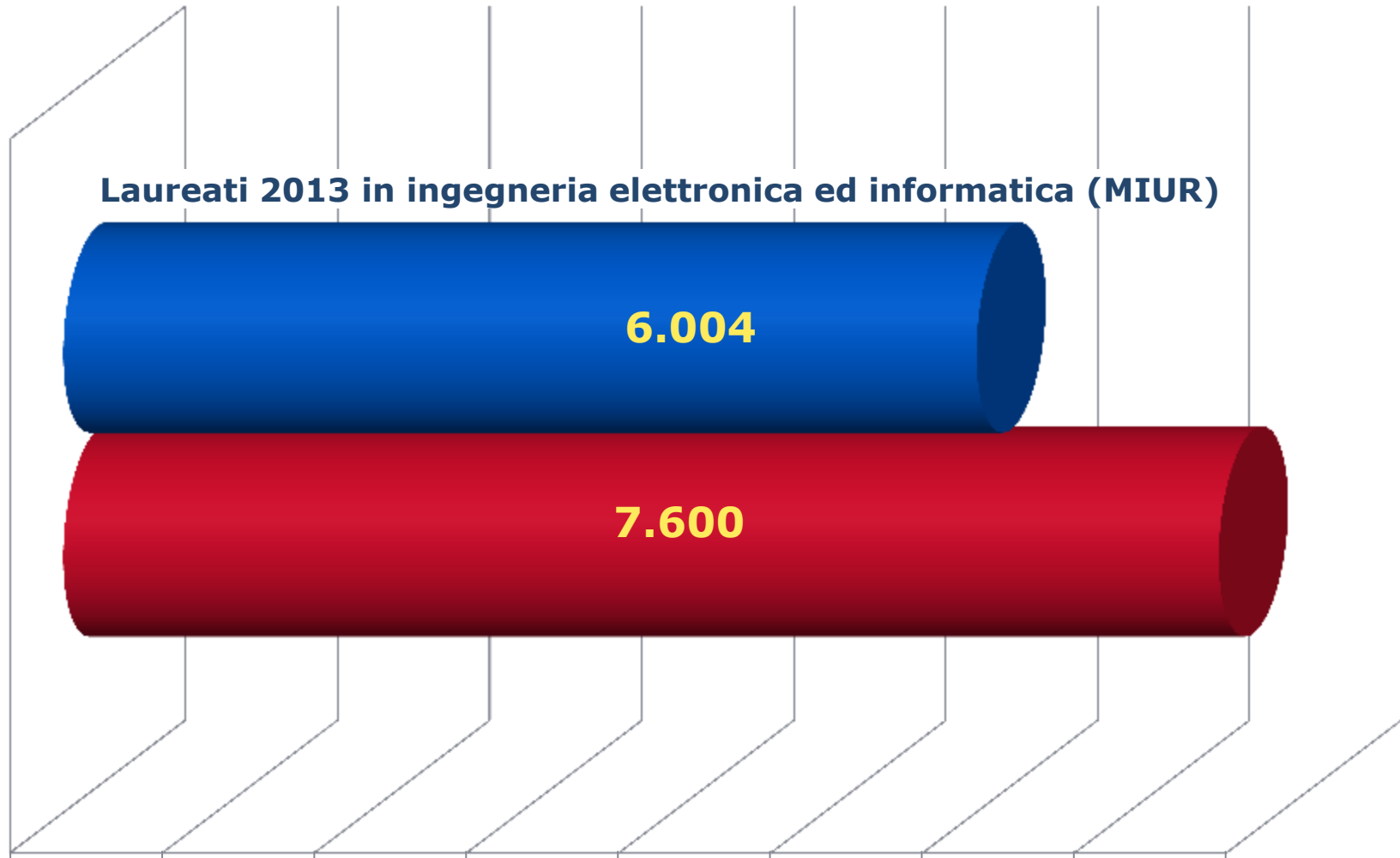
Education:

il valore della persona al centro dell'impresa



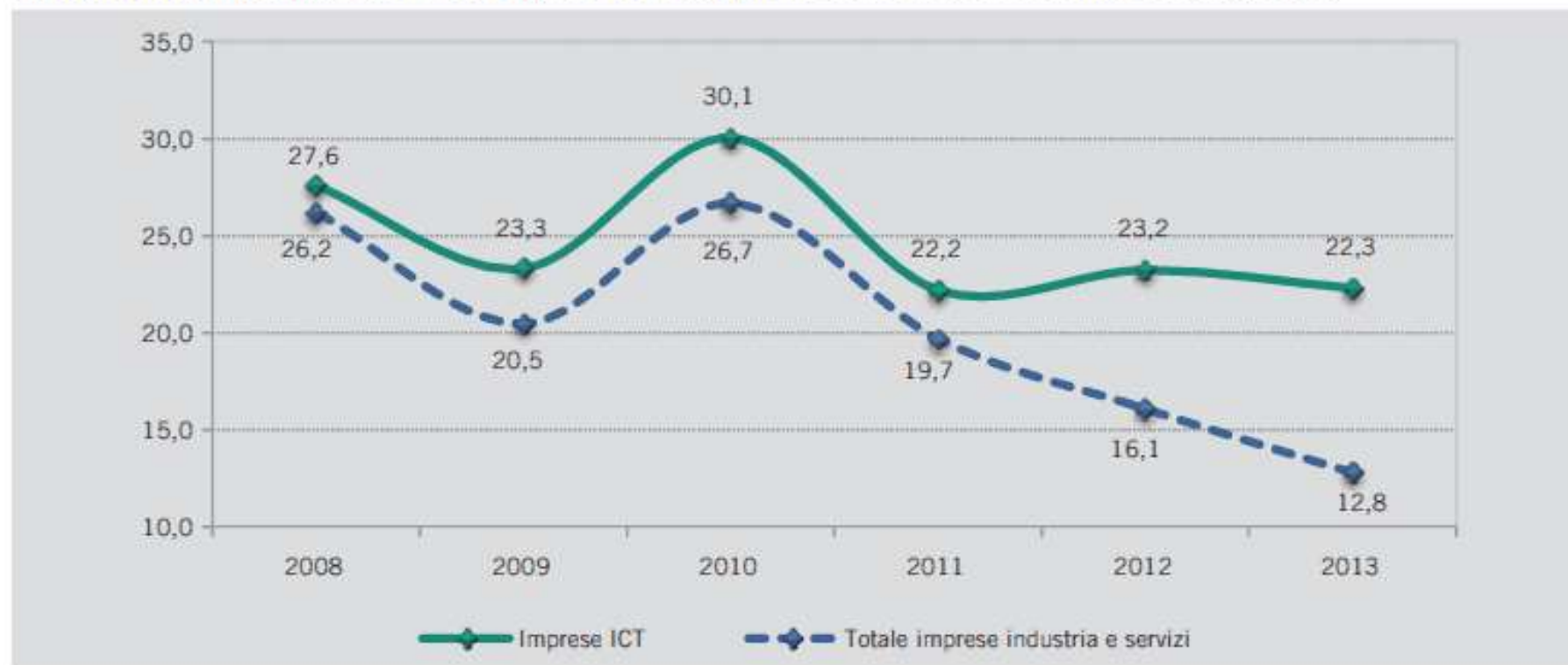
- ❑ Il mantenimento di una base industriale diversificata e competitiva, necessaria per **sostenere un'occupazione qualificata entro i nostri confini**, non può prescindere da **figure professionali ad alto potenziale**.
- ❑ **Per crescere le imprese hanno bisogno di giovani preparati**. Per questo mondo dell'istruzione e mondo dell'impresa non possono percorrere strade parallele: è necessario che il sistema formativo sia aperto al cambiamento e allo sviluppo tecnologico per supportare il mondo imprenditoriale nel processo di trasformazione in atto
- ❑ **Far incontrare mondo della formazione e mondo dell'impresa è l'obiettivo del Comitato Tecnico Education (CTE)** attraverso l'elaborazione di idee, progetti e attività volte ad **agevolare la diffusione e lo scambio di competenze e conoscenze tra scuola e industria**.

Le aziende ANIE cercano smart people..



..e fanno fatica a trovarli

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese del settore ICT e dal totale delle imprese dell'industria e dei servizi di difficile reperimento. Anni 2008-2013 (quote percentuali sul totale delle assunzioni non stagionali)



Fonte: Unioncamere-Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior

... ma quali professioni nello smart world?

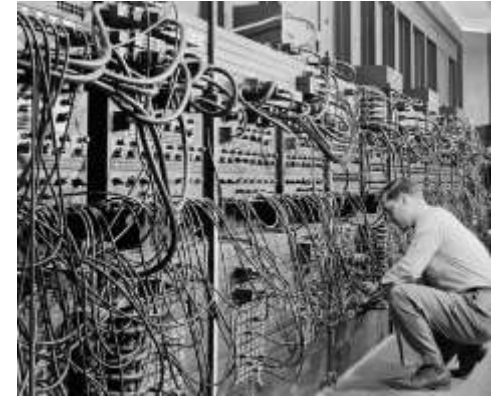
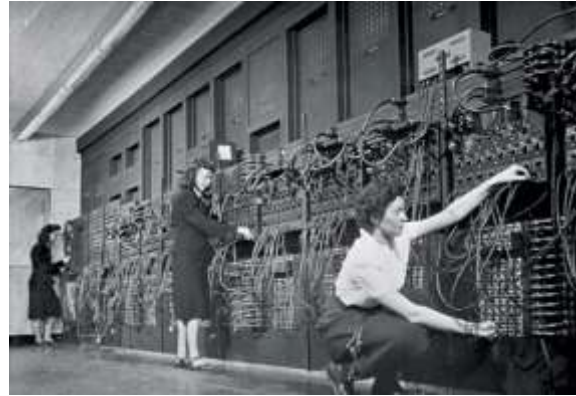


Le professioni e le competenze necessarie evolvono ...

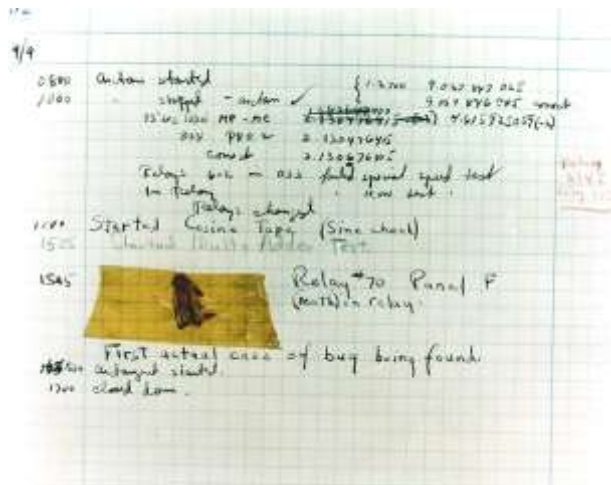
Da dove vengono le parole BUG e DEBUGGER?

... ma quali professionisti nello smart world

L'Electronic Numerical Integrator and Computer (ENIAC) – 1946



I suoi BUG ed il suo DEBUGGING.....



... ma quali professionisti nello smart world

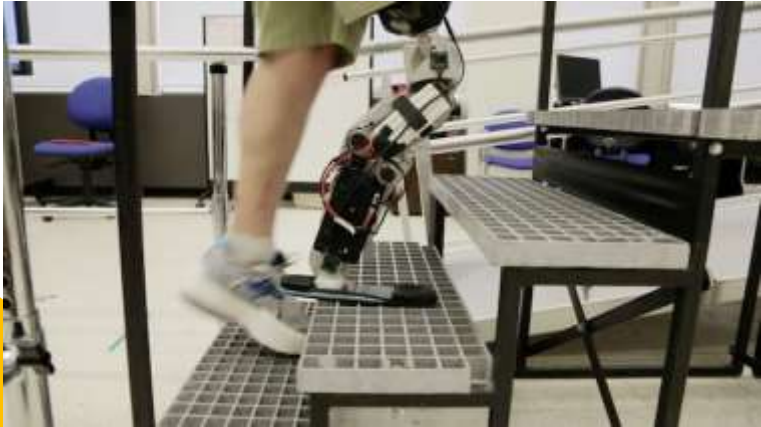


Evolvendo verso lo Smart World ambiti applicativi in passato tipicamente «lontani» dalle competenze tipiche del DEI hanno cominciato a richiederle pesantemente

Tecnologie smart migliorano la qualità della vita



Ieri.....



.....oggi e domani

Tecnologie smart migliorano la qualità dell'ambiente...

Ieri.....



.....oggi e domani



Le tecnologie smart aumentano la sicurezza

Ieri.....



.....oggi e domani



Le tecnologie smart sono di casa all'ANIE



ANIE è la «casa delle tecnologie»

Venite a fare un giro nella vostra futura casa...

ANIE.it

IT



[CHI SIAMO](#)

[COMPARTI](#)

[SERVIZI](#)

[AZIENDE](#)

[FOCUS](#)

[AGENDA](#)

[SALA STAMPA](#)

