

Un futuro che funziona: i 100 lavori del futuro

Esperti futuristi, in collaborazione con BrightHR, hanno svelato “100 lavori del futuro”, suggerendo che “architetti spaziali” e “consiglieri robotici” potrebbero non essere così lontani dalla realtà come potremmo pensare.

Il rapporto “A Future That Works” di BrightHR – compilato dal professore della London Business School, Lynda Gratton e dal futurologo David A. Smith – ha approfondito settori quali comunicazioni, robotica, spazio, ambiente e medicina per analizzare non solo il modo in cui la tecnologia plasma il modo in cui lavoriamo, ma i tipi di lavoro che saranno fondamentali per il futuro.

Dai risultati, dieci dei ruoli di lavoro futuri più straordinari sono:

Programmatore di interfaccia uomo-macchina

Specialista in città sommerse

Avvocato virtuale

Avatar Manager

Specialista in lettura mentale

Consulente robot

Space Architect

Creatore di parti del corpo

Pianificatore di fine vita

Questo l'elenco completo in inglese:

100 new future job roles

Information and communications²⁸



- * Complexity Analyst / Gaiantologist
- * Personal Entertainment Programmers
Psycho-Customizer
- * Human to Machine Interface Controller
- * Narrowcasters
- * Data Miner
- * Waste Data Handler
- * Social Network Analysts
- * In-House Simplicity Experts
- * Global Work Process Coordinators
- * Privacy Protection Consultants
- * Complex Security Integrators
- * Chief Networking Officer
- * Virtual Clutter Organizer
- * Machine Linguist
- * Off-the-Grid/off-the-Net Facilitator
- * Mind Reading Specialist
- * Quantum Computing Specialist
- * Media Ethicist
- * Designer of Advanced Interfaces for
Ambient Intelligence systems
- * Knowledge Guide
- * Knowledge Broker
- * Professional VR Citizen
- * Virtual Lawyer
- * Virtual Property / Home Owners'
Association (HOA) Managers
- * Intelligent Agent Designers
and Managers
- * Avatar Manager / Devotees
- * Network Relationship Counselors
/ Therapist / Designer
- * Virtual Police
- * Virtual Personal Shopper
- * Cybrarians
- * Holographer
- * Virtual-Reality

Robotics



- * Robot Designers / Trainers
- * Robot Mechanic
- * Robot Counselors
- * Dirigible Pilot
- * Alternative Vehicle Developers
- * Teleportation Specialists
- * Solar Flight Specialists
- * Infrastructure Specialists
- * Monorail Designer

Space



- * Spaceline Pilots
- * Spaceport Designers
- * Space Tour Guides
- * Space Architect
- * Terraformer of the Moon
and Other Planets
- * Astrogeologists,
Astrophysiologists
and Astrobiologists

Demographics



- * Population Status Manager
- * Personal Learning Programmer
- * Societal Systems Designer
- * Social 'Networking' Worker
- * Intelligent Clothing
Designer / Engineer
- * Ghost Experience Assistant
Personal Branders
- * Socialization/Culturalisation
Therapists
- * Enhanced Games Specialist

Energy



- * Biorefinery Operative
- * Wind Farmer
- * Battery Technician
- * Insect-Based Food Developers, Chefs, Nutritionists
- * Chlorophyll Technician
- * Fusion Engineers

Environmental



- * Resource Use Consultant
- * Vertical Farmers
- * Climate Change Reversal Specialist
- * Drowned City Specialist
- * Quarantine Enforcer
- * Experimental Petrologist
- * In-Company Sustainability Coordinator
- * Weather Modification Police
- * Consumer Energy Analysts
- * Water Traders
- * Desert Land Rights Trader
- * Climate Change Compliance Auditor
- * Business Consultant for Climate
- * Change Compliance
- * Recycling Analyst

Medicine, biology and biogenetics



- * Genomics Developer / Architect / Baby Designer
- * Body Part Maker
- * Personal Enhancement Advisors
- * Nano-Medic
- * Synthetic Life Designer / Scientist / Engineer
- * Chief In-Company Health Enhancement Officer
- * Telemedicine Technician
- * Farmer of Genetically Engineered Crops and Livestock
- * In-Company Gene Screener
- * Biometric Identification Specialist
- * Bioinformaticists
- * Geomicrobiologists
- * Experimental Therapy Experts
- * Old Age Wellness Manager / Consultant Specialists
- * Personal Body Weight / Obesity Consultant
- * Memory Augmentation Surgeon
- * 'New Science' Ethicist
- * Genetic Hacker
- * Longevity Providers
- * Cryonics Technicians
- * End-of-Life Planner

Per le aziende di tutto il mondo, il modo in cui comunichiamo sarà rivoluzionato, assisteremo all'ascesa degli organizzatori di clutter virtuali, esperti di semplicità e linguisti delle macchine.

Da tempo le macchine hanno assunto compiti ripetitivi e laboriosi, una delle conseguenze più sorprendenti dell'impatto della tecnologia avanzata è stata la scomparsa di ruoli di

media abilità.

David A. Smith, futurologo e amministratore delegato di futures strategici e organizzazione di ricerca, Global Futures and Foresight, ha affermato che in molti settori le macchine produrranno soluzioni migliori ai problemi rispetto alla media umana: *“In campi come la legge, la contabilità e le comunicazioni, le macchine sono in grado di produrre risposte generalmente migliori degli umani. Mentre la sostituzione del lavoro da parte delle macchine è allarmante per chi vi è coinvolto, sappiamo, per esperienza, che siamo sempre stati in grado di adattarci e trovare nuovi ruoli per noi stessi”*.

La Professoressa Linda Gratton della London Business School e The Hot Spots Movement ritiene che questa tendenza rischia di diventare ancora più pronunciata nel tempo e che i dipendenti devono pensare in modo più creativo a come raggiungono la progressione di carriera. *“Gli studi hanno suggerito che un terzo dei posti di lavoro in Europa sarà sostituito dalla tecnologia nei prossimi due decenni. Con la scomparsa di ruoli di livello medio-alto, i lavoratori potrebbero scoprire che il “gradino” sopra di loro non esiste più e che la scala della carriera potrebbe sembrare più simile a una rete di carriera. L’implicazione ultima è che i lavoratori non otterranno anzianità spostandosi verso l’alto, ma piuttosto spostandosi lateralmente, acquisendo competenze complesse aggiuntive.”*