

INTERREG ITALIA-SLOVENIA

TRAIN – BIG DATA E MODELLI DI MALATTIE: PIATTAFORMA TRANSFRONTALIERA DI KIT VALIDATI PER L'INDUSTRIA BIOTECH

(Antonello Pezzini)

Molto interessante il Progetto finalizzato ad una Piattaforma per un prodotto molto utile per l'industria Biotech

Alcune considerazioni che denotano la validità del Progetto:

Il Progetto entra in uno degli aspetti dell'**Intelligenza Artificiale**, nella quale si coniugano aspetti legati ad un ramo molto nuovo e promettente della medicina con la ricerca, attraverso la matematica, di un algoritmo che consenta di anticipare e di rendere tempestivi e innovativi gli interventi

La realizzazione del Progetto si basa su una **grande mole di dati**, che possono essere raccolti e analizzati da calcolatori di grande potenza

Il Progetto entra nel **campo del Foresight**, cioè della Previsione. Consente, attraverso questa enorme raccolta di dati di cogliere, per quanto possibile, alcuni aspetti del futuro di una situazione, che può essere legata allo stato fisico di una persona oppure può essere legata ad un aspetto tecnologico.

L'aspetto fondamentale è la trasferibilità del processo, cioè la capacità di applicare un metodo scientifico di lavoro, con strumenti di memoria, nuovi e potenti che consentono di poter affermare che **il futuro**, entro certi limiti, non è nella sfera di cristallo, ma **il risultato del lavoro e della capacità dell'uomo di immaginarlo**

Art 168 Trattato di Lisbona: l'UE e la salute, secondo il principio "**La salute in tutte le politiche**" che fa molto riferimento a due principi:

La raccolta di dati, attraverso la trasformazione digitale

La sorveglianza

Ultima proposta di Regolamento COM (2020) 405 del 28/05/2020, circa 2 miliardi di euro (21/27)