

# INFORMARSI PER COMPRENDERE

5G  5G

## -INTERNET DELLE COSE-

SERVE DAVVERO? VANTAGGI O PERICOLI PER LA SALUTE?

### COME FUNZIONA

**Tecnologia Wireless di telefonia mobile di quinta generazione  
Rappresenta la quarta rivoluzione industriale**

Utilizza radiofrequenze a onde millimetriche pulsate (3,4-300GHz).

Per l'Italia la banda ultralarga per il **5G** è di (26,5- 27,5Ghz), in attesa che siano istallate le infrastrutture per la messa in regime prevista per 2025 dal Unione Europea.

Dal 2018 per la **sperimentazione pioniera del 5G**, in alcune Città, Milano, Bari, Prato, L'Aquila, Matera, è stata scelta la banda (3.600MHz) mentre la banda (700MHz) che occupa al momento la **TV** digitale terrestre sarà utilizzata per la telefonia mobile **5G**.

Le antenne **5G** nella sola banda (3.400-3800MHz) emettono radiazioni elettromagnetiche **2 volte più potenti della sommatoria delle irradiazioni emesse dal 2/3/4G insieme, quindi molto più elettrosmog!** In Italia abbiamo 60.000 Stazioni radio base, che non verranno smantellate, ma si andranno a sommare a quelle per il **5G, che prevede di gestire un milione di dispositivi per Km quadrato, contro i 1000/10.000 per Km quadrato del 4G.**

Saranno istallate **Stazioni radio base In ogni dove**, non solo nelle città, ma anche in piccoli comuni, campagne ecc.. Ci saranno pali della luce di nuova generazione ogni 50/100 metri, con sistemi di videosorveglianza anche per il **riconoscimento facciale**, con miniantenne **Wi- Fi** tecnologia **powerline** da microonde millimetriche del **5G**. In sinergia con la **fibra ottica** che passa sotto il lampione, ques' ultimo verrà trasformato in un amplificatore **Wireless** per telefonia **5G** funzionale all' **Internet delle Cose** e altre applicazioni volte alla **sorveglianza della popolazione.**

Saranno istallate antenne **vicino le nostre case** con concentrazione di **una ogni meno di 12 abitazioni.** vicino alle scuole, enti pubblici, sui tetti, ospedali, centri sportivi, luoghi di lavoro, ecc..per una copertura totale del nostro territorio.

**Saremo circondati da un interminabile area Wi-Fi** di radiofrequenze sovrapposte, multiple, cumulative, che avvolgeranno il nostro Pianeta in **una gigantesca cappa elettromagnetica, UNICA NELLA STORIA DELL' UMANITA'.**

**IL 5G LAVORA IN MODO DIVERSO** dagli altri sistemi **2/3/4/4,5G**, il cui fascio irradiato viene diffuso in tutte le direzioni. Il fascio che il **5G** utilizza per l' **Internet delle Cose**, con la nuova tecnologia chiamata **"beamforming"**, è orientato sul dispositivo dell'utente che richiede questo servizio. Non si dimentichi, comunque, che il cono elettromagnetico unidirezionale che si crea irradia inevitabilmente tutti i soggetti che si vengono a trovare, loro malgrado, nelle vicinanze di tale dispositivo.

Ogni antenna chiamata anche **"array"**(scheda in fase) con la tecnologia **"massimo minimo"** potrà contenere 64 miniantenne per ottenere una migliore ricezione e velocità. Queste miniantenne, in sinergia con altre antenne, concentreranno un potente fascio che seguirà in modo direzionale la posizione di aggancio del segnale di un dispositivo **Internet delle Cose**, telefonia e viceversa.

Ad esempio, per uno **smartphone 5G** con la tecnologia "massimo minimo", ci potranno essere fino ad 8 piccole schiere di 16 minuscole antenne, che lavorano insieme per seguire la Stazione radio base più vicina e puntare, così, il raggio focalizzato su di essa.

Le antenne **5G**, avendo frequenze più elevate, avranno un raggio di portata più ridotto, quindi le antenne saranno molto più piccole, e per avere una connessione ottimale **ne serviranno milioni.**

Se cammini tra una folla, se stai in un locale con altre persone, i raggi direzionali dei loro telefoni e quelli emessi dalle Stazioni radio base **ti colpiranno passando attraverso il TUO Corpo.**

## INTERNET DELLE COSE

**Miliardi di dispositivi fino ad ora semplici apparecchi passivi, si conletteranno tra loro, ad altissima velocità, in ogni parte del pianeta, con persone, che potranno interagire a distanza.**

**Avremo città, abitazioni intelligenti, auto elettriche a guida autonoma, mezzi di trasporto pubblico senza conducente, con strade urbane e autostrade intelligenti.**

**Praticamente tutto ciò che possediamo interagirà elettromagneticamente, attraverso le nostre App o direttamente con le App dei ns fornitori:** elettrodomestici vari, come lavatrici, frigoriferi che avvertiranno se il latte sta per terminare ed è stato ordinato; tutti gli alimenti, cartoni del latte, sughi, uova ecc..; dalle spazzole per capelli, pannolini per bambini ecc..

**Ogni cosa conterrà antenne e microchip, e sarà connesso in modalità Wireless ad Internet.**

## 5G NELLO SPAZIO

A differenza delle precedenti tecnologie, che sono solo terrestri, il **5G lo sarà anche nello Spazio.**

**Saranno lanciati in orbita migliaia di satelliti, che copriranno la Terra con fasci potenti focalizzati orientabili.** Ogni satellite emetterà onde millimetriche con una potenza irradiante **fino a 5 milioni di WAT**, da migliaia di antenne **array**. Sebbene l'energia che raggiunge il suolo sarà inferiore a quella delle antenne a Terra, **essa sarà aggiuntiva alle trasmissioni 5G di miliardi di oggetti smart dell' Internet delle Cose a terra.**

I **satelliti** saranno localizzati nella Magnetosfera che esercita un' influenza significativa sulle proprietà elettriche dell' Atmosfera, **alterando l'ambiente elettromagnetico della Terra. Sarà una minaccia ALLA VITA ancora più GRANDE delle antenne a Terra.**

Fino al 2018 i **satelliti operativi in orbita erano 1986**, più i satelliti non più operativi lanciati in 60 Anni.

Dal Novembre 2018 la **Federal Communications degli Stati Uniti**, ha autorizzato la compagnia **SpaceX** di Elon Musk "quello delle auto Tesla" a lanciare in orbita **una flotta di 12.000 satelliti entro il 2022**, e altri **30.000 nei prossimi anni entro il 2027, per un totale di 42.000 satelliti** nella Magnetosfera e Ionosfera, quindi ad un'altitudine tra i 328 ed i 614 chilometri.

Dal Novembre 2019, Elon Musk ha iniziato a portare in orbita **60 satelliti a banda larga ogni 15 giorni**, in attesa di un vettore più grande che ne porterà 120.

In data 22 Aprile è stato raggiunto un numero di **420 satelliti per la sperimentazione stanno comunicando con 10 stazioni terrestri americane. E CHI STA FACENDO I TEST? L'Aeronautica Militare Americana** collaudando i propri aerei.

Il **Pentagono** sta sperimentando dei palloni di sorveglianza; **Facebook** ha in programma di lanciare migliaia di satelliti, **Google 200.000** palloni (satelliti economici) per zone disagiate; multinazionali come **Amazon 3336** di cui **578** sono in orbita; **Telesat Canada** ha in programma di lanciare **512 satelliti** per il 2021; anche **OneWeb, Regno Unito**, ha piani per **5200 satelliti**; **Rosmoscosm, Russia**, per il momento ha in programma di lanciare **640 satelliti**; **AerospacE CINA, 156** entro il 2022; **Link, diverse migliaia.** **Anche L'Italia avrà i suoi satelliti!** Si finanzia tramite il "Recovery Fund" che l'unione Europea ha concesso per l'emergenza Covid, ma gran parte del prestito andrà per **Tecnologie- Innovazione- Modernità** volendo essere il punto di riferimento d'avanguardia per l'Europa in materia di **istruzione (connettività satellitare, robotica educativa); di salute (telemedicina, telepresenza medici virtuali); del lavoro ( tecnologie avanzate ecc..)** <https://www.youtube.com/watch?v=jydxqnxZ77gE>

L'Italia ha raggiunto un **accordo** in base ad un **programma provvisorio di 557 progetti**, tramite un memorandum di intenti stipulato con l'**Agenzia Spaziale Europea**. Hanno già firmato i **Comuni di Roma, Torino, Milano** per la costruzione, entro un anno, di **36 satelliti** e il loro lancio in orbita.

**Ogni grande Paese** vorrà avere i propri satelliti per non dipendere da altre potenze!

**IL CIELO NOTTURNO come lo vediamo oggi non sarà più lo stesso!**

Un altro grave problema è dovuto ai **razzi dei vettori**. Le camere di combustione, rilasciano **gas cloro** che reagisce con l'**ozono consumandolo**; un'altra sostanza chimica presente nei combustibili solidi per razzi è l'**ossido di alluminio** che impoverisce l'**ozono**, ciò può contribuire ai **cambiamenti climatici**. Una riduzione dell'**ozono** aumenta l'**eccesso di radiazioni UV con tutte le gravi conseguenze per la vita dell'Ecosistema, che morirà sotto radiazioni solari e cosmiche non schermate.**

Nella **Stratosfera**, tra il **1970** e il **1998**, l'**ozono** è diminuito di oltre il **5%**.

**Micheela Heggel**, professore di chimica atmosferica al **Vidireading Inghilterra**, afferma che, per ogni **calo del 1% di ozono**, ci sarà **1% di raggi in più di UV-B.**

Un altro problema che preoccupa fortemente la comunità scientifica degli astronomi, sono le migliaia di satelliti luccicanti che oscurano il Cielo notturno e che ostacolano le loro osservazioni tanto da far ricorso alla legge per inquinamento luminoso.

Lo stesso per la Meteorologia. Le frequenze dei satelliti 5G per l'Internet delle Cose disturberanno la raccolta dati dei satelliti per il Meteo.

## **5G: Di GRANDISSIMO INTERESSE MILITARE** **QUELLO CHE NON VI DICONO!**

**IL5G NASCE COME TECNOLOGIA MILITARE-** Da tempo i radar usano le microonde millimetriche a (95GHz). L'Esercito USA, ma anche la RUSSIA e CINA hanno un sistema di allontanamento.

Quello USA è chiamato (Active Denial System ADS) per neutralizzare l'avanzata dei soldati nemici, tramite antenne fisse, ma soprattutto parabole irradianti su vari tipi di blindati.

Dal 2018 è stato destinato anche per il Civile, classificato come "forma non letale". Ma non è proprio così! Dipende dalla potenza, intensità del raggio "volute!", dalla distanza e dal tempo di esposizione. Da 2 a 4 secondi, si avrà da bruciore intenso a ustioni dal 1 al 3 grado. OLTRE QUELLA SOGLIA DI TEMPO DI ESPOSIZIONE, Le Autorità Statunitensi HANNO CENSURATO! LE INFORMAZIONI "BIOCHIMICHE" DEL RAPPORTO PUBBLICO!

Barry trower esperto di armi a microonde della Marina Militare Britannica ha dichiarato che, irradiando con microonde a bassissima frequenza, per 1/2 anni, un soggetto che non sa di essere bersagliato, Il soggetto presenterà successivamente danni neurologici e cancro.

In futuro anche le Forze del Ordine saranno equipaggiate di armi a microonde, anche sottoforma di armi leggere, che verranno installate su aerei, elicotteri, navi. Dei veri e propri cannoni a microonde che il consigliere Vladimir Myjeev del consorzio RUSSO di tecnologia radioelettrica ha definito come armi più pericolose della bomba atomica.

Il 5G è fondamentale per il Pentagono, i Servizi Segreti e per tutte le grandi potenze militari al fine di trasmettere una grande quantità di dati, quasi in tempo reale, per compiere attacchi missilistici più rapidi, per cambiare rotta, per schivarli, per attivare le difese, per comunicazioni tra reparti ecc..

L'Utilizzo del sistema 5G sarà importante per i servizi segreti, le forze speciali, lo spionaggio, in quanto permetterà loro di usare droni e robot per colpire, attraverso il riconoscimento facciale, determinate persone target.

GLI USA, avendo colonizzato e militarizzato il nostro Paese con oltre 150 basi, non vuole ingerenze da parte della Cina, anche tramite Multinazionali come Huawei, partner fornitore del 5G per l'Italia ed Europa. La preoccupazione principale riguarda la banca di dati sensibili che, inevitabilmente, entrerebbe in loro possesso. Come se già gli USA non raccogliessero già da molto tempo i nostri dati civili? Basti solo pensare al 3/4G, ad Internet e ai vari Social! Chiunque gestirà il 5G avrà il controllo totale della popolazione.

## **APPARECCHI CIVILI AD ONDE MILIMETRICHE**

Body scanner per la sicurezza aeroportuale, miniradar per sensori di movimento, porte automatiche, sistemi anticollisione, dispositivi antintrusione, rilevamento velocità veicoli.

## **PERCHE' DOVREBBE ESSERE FERMATO!**

Il Governo non ha richiesto nessun parere sanitario sul 5G all' Istituto Superiore di Sanità, e ISPESL (ex- Inail), ai sensi di legge 833 del 1978, violando il codice di Norimberga, che vieta la sperimentazione sull'uomo senza consenso informato. Secondo il decreto legislativo del 3 Aprile del 2006 (norme in materia ambientale), la Pubblica Amministrazione, nella scelta tra interessi pubblici e privati, deve dare priorità alla tutela dell'Ambiente

Infatti si tratta del più GRANDE ESPERIMENTO BIOLOGICO SU CAVIE UMANE a cui è negato il diritto di informazione, su ogni genere di vita, su tutto l'ecosistema del Pianeta.

L'innocuità della tecnologia 5G non è mai stata verificata e provata su larga scala, se non in ambito militare.

Negli Anni 50 si pensava che l'unico effetto dei campi elettromagnetici sul organismo vivente umano fosse solo da attribuire all'effetto termico, ma è solo una menzogna, ampiamente smentita da migliaia di studi sugli effetti biologici che si sono susseguiti negli anni.

Infatti, l'industria delle **telecomunicazioni** non ha **condotto studi** sulla **sicurezza** e **danni biologici** causati da **radiazioni elettromagnetiche** e quelli che ha **effettuato** sono inevitabilmente **corrotti da conflitti di interessi**.

Anche L'Organizzazione Mondiale della Sanità OMS afferma che i meccanismi riguardanti gli **effetti termici** sono stati **compresi**, mentre non è possibile con certezza stabilire tutti gli **effetti biologici** dei campi elettromagnetici. **Per questo motivo**, la stessa OMS, l'Unione Europea e numerose **organizzazioni internazionali di regime** con probabile **conflitto di interessi** continuano a **promuovere studi specifici comparativi manipolati perché di comodo**

**La Scienza indipendente** ha dimostrato che gli **effetti nocivi** per la **salute più gravi** sono quelli **biologici**. Essi sono dovuti alle **radiazioni** e non agli **effetti Termici (calore)**. Per questo l'OMS ha **classificato** i campi elettromagnetici a radiofrequenze (30 - 300GHz) come **possibili cancerogeni per l'Uomo – Gruppo 2B** nel Maggio 2011, e **non cancerogeni Gruppo 1A**

Quindi l'Unione Europea si è solo **limitata, fidandosi**, di far fare dei **test** ad un **Ente privato** nato negli anni 90 **ICNIRP Commissione Internazionale per la protezione da radiazioni non ionizzanti, composta solo da ingegneri e fisici, anziché da medici biologi per la salute pubblica!**

Prendendo per buono le teorie di 40 anni prima, l'ICNIRP ha **testato in laboratorio un manichino di plastica, con all'interno gel proteico, che secondo loro, avrebbe dovuto simulare il tessuto vivente umano, bombardandolo** con campi elettromagnetici per verificare in **acuto**, i **valori di soglia** degli **effetti termici (calore)** stabilendo i limiti di (61V/m) ben più alti di quelli attuali in Italia, per l'esposizione delle persone, del **valore limite di (6V/m – si applica agli ambienti residenziali, scuole, lavorativi ecc..per una permanenza non inferiore a 4 ore sulle 24)** come ad esempio nelle **microonde dei WI-FI**.

**Invece all'aperto**, se non prevista una **permanenza prolungata** delle persone, il **limite in Italia** è di (20V/m). Entrambi i valori più cautelativi, **ma lontani dal garantire la protezione dagli effetti biologici e sanitari alla popolazione..** Per i **cellulari e smartphone**, che sono i dispositivi più vicini al corpo, i tecnici dell'ICNIRP hanno chiamato **SAR** l'unità di misura del tasso di assorbimento, stabilendo il **valore termico di (2W/Kg), limite legale per L'Europa, ancora molto elevato, per evitare gravi effetti biologici**. L'attuale normativa sui test di conformità SAR consentono ai produttori di **distanziare lo smartphone dalla testa del manichino, in genere di 1,5 cm, per far rientrare nei limiti**.

Per il 5G, però, stanno chiedendo di alzare i limiti, per l'enorme quantità di dati che dovranno circolare. Infatti negli Stati Uniti, la Commissione Federale per le comunicazioni (FCC) ha adottato di recente **delle regole** che permettono ai fasci inviati di raggiungere i **20W/Kg di potenza, oltre passando di molto i limiti legali per le emissioni degli smartphone che negli Usa sono di 1.6W/Kg**.

**LA RICERCA INDIPENDENTE** Dopo decenni di lavoro, (quella, cioè, scevra da conflitti di interessi con le TELCO) ha prodotto più di **10.000 studi scientifici** sul pericolo rappresentato dai campi elettromagnetici (CEM) e dal 5G. Ne è voce l'autorevole l'Istituto Ramazzini di Bologna che, quasi in contemporanea con il National Toxicology Program statunitense, nel 2018, ha presentato il **rapporto finale del suo studio**. Quest'ultimo ha prodotto gli stessi risultati raccolti dal **summenzionato istituto americano sull'impatto della telefonia mobile 2G e 3G, evidenziando l'aumento significativo di rari tumori cerebrali (gliomi) cardiaci (Schwannomi)**. Anche Biointiative presentò un **rapporto redatto da 29 ricercatori di 10 Paesi nel 2012**. La ricerca indipendente chiede all'Unione Europea di applicare il **principio di precauzione**, abbassando i limiti che, per essere di qualità **per tutelare la salute pubblica**, dovrebbero scendere a (0,5/0.6V/Km) nell'immediato e successivamente a (0.2/0.3V/Km) mentre l'intensità dei CEM nelle zone dedicate al riposo notturno deve essere al di sotto degli (0,05V/m).

**DANNI ALLA SALUTE UMANA E ANIMALE- la Ricerca Indipendente**, sia italiana che internazionale, sulla base dei risultati raccolti sull'impatto **nocivo** dell'elettrosmog dovuto ai campi elettromagnetici CEM subito fino ad oggi dalla popolazione, considerando la maggior potenza del sistema 5G, è indubbio considerare i **severi danni alla salute psico - fisica umana**.

**TRA I MENO GRAVI:** stress ossidativo, aumento dei radicali liberi, disturbi del sonno, stanchezza cronica, mal di testa, sensazione di disagio, difficoltà di concentrazione, perdita di memoria, depressione, disturbi visivi e uditivi, irritabilità, eruzioni cutanee(psoriasi), disturbi cardiovascolari, confusione, riduzione della libido.

**TRA I PIU' GRAVI:** danni cellulari, e al DNA, riduzione della fertilità, aumento degli aborti, effetti ormonali, danni neurologici, e neuropsichiatrici, apoptosi e morte cerebrale, effetti cancerogeni sul cervello, cistifellea, prostata, ghiandole salivari, al pancreas, ai polmoni, nervo acustico, leucemie, melanomi, tumori al cuore, interferenza con dispositivi elettromedicali attivi (pacemaker e defibrillatori) e passivi (protesi, amalgamate dentarie, ecc..)

**Per i bambini,** autismo, disturbi dell'attenzione, asma. **diventeremo tutti elettrosensibili!**

L'ISDE (Associazione Medici per l'Ambiente) ha confermato conseguenze neurologiche, metaboliche, riproduttive e microbiologiche all'esposizione a campi elettromagnetici molto inferiori ai limiti di legge. **Per approfondimento completo sia tecnico che medico scientifico è disponibile gratuitamente in PDF il libricino del rapporto [https://www.isde.it/wp-content/uploads/2019/09/Rapporto-indipendente-isde\\_ec-sui-campi-elettromagnetici-1.pdf](https://www.isde.it/wp-content/uploads/2019/09/Rapporto-indipendente-isde_ec-sui-campi-elettromagnetici-1.pdf)**

**L'Elettrosensibilità è una vera malattia,** anche se non riconosciuta come tale Dall'Organizzazione mondiale della Sanità OMS e dalla comunità scientifica di regime, con grande conflitto di interessi, affermando che i sintomi non sono correlati ai campi elettromagnetici, ma alle condizioni Psichiatriche e psicologiche, del paziente.

Posizione, questa, contestata da tutte le associazioni di elettrosensibili, tra cui l'Associazione Italiana Elettrosensibili (AIE - Sito <https://www.elettrosensibili.it/>) che sostiene, assieme a numerosi **scienziati indipendenti,** l'**origine organica dell'elettrosensibilità.** L'AIFE ritiene necessario un immediato riconoscimento di questa patologia tanto da includerla nel codice ICD (International Classification Diseases). Numerosi sono anche i tribunali d'Europa che hanno emesso sentenze che riconoscono i diritti dei soggetti affetti da Elettrosensibilità.

Di recente si è scoperto che i **dotti sudoripari della nostra pelle** si comportano come antenne elicoidali; quindi, i nostri corpi diventano **molto più conduttivi** per queste radiazioni; la conduttività varia a seconda dei diversi livelli di acqua nel corpo.

L'azienda Qualcomm Californiana si è lasciata sfuggire che, durante un esperimento, si sono accorti che le **onde millimetriche ribalzavano sulla pelle e tra le persone,** migliorando la ricezione.

**I gravi danni non sono estesi solo alla razza umana, ma a tutto l'ecosistema, piante e animali ecc..**

Le microonde inducono atermicamente, **effetti biologici** nei batteri alterandone anche le strutture.

**L'equilibrio ionico dell'acqua,** la vita degli insetti, formiche, api, mammiferi, uccelli, pesci, foreste: **non si salverà nessuno!**

Appena iniziata la sperimentazione del **5G**, in tutte le città del mondo, si sono verificati casi di sanguinamento dal naso, forti emicranie, svenimenti, **imputabili ai lampioni 5G al led,** affermato pure dallo Scienziato Mark Steele, dopo una ricerca che ha iniziato a svolgere a Gateshead in Inghilterra. Così è successo pure nelle nostre città italiane dove il **5G** è stato attivato in via sperimentale; ma anche per il **4Gplus** sono in corso indagini.

**Perché si stanno tagliando gli alberi** nelle città dove si intende installare il **5G?** Non certo per le semplici scuse inventate dai sindaci, ma perché l'**acqua contenuta negli alberi le piante, soprattutto nelle foglie,** assorbe molto efficacemente le **onde elettromagnetiche millimetriche,** diventando, così, un ostacolo alla propagazione del segnale **5G.**

**DOVREBBE ESSERE FERMATO** perché l'obbiettivo principale è il controllo sulla popolazione, tramite l'enorme intensificazione di telecamere, rispetto al passato, con una capacità di trasportare un enorme quantità di dati, anche sensibili (i nostri), a velocità mai viste prima..

Violazione della **privacy** e della sicurezza personale, libero accesso a dati sensibili da parte di terzi. Basti pensare che in **CINA** è già in fase sperimentale in **17 Città** un sistema **5G** di riconoscimento Facciale, occhiali collegati alla rete, oltre a telecamere e droni. Che ti sorvegliano **h 24,** e punteggio Sociale per ogni cittadino. **Questo è il futuro che ci hanno riservato.**

## **5G E INTERESSI POLITICI E CIVILI IN ITALIA**

**Vittorio Colao** eletto a capo della Task Force del Governo per l'emergenza Covid 19 fase 2, è stato per diversi anni fino al 2018 amministratore delegato di **Vodafone** sia per l'Italia, Europa, Medio Oriente, Africa, ed ora nel Consiglio di Amministrazione di **Verizon** la più grande compagnia di telecomunicazioni wireless degli Stati Uniti e possiede il 45% di **Vodafone.** **Colao** non si sta occupando dell'emergenza, ma dirige le linee guida come se fosse un sotto Governo, **non avrà mica conflitto di interessi?**

**Colao a chiesto a Conte di spianare la strada** alla tempistica per il lancio del **5G**, tramite il **Decreto Semplificazioni "anticostituzionale"** per far installare alle Compagnie le **infrastrutture senza nessuna autorizzazione amministrativa**.

Nonostante che, ad oggi, **oltre 600 Comuni** abbiano detto **NO!** al **5G**, consapevoli del **grave pericolo**, e nonostante questo numero **continui ad aumentare in nome della Salute Pubblica**, **Il Governo toglie loro i poteri attraverso il Decreto Semplificazioni, per fare gli interessi delle Lobby di altri Paesi**. Oltre all' intervento sui **sindaci, nel piano Colao** si aggiunge anche la **grave ed irresponsabile** richiesta al **governo italiano**, già avanzata **Vodafone, di alzare l'attuale limite di legge** per le radiofrequenze di **6V/m a 61V/m per adeguarsi** a quello adottato in altri **paese europei**, sulla base delle linee dettate **dall'Ente ICNRP ed IEEE (Istituto di Ingegneria elettrici e elettronici - Comitato Internazionale sulla sicurezza elettromagnetica)**. **Si tratterebbe di passare da limiti più cautelativi a valori ben 10 volte superiori**. Oltre al nostro **Paese** anche la **Bulgaria** ha adottato lo **stesso valore**, mentre altri **Paesi** si attestano tra i **41/58V/m**.

L'obbiettivo dell'innalzamento **dei limiti in Italia** è quello di non **ostacolare il 5G** al fine di **ottenere una copertura e qualità di connessione atte all'intensità di traffico**, la **superveloce trasmissione di una sempre più elevata mole di dati**, in vista dell'utilizzo di **1 milione di dispositivi per km quadro funzionali all'Internet delle Cose**. **Con il futuro e inquietante implemento del transumanesimo**.

## RIFLESSIONI

**Ma se il 5G ha bisogno della fibra ottica**, allora perché non utilizzare solo la banda ultra larga via cavo **Fibra ottica** che soddisfa a pieno, per velocità, le esigenze degli utenti ed è **innocua per la salute?**

Come abbiamo visto, ci sono **forti interessi per il 5G in ambito militare**, visto che si parla di sistemi di **sorveglianza e di controllo**, in sintonia e sinergia con quelli che **animano l'Elite transumanista**, oltre agli **interessi economici delle Multinazionali della telefonia mobile**.

**Poi c'è sempre Internet via cavo luce**, nettamente più veloce, **ma dai costi troppo bassi**, forse per questo che non piace all'Elite.

**E i consumi energetici!** In **CINA** nel Mese di Giugno 2020, con l'istallazione di **410.000 stazioni radio base 5G**, i consumi energetici **sono aumentati notevolmente**. Per evitare il **collasso ad Agosto UNICOM CINA**, ha annunciato di spegnere le antenne **ZTE 5G** di Notte tra le ore 21 e le 9, **per ridurre i costi** nella Città di Luoyang.

Un recente studio **Huawei**, afferma che il **5G** utilizza fino a **3 volte e mezzo più energia** rispetto al **4G**. Se il **5G** venisse implementato come il **3/4G** ha dichiarato il **CEO di Ericson**, il consumo **aumenterebbe molte volte**. Anche **Vertiv**, società dell'**Ohio** negli **Stati Uniti**, è dello stesso avviso. Prevedendo che entro il 2022 ci saranno nel mondo ben **28.5 miliardi** di dispositivi connessi e che probabilmente il **5G farà aumentare i consumi del 150/170%** entro il 2026.

**I vantaggi del 5G, rispetto ai già ottimi del 4G**, risiedono in una migliore velocità e latenza, la velocità che permetterà ad esempio di scaricare un film di 2 ore in 10 secondi, contro i 6/7 minuti del **4G**.

La **latenza** è il tempo che passa tra quando un dispositivo inizia la ricerca dati e quando inizia a riceverli. Il **4G** ha un tempo di 40/50 millisecondi mentre il **5G**, al termine dello sviluppo, impiegherà 5/10 millesimi di secondo.

**La rete commerciale costruita e attivata da Società private**, essendo utilizzata dalle **Forze Armate**, avrà anche il vantaggio di una forte riduzione delle spese di istallazione; **praticamente in gran parte la pagheremo NOI Cittadini per il loro uso militare in guerre e scenari non più convenzionali**.

## AZIONI DELLA RICERCA INDIPENDENTE

**Sono stati fatti diversi appelli internazionali** da parte di **scienziati indipendenti e cittadini**: nel 2015 per **fermare l'espansione dell' Wireless**; nel 2017 per **fermare lo sviluppo del 5G**; l'**appello Internazionale** contro il **5G** è stato **firmato complessivamente** da più di **63.000 Scienziati** provenienti da **168 Paesi**. Nel Marzo 2019, alla luce dei risultati della **ricerca indipendente**, **250 scienziati** si sono rivolti alle **Nazioni Unite** e all'**Organizzazione Mondiale della Sanità chiedendo di inserire i campi elettromagnetici da radiofrequenze nel primo gruppo**, visto il loro **grado di pericolosità**, come il **tabacco e l'amianto**. **l'ultimo appello risale al 12/1/2020 (appello internazionale Stop 5G sulla terra e nello spazio)**: consultabile al seguente link: <https://www.5gspaceappeal.org/>

## **QUALI AZIONI INTRAPRESE DALLA COMUNITA CIVILE E PUBBLICA!**

A Bruxelles, in Belgio, il progetto 5G è stato fermato dalla Ministra Celine Fremault, per i troppi timori sulla salute dei Cittadini; a Roma, il Municipio XII, dopo una mozione, è stato deliberato di voler fare a meno della temuta irradiazione sperimentale del 5G; a Firenze è stata approvata la mozione per il principio di precauzione; anche tutti i cantoni svizzeri hanno detto No al 5G; la Slovenia l'ha bloccato, per valutare con più attenzione le criticità, oltre ha fermare, l'assegnazione delle bande; la Svezia farà rimuovere le sue antenne 5G entro il 2025.

La Francia a messo al bando il Wi-Fi nelle scuole materne, perché hanno scoperto che la capacità di apprendimento nei bambini, è compromessa quando essi sono vicini al Wi-Fi.

La lista dei governi, parlamenti, Comuni, con tutti gli atti approvati, è visionabile sulla rivista scientifica Oasi Sana al seguente link:

<https://oasisana.com/2020/03/28/stop-5g-nel-mondo-ecco-la-lista-di-governi-parlamenti-contee-e-comuni-con-gli-atti-ufficialmente-approvati/>

**Visto che il nostro Governo non prende posizione sul principio di precauzione, i lavoratori di Telecom Italia chiedono di fermare il 5G dichiarando – come sindacato:”, non solo siamo preoccupati in merito all’aspetto Sanitario che colpirà ancora di più i lavoratori della TLC, per i quali non valgono i limiti imposti per la popolazione, siamo le prime cavie!”**

**Il documento firmato** lo scorso anno dalla Confederazione Unitaria di Base Telecom(UB) e Federazione Lavoratori Metalmeccanici Uniti.

Anche dalla Francia, la dura presa di posizione dei dipendenti di Orange, la più grande azienda di telecomunicazioni Francese. Si può trovare la lettera Telecom, su Oasi Sana.

**Il Movimento 5G è presente in tutte le Regioni Italiane attraverso Blog community.**

Sono state fatte diverse Interrogazioni e interpellanze al Parlamento e al Senato, petizioni, manifestazioni, conferenze e convegni, banchetti informativi.

## **COSA SI PUO' FARE COME CITTADINI?**

Informarsi e diffondere conoscenza e consapevolezza tra amici e conoscenti, partecipare attivamente con i gruppi locali. Connettersi con il gruppo **Stop 5G per L'Umbria**

<https://www.facebook.com/STOP-5G-Umbria-2184441421592606/>. Per informazioni, organizzare incontri e convegni cittadini, acquisire consigli per inviare lettere di significazione e di diffida ai sindaci, ufficiali sanitari responsabili della salute pubblica, chiedendo di non dar corso all’attivazione del 5G per precauzione, come hanno fatto 345 Perugini nel 2019.

Se il Sindaco dove si risiede ha autorizzato l’installazione delle nuove antenne 5G, prima di farlo deve dimostrare di essere in regola con gli adempimenti previsti dalle norme della **privacy altrimenti è illecita ogni nuova tecnologia installata**. Il cittadino può impugnare l’atto, denunciandolo alle autorità. A detta degli esperti di settore, con l’arrivo del 5G non basterà più il D.Lgs. n.19672003 codice di protezione dei dati personali e neanche il Regolamento europeo per la protezione dei dati personali n. 67972016 GDPR, per questo il 29 gennaio 2020, la Commissione dell’ Unione Europea si è trovata costretta a varare un pacchetto di strumenti per fronteggiare i rischi di cyber security del 5G.

## **CONSIGLI UTILI**

Se si ha intenzione di acquistare un telefonino o smartphone, **controllare il SAR** il cui valore deve essere al di sotto di 1W/Kg (più basso è meglio è!) e verificare che il valore riportato si riferisca al contatto con il corpo. Se nelle specifiche è a distanza, per esempio di 1’5 cm dal corpo, significa che il valore SAR riportato, usandolo aderente ad esso, sarà molto più elevato di quello riportato. Non appoggiare il cellulare all’orecchio, anche per telefonate brevi; utilizzare sempre l’auricolare o il vivavoce ma non il bluetooth; telefonate brevi e meno tempo su internet con lo smartphone; evitare posture scorrette e di chattare, digitare, leggere in movimento; non distrarsi telefonando o chattando alla guida (dentro l’abitacolo le emissioni, rimbalzando, aumentano di circa 100 volte le emissioni); non tenere a lungo in tasca il cellulare per alto rischio fertilità; niente cellulari tablet, ai bambini fino ai 12 anni, anche per giochi; meglio il telefono fisso; evitare l’uso del cordless per le pericolose emissioni; evitare l’uso del Wi-Fi;

stare lontani dal modem, e spegnerlo la notte; preferire connessioni internet via cavo, senza emissioni e più veloci.



Esempi di stazioni radio base



lampioni 5G smart wireless



satelliti SpaceX

Esempi 5G per essere in allerta, nella vostra zona



Alcune Armi 5G a microonde USA e RUSSE

pawe paws  
gigantesco radar 5G a microonde 2677 antenne

## 5G PER L'INIZIO DELLA NUOVA ERA! IL TRANSMANESIMO

**Il Transumanesimo è un movimento mondiale.** Si basa su di un' ideologia che sostiene la transizione dell'essere umano a postumano, una nuova forma di pensare il futuro in cui l'essere umano cessa di evolversi biologicamente e culturalmente. **L'obbiettivo è di avere una evoluzione biotecnologica ibrida con elementi tecnologici, per diventare un prodotto artificiale cibernetico o un robot.**

**Può sembrare Fantascienza, ma è in moto già il processo 2045.** Governi, enti come la **NASA**, imprenditori come **Elon Mask**, accanito sostenitore del **transumanesimo**, multinazionali, come **Google, Facebook, Twitter, Apple, internet, ecc..** stanno investendo molto denaro per portarci dritti nel **loro Nuovo Mondo che immaginano e che vogliono! Ed è già realtà!**

Stanno sviluppando tecnologie, ingegneria genetica, nanotecnologia, biotecnologia, tecnologia dell'informazione, scienza cognitiva, robotica, intelligenza artificiale applicata, microchip applicato sottopelle connesso al cervello. **Questo è già realtà** per lavorare in alcune aziende, per accedere alle password dei computer, al conto bancario, per accedere al supermercato ecc..

**Scienza e tecnologia al servizio del Potere** ci condurranno verso un **mondo** con forme **sociali** di dominio sui **Popoli**, una **dittatura perfetta** con sotto le **sembianze** di **democrazia**. **Il 5G serve per l'inizio di questo folle progetto ideologico.**

**Tra 10 Anni arriverà il 6G che già stanno sperimentando. Sarà un'evoluzione più definitiva del era Transumanista**, oltre ad una maggiore potenza, quindi radiofrequenze più elevate e distruttive per la salute. **Non ci saranno, ad esempio, più gli smartphone, la fusione definitiva tra il digitale e l'uomo**, con una serie di interfacce che appariranno all'occorrenza come ologrammi, per scegliere cosa serve al momento, quindi un'ombra digitale che ci seguirà, raccogliendo tutti i nostri dati, e interagendo con quello che ci circonda. Al seguenti link gli scenari <https://youtu.be/HSjvf33NZs8>

<https://www.facebook.com/watch/?v=1628947600591908>



Ideologia transumanesimo - foto a sinistra- umano robot reali

**#STOP5G**