

## ΑΝΘΡΩΠΟΣ – ΜΙΑ ΝΟΗΜΟΝΑ ΜΗΧΑΝΗ;

(μέρος 1<sup>ο</sup>)

**«πριν λυθή η αργυρά άλυσος και σπάση ο λύχνος ο χρυσούς ή συντριφθή η υδρία εν τη πηγή ή χαλάση ο τροχός εν τω φρέατι, και επιστρέψη το χώμα εις την γην, καθώς ήτο, και το πνεύμα επιστρέψη εις τον Θεόν, όστις έδωκεν αυτό.»** (Εκκλησιαστής 12:6-7).

Στην αυγή της νέας αυτής δεκαετίας η ανθρωπότητα αντιμετωπίζει πολλές και τεράστιες προκλήσεις. Μια από τις μεγαλύτερες είναι η αμφισβήτηση και η σύγχυση του τι είναι άνθρωπος, εν όψει της ταχύτατης αύξησης της υπολογιστικής ικανότητας των ηλεκτρονικών υπολογιστών (ΗΥ). Μακριά από το Λόγο του Θεού η ανθρωπότητα όλο και περισσότερο δυσκολεύεται να διακρίνει τι είναι άνθρωπος και ποιος είναι ο προορισμός του.

Όπως αναφέρει ο Ray Kurzweil, κάτοχος πολλών επιστημονικών διακρίσεων, μεταξύ των οποίων και το Εθνικό (ΗΠΑ) Μετάλλιο Τεχνολογίας, «η νοημοσύνη των μηχανών, σύντομα θα ξεπεράσει τη νοημοσύνη του ανθρώπου». «Με τον όρο νοημοσύνη, λέει, περιλαμβάνω και όλους τους ποικίλους και περίπλοκα λεπτούς τρόπους με τους οποίους οι άνθρωποι είναι νοήμονες, περιλαμβανομένων των καλλιτεχνικών ταλέντων, της δημιουργικότητας, της κίνησης και της ανταπόκρισης στα συναισθήματα».

Στο βιβλίο του «Ο αιώνας των πνευματικών μηχανών» (The Age of Spiritual Machines-1998) προβλέπεται ότι το 2019 ένας υπολογιστής 1000\$ θα έχει την υπολογιστική ικανότητα του ανθρώπινου εγκεφάλου και το 2050 με το ίδιο ποσόν θα μπορεί κανείς να έχει στη διάθεσή του την υπολογιστική ισχύ όλων των ανθρώπινων εγκεφάλων του πλανήτη. Περί το 2049 οι υπολογιστές θα ισχυρισθούν ότι διαθέτουν συνείδηση και θα διεκδικήσουν πλήρη ανθρώπινα δικαιώματα, που θα τους εκχωρηθούν. Η διάκριση μεταξύ ΗΥ με εξαιρετική τεχνητή νοημοσύνη (ΤΝ) και ανθρώπου θα είναι αδύνατη.

Η άποψη αυτή είναι συνέπεια της αποδοχής της υλιστικής Δαρβινικής θεωρίας. Σύμφωνα με αυτήν το μόνο που υπάρχει είναι ο υλικός κόσμος. Σε κάποιο σημείο της ιστορίας της εξέλιξης ο ανθρώπινος εγκέφαλος απέκτησε τέτοια δομή και πολυπλοκότητα που ξεπήδησε αυτόματα η συνείδηση, δηλαδή ξαφνικά οι άνθρωποι απέκτησαν αυτογνωσία, συναισθήματα, ελπίδες, απόψεις, ενδοσκόπηση, συνείδηση του «εγώ».

Εάν λοιπόν η συνειδητότητα είναι το αυτόματο αποτέλεσμα πολυπλοκότητας του εγκεφάλου γιατί υπερέξυπνα ρομπότ να μην έχουν συνειδητότητα όταν ξεπεράσουν την υπολογιστική ισχύ του ανθρώπινου εγκεφάλου. Παρενθετικά εδώ να τονίσουμε ότι η στήλη αυτή έχει εκτενώς αναφέρει το ανυπόστατον, από επιστημονικής και θεολογικής άποψης, της θεωρίας της εξέλιξης.

Στην αντίπερα όχθη πολλοί διακεκριμένοι επιστήμονες δεν δέχονται τις απόψεις αυτές. Ο John Searle καθηγητής στο πανεπιστήμιο Berkeley λέει: «Μπορείς να συνδέσεις όσους υπολογιστές θέλεις, αυξάνοντας απεριόριστα την υπολογιστική τους ισχύ, και ποτέ δεν θα αποκτήσουν συνείδηση, διότι το μόνο που κάνει ο υπολογιστής είναι να ανακατεύει σύμβολα».

Το θαυμαστό είναι ότι όλο και περισσότεροι επιστήμονες αρνούνται ότι οι νόμοι της φυσικής και της χημείας είναι η αιτία για την ύπαρξη της συνείδησης στον άνθρωπο και είναι πεπεισμένοι ότι υφίσταται μια άυλη πραγματικότητα που ονομάζουν ψυχή, νου, πνεύμα. Αυτή εκφράζεται μέσα από το υλικό σώμα του ανθρώπου και συνεχίζει να υφίσταται και μετά τη καταστροφή του. Δηλαδή συμφωνούν με το Λόγο του Θεού, που είναι πράγματι η απόλυτη αλήθεια.

Σε αυτά όμως θα αναφερθούμε, Θεού θέλοντος, στο επόμενο αφιέρωμά μας.

Αλέκος Περάκης