

Ο Δρ. Χριστοφορίδης Δημήτριος πήρε το δίπλωμα του Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης το 1990 από το Πολυτεχνείο Κρήτης, και το διδακτορικό δίπλωμα από το τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης το 2009. Από το 1991 έως και το 2005 εργάστηκε ως Μηχανικός Παραγωγής & Διοίκησης στον ιδιωτικό τομέα σε εταιρίες και βιομηχανικές μονάδες όπως THENAMARIS SHIPS MANAGEMENT INC., PYRAMIS ABEE Μεταλλοβιομηχανία, Όμιλος εταιρειών Ι. ΛΑΙΝΟΠΟΥΛΟΥ (PROMOT), KAPINA ABEE Βιομηχανία πλαστικών, PILUX & DANPEX ΑΕ Βιομηχανία φωτιστικών & ηλεκτρολογικών πινάκων, και Ελληνικά Αμυντικά Συστήματα ABEE (ΕΒΟ-ΠΥΡΚΑΛ).

Από το Μάρτιο του 2005 έως και τον Ιούνιο του 2019 εργάστηκε ως Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π.) στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και από το 2019 είναι μέλος Ε.ΔΙ.Π. του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του ΑΠΘ.

Έχει διδάξει σε δημόσια και ιδιωτικά ΙΕΚ και ΚΕΚ, όπως και σε σχολές του ΟΑΕΔ κατά την περίοδο 1996 έως και σήμερα.

Έχει διδάξει στο τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του ΔΠΘ καθώς και ως συμβασιούχος επιστημονικός συνεργάτης (στην βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή) στο τμήμα Μηχανολογίας του ΤΕΙ ΑΜΘ (πρώην ΤΕΙ Καβάλας) όπως και στο Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης.

Έχει συμμετοχή στην συγγραφή 36 επιστημονικών εργασιών εκ των οποίων οι 13 είναι σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές.

Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στην μέτρηση των αέριων ρύπων από καύση βιοκαυσίμων σε Μηχανές Εσωτερικής Καύσης (Μ.Ε.Κ.) όπως και στην κατασκευαστική βελτίωση αυτών με σκοπό την μείωση των ρύπων τους. Επίσης τα επιστημονικά του ενδιαφέροντα επεκτείνονται και στην Μηχανοτρονική (Mechatronics).