

**Όνομα:** Μάριος Παπάς

**Φωτογραφία:**



**Φορέας :** Πανεπιστήμιο Κύπρου

**Θέση/ρόλος στο έργο:**

- Επίβλεψη σωστής δημιουργίας ιστοσελίδας με βάση τους στόχους της πρότασης.
- Υλοποίηση του τρισδιάστατου κομματιού της ιστοσελίδας.

**Στοιχεία επικοινωνίας:**

Ηλ. Ταχυδρομείο: [mpapas@cs.ucy.ac.cy](mailto:mpapas@cs.ucy.ac.cy)

Καν. Ταχυδρομείο: Καλλιπόλεως 75, Τ.Θ. 20537, Λευκωσία, Κύπρος, Τ.Κ 2113

**1.Εκπαίδευση:**

**2007-2009** MSc στην Επιστήμη Πληροφορικής, University of California San Diego

**2003-2007** BSc στην Επιστήμη Πληροφορικής (Αριστείο), Πανεπιστήμιο Κύπρου

**2.Παρούσα θέση:** Ειδικό ερευνητικό προσωπικό στο Πανεπιστήμιο Κύπρου

**3.Ερευνητική δραστηριότητα:**

- Ομάδα γραφικών υπολογιστών, UCSD, Ιουν 2008 – Σεπ 2009  
Έρευνα στην απόκτηση των συναρτήσεων BRDF/BTDF με την χρήση αυτόματου ρομποτικού εξοπλισμού. Μέντορας: Δρ. Henrik Wann Jensen.
- Ομάδα αρχιτεκτονικής υπολογιστών, Παν. Κύπρου, Σεπ 2006 – Ιουν 2007  
Διπλωματική προπτυχιακού πτυχίου για βελτίωση streaming queries σε βάσεις δεδομένων με την χρήση Categorized Sliding Windows. Μέντορας: Δρ. Pedro Trancoso.
- Εργαστήριο υπολογιστών υψηλής απόδοσης, Παν. Κύπρου, Μάι 2005 – Σεπ 2006  
Υλοποίηση του Intensive Care Window: Ένα έργο για την εντατική μονάδα παρακολούθησης του νέου νοσοκομείου Λευκωσίας. Δημιουργία μίας βιβλιοθήκης ή οποία μεταφράζει raw byte streams από μηχανές παρακολούθησης ασθενών σε δομές δεδομένων έτοιμες για εισαγωγή σε βάσεις δεδομένων στο ευρωπαϊκό δίκτυο GRID. Μέντορες: Δρ. Μάριος Δικαϊάκος, και Δρ. Δημήτριος Ζεϊναλιπούρ.

**4.Δημοσιεύσεις**

Papas, M., Larriba-Pey, J., and Trancoso, P. «Categorized Sliding Window in Streaming Data Management Systems». In Proceedings of the 19th international Conference on Database and Expert Systems Applications (Turin, Italy, September 01 - 05, 2008).