



## Βιογραφικό σημείωμα Europass

### Προσωπικές πληροφορίες

Επώνυμο / Όνομα  
Διεύθυνση  
Τηλέφωνο (-α)  
Φαξ  
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο  
Υπηκοότητα  
Ημερομηνία γέννησης  
Φύλο

**ΤΣΑΚΙΡΑΚΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ**  
**ΣΙΜΩΝΙΔΟΥ 21, Τ.Κ. 15351, ΠΑΛΛΗΝΗ ΑΤΤΙΚΗΣ**  
**+30 2108180357**  
**+30 2108180223**  
**a.tsakirakis@bpi.gr**

Ελληνική  
08 Νοεμβρίου 1973  
Άρρεν

### Επαγγελματική πείρα

Χρονολογίες  
Όνομα και διεύθυνση εργοδότη  
Τύπος ή τομέας δραστηριότητας  
Θέση εργασίας  
Κύριες δραστηριότητες και αρμοδιότητες

- (1) Από 01-02-2004 μέχρι 31-07-2004  
(2) Από 01-08-2004 μέχρι σήμερα
- (1) Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας (ΕΘ.Ι.Α.Γ.Ε.), με θέση εργασίας στο Εργαστήριο Τοξικολογικού Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων του Μπενεακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου  
(2) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (ΜΦΙ), Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων & Φυτοφαρμακευτικής, Εργαστήριο Τοξικολογικού Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων, Εκάλης 7 Τ.Κ. 14561 Κηφισιά, Ελλάδα
- Ν.Π.Ι.Δ. και Ν.Π.Δ.Δ. για τα (1) και (2) αντίστοιχα
- Χημικός
- Εργαστηριακές αναλύσεις φυτοπροστατευτικών δραστικών ουσιών σε μέσα ατομικής προστασίας ψεκαστών και εργατών αγρού από αντίστοιχα πειράματα έκθεσης στο πεδίο.
  - Συμμετοχή στα προγράμματα του Εργαστηρίου Τοξικολογικού Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων: Έργο FP7 BROWSE (Bystanders, Residents, Operators and WorkerS Exposure models for plant protection products, [www.browseproject.eu](http://www.browseproject.eu))  
Έργο LIFE09 ENV/GR/000302 SAGE10 “SAGE10-Ανάπτυξη και χρήση εκτίμησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την επίτευξη αειφόρων αγρο-οικοσυστημάτων-Η περίπτωση του Μεσογειακού Ελαιώνα. <http://www.sage10.gr>”
  - Συμμετοχή στο σύστημα ISO 17025 της διαπίστευσης του εργαστηρίου (αναλυτής)

### Εκπαίδευση και κατάρτιση

Χρονολογίες  
Επωνυμία και είδος του οργανισμού που παρείχε την εκπαίδευση  
Κύρια θέματα / επαγγελματικές δεξιότητες  
Τίτλος του πιστοποιητικού ή διπλώματος  
Επίπεδο κατάρτισης με βάση την εθνική ή διεθνή ταξινόμηση

- (1) Από Σεπτέμβριο 1992 μέχρι Ιούνιο 1997  
(2) Από Οκτώβριο 1997 μέχρι Σεπτέμβριο 2000
- (1) Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Χημείας  
(2) Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Χημείας
- (1) Χημεία  
(2) Χημεία Τροφίμων
- (1) Πτυχίο Χημείας  
(2) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Χημείας Τροφίμων (MSc)
- (1) Καλό  
(2) Άριστο

<b>Ατομικές δεξιότητες και ικανότητες</b>	
Μητρική γλώσσα	<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ</b>
Άλλες γλώσσες	
	<b>ΑΓΓΛΙΚΑ</b>
Επίπεδο ανάγνωσης	Άριστο
Επίπεδο γραφής	Άριστο
Επίπεδο ομιλίας	Άριστο
	<b>ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ</b>
Επίπεδο ανάγνωσης	Πολύ καλό
Επίπεδο γραφής	Καλό
Επίπεδο ομιλίας	Βασικό
Κοινωνικές δεξιότητες και ικανότητες	Άριστες επικοινωνιακές δεξιότητες αποκτηθείσες από τη συμμετοχή σε διάφορες εργαστηριακές ομάδες για τουλάχιστον 10 έτη και από την θέση του Επιστημονικού Γραμματέα του έργου LIFE07 ENV/GR/000266 Ecopest
Οργανωτικές δεξιότητες και ικανότητες	Εμπειρία στο συντονισμό και οργάνωση εκδηλώσεων κατάρτισης, δημοσιοποίησης και προβολής εργασιακών αποτελεσμάτων
Τεχνικές δεξιότητες και ικανότητες	Ευχέρεια στη χρήση λογισμικών Η/Υ και προγραμμάτων (Microsoft office, επεξεργασία εικόνας). Κάτοχος πιστοποίησης χρήσης Η/Υ (ACTA)
Καλλιτεχνικές δεξιότητες και ικανότητες	
Άλλες δεξιότητες και ικανότητες	
Άδεια οδήγησης	Ναι
<b>Πρόσθετες πληροφορίες</b>	<u>Σεμινάρια-Κατάρτιση</u> Ασφάλεια τροφίμων-σύστημα HACCP (6 μηνος κύκλος κατάρτισης με πρακτική άσκηση «KEK Integration»)

1. Tsakirakis A., Kasiotis K., Charistou A., Arapaki N., Tsatsakis A., Tsakalof A. and Machera K. (2014) "Dermal & Inhalation Exposure of Operators during Fungicide Application in Vineyards. Evaluation of Coverall Performance." *Sci. Total Environ.*, 470-471, 282-289
2. Tsakirakis A., Kasiotis K.M., Arapaki N., Charistou A., Tsatsakis A., Glass C.R. and Machera K. (2011) "Determination of operator exposure levels to insecticide during bait applications in olive trees: Study of coverall performance and duration of application." *Int. J. Hyg. Environ. Health*, 214, p. 71-8, 2011
3. K. Machera, A. Tsakirakis, A. Charistou, P. Anastasiadou and C.R. Glass (2009) «Dermal Exposure of pesticide applicators as a measure of coverall performance under field conditions», *Annals of Occupational Hygiene*, 53, 573-584
4. K. Kasiotis, H. Souki, A. Tsakirakis, H. Carageorgiou, S. A. Theotokatos, S.A. Harotounian and K. Machera (2008) «Headspace Solid Phase Micro Extraction Gas Chromatographic Determination of Fenthion in Human Serum», *International Journal of Molecular Sciences*, 9, 906-913.
5. S. Mastronicolis, N. Arvanitis, A. Karaliota, P. Magiatis, G. Heropoulos, C. Litos, H. Moustaka, A. Tsakirakis, E. Paramera and P. Papastavrou (2008) «Coordinated Regulation of Cold-Induced Changes in Fatty Acids with Cardiolipin and Phosphatidylglycerol Composition among Phospholipid Species for the Food Pathogen *Listeria monocytogenes*. *Applied and Environmental Microbiology*, 74(14), 4543-4549.
6. A. Tsakirakis & K. Machera (2007) «Determination of Fenthion and oxidation products in personal protection equipment by gas chromatography», *Journal of Chromatography A*, 1171, 98-103.
7. S. Mastronicolis, A. Boura, A. Karaliota, P. Mayatis, N. Arvanitis, C. Litos, A. Tsakirakis, P. Paraskevas, H. Moustakas, G. Heropoulos «Effect of cold temperature on the composition of different lipid classes of the food-borne pathogen *Listeria monocytogenes*: Focus on neutral lipids» (2006), *Food Microbiology*, 23, 184-194
8. S. Mastronicolis, N. Arvanitis, A. Karaliota, C. Litos, G. Stavroulakis, H. Moustaka, A. Tsakirakis, G. Heropoulos (2005) «Cold dependence of fatty acid profile of different lipid structures of *Listeria monocytogenes*», *Food Microbiology*, 22, 213-219

## Αναρτημένες ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια

1. C.R. Glass, A. Tsakirakis, K. Kasiotis, P. Anastasiadou, A. Charistou, R. Gerritsen-Ebben & K. Machera (2013) Pesticide Dermal Transfer through Contact with Sprayed Hard Surfaces to Operators and Agricultural Workers. AAB 2014 Conference: International Advances in Pesticide Application 2014, Oxford, UK, 8-10 January 2014.
2. Tsakirakis, R. Glass, K. Kasiotis, A. Charistou, P. Anastasiadou, R. Gerritsen-Ebben and K. Machera (2013) Transfer Coefficient Values as an Output from the Determination of Potential Dermal Exposure Levels of Agricultural Workers & the DFR Analysis after Field Trials in Greek Greenhouses within the FP7 BROWSE Project (MGPR 2013), Cappadocia 12-14 September 2013
3. Tsakirakis, A. Charistou, A. Tsatsakis, A. Tsakalof, K. Kasiotis and K. Machera (2012) Operator Exposure During Fungicide Applications in Vineyards. 48th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX), Stockholm 17 -20 June 2012