

3<sup>rd</sup> LabSTADA  
STATISTICS &  
PROBABILITY  
e-DAY, **May 14, 2022**

Laboratory of Statistics & Data  
Analysis, University of the AEGEAN

Institute for Design and Analysis of  
Experiments,  
Agricultural University of ATHENS



# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΜΙΛΙΩΝ

LabSTADA

ΙΣΑΠ

INSTITUTE FOR DESIGN AND  
ANALYSIS OF EXPERIMENTS

09:45-10:00	10:00-12:00 Μέρος Α	12:15 – 14:30 Μέρος Β
Χαιρετισμοί	<b>Τσιμπάνος Απόστολος, Παν. Αιγαίου</b> Η συμπεριφορά των πληροφοριακών κριτηρίων στην επιλογή χωρικών οικονομετρικών υποδειγμάτων	<b>Γκελσίνης Θωμάς, Παν. Rouen-Normandie</b> On $\varphi$ -divergence test statistics for Markov chains with prior information on the transitions
	<b>Μαμζερίδου Ευτυχία, Παν. Αιγαίου</b> Άνο - μονόπλευρα διαγράμματα ελέγχου με εκτιμημένες παραμέτρους για μηδενοδοιγκωμένες διεργασίες	<b>Μεσελίδης Χρήστος, Παν. Αιγαίου</b> Statistical inference via the modified $(\Phi-\alpha)$ -family of measures
	<b>Δαφνής Σπύρος, Γ.Π.Α.</b> Κατανομές σχετιζόμενες με ασθενείς ροές περιορισμένου μήκους	<b>Μαυρόγιαννης Γιάννης, Παν. Rouen-Normandie</b> Detecting exponentiality in heavy and light-tailed distributions
	<b>Παπαδόπουλος Ανδρέας, Γ.Π.Α.</b> Μέθοδος τυχαιοποιημένης απόκρισης με τη χρήση ροών	<b>Μπέκη Ελισάβετ, Παν. Αιγαίου</b> Dimension reduction through the PLS procedure
	<b>Ζώτος Χρήστος, Γ.Π.Α.</b> Η επίδραση των ψυχρών περιόδων στο βιολογικό κύκλο του <i>Marchalina hellenica</i> : Μια προσέγγιση με τη χρήση ροών	<b>Κρουστάλλη Χρυσούλα, Παν. Αιγαίου</b> Stochastic modeling using the H-class of distributions.
	<b>Παρπούλα Χριστίνα, Πάντειο Παν.</b> Change-point analysis: a tool for public health decision-making	<b>Λουκίσσας Φώτης, Παν. Αιγαίου</b> Precise large deviations for strong subexponential distributions and applications on a multi risk model
		<b>Ζήμερας Στέλιος, Παν. Αιγαίου</b> Στοχαστικά μοντέλα Ising/Potts στην επιδημιολογία ιών