



AGENDA
"APPLIED ECONOMETRICS FOR THE ANALYSIS OF MICRO AND PANEL DATA "
PROFESSOR: SEBASTIAN GALIANI

Time	MONDAY JULY 13	TUESDAY JULY 14	WEDNESDAY JULY 15	THURSDAY JULY 16
8:00 A.M. – 9:45 A.M.		STATA Session (Sala de Cómputo Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Edificio Gabriel Giraldo, S.J. Calle 40 No. 6-23 Piso 8)	STATA Session (Sala de Cómputo Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Edificio Gabriel Giraldo, S.J. Calle 40 No. 6-23 Piso 8)	STATA Session (Sala de Cómputo Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Edificio Gabriel Giraldo, S.J. Calle 40 No. 6-23 Piso 8)
9:45 A.M. – 10:15 A.M.		Coffee break	Coffee break	Coffee break
10:45 A.M. – 12:00 M.		STATA Session (Sala de Cómputo Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Edificio Gabriel Giraldo, S.J. Calle 40 No. 6-23 Piso 8)	STATA Session (Sala de Cómputo Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Edificio Gabriel Giraldo, S.J. Calle 40 No. 6-23 Piso 8)	STATA Session (Sala de Cómputo Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Edificio Gabriel Giraldo, S.J. Calle 40 No. 6-23 Piso 8)
12:00 M. – 2:00 P.M.	Welcoming and registration (Salón 609. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00)	LUNCH	LUNCH	LUNCH
2:00 P.M. – 3:45 P.M.	Overview of econometric models, estimators and their properties. Linear model. OLS Exogeneity and causal effects identification. Robust inference. (Salón 609. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00)	Panel Linear models. Robust inference. Bootstrap method. Salón 409. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00	Regression Discontinuity Design. Difference in Difference. Robusta inference. Salón 409. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00	
3:45 P.M. – 4:15 P.M.	Coffee break	Coffee break	Coffee break	Coffee break
4:15 P.M. – 6:00 P.M.	Endogeneity. Instrumental Variables and 2SLS. Weak instruments. (Salón 609. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00)	Program Evaluación. Simple and stratified random design. Small sample inference. Matching methods. Salón 409. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00	Dynamic panel data. Salón 409. Edificio Fernando Barón, S.J. Carrera 4 No. 34-00	

* Time for closing activity, Diploma ceremony will be announced during the course.