

## Seminarios sobre Métodos de Investigación Pre-Conference Workshops on Research Methods

**Seminario/Worksh. 1.** *Mapeando clusters espaciales.* (Patricia CARRACEDO)

**Seminario/Worksh.2.** *Introduction to multilevel analysis* (Bo NIELSEN).

	<p>-Patricia CARRACEDO GARNATEO -Profesor Adjunta de Universidad -Área de empresa -U. Internacional Valencia, Spain <a href="mailto:patricia.carracedo@campusviu.es">patricia.carracedo@campusviu.es</a></p>		<p>-Bo Bernhard NIELSEN -Professor of Business Strategy -International Business Discipline -University of Sydney, Australia &amp; -Copenhagen Business School <a href="mailto:Bo.nielsen@sydney.edu.au">Bo.nielsen@sydney.edu.au</a></p>
<p>El objetivo del taller es dotar a los asistentes con algunas bases teórico-prácticas sobre alternativas estadísticas de dependencia espacial que permitan la detección de clusters temporales con el software libre R. La metodología presentada tiene en cuenta la ubicación geográfica de las unidades espaciales y, en consecuencia, las relaciones de vecindad entre ellas. Se proporcionará un ejemplo aplicado a la mortalidad en Europa.</p>		<p>This workshop is introductory in nature. It covers the theoretical and conceptual reasons for considering multilevel issues in our research design (interdependence vs. independence of observations, hierarchical and non-hierarchical nesting of data, intraclass correlations and variance partitioning). Focus is on practical application illustrated via examples rather than statistical modeling in a particular software.</p>	
<p><b>1. Mapeando clusters espaciales</b> Language: Spanish // Idioma: español</p> <p><b>Índice</b> 1. Estudio de la dependencia espacial. Análisis de autocorrelación.     1.1 Introducción     1.2 Los estadísticos SMR y CMF.     1.3 El Índice de Moran Global y Local. 2. Software estadístico R. 3. Identificación de clusters significativos espaciales con R.</p>		<p><b>2. Introduction to multilevel analysis</b> (Language: English)</p> <p><b>Index</b> 1. The need for multilevel analysis     1.1 Conceptually – what is it?     1.2 Theoretically – what can it explain?     1.3 Empirically – why does it matter? 2. Practical examples of multilevel analysis     2.1 International Business     2.2 Top Management Teams     2.3 Economic Geography 3. Discussion of your own research 4. Introduction to Mplus and HLM if time allows</p>	

- Fecha//Date: 23.05.2018.
- Horario/Timetable: **10.30-13.30 h** (Sem./Workshop 1); **15.30-18.30 h** (Sem./Workshop 2).
- Lugar/Venue: Facultad de Economía (1ª Planta). Aula informática 1.P-03.
- Precio/Fee: 50 euros (1 seminario/workshop); 80 euros (asistencia a los 2 seminarios/ fee for both Workshops).
- Inscripción/Registration: hasta el/ until 14.05.2017: Email [clustering@uv.es](mailto:clustering@uv.es)
- Incluye entrega certificado de asistencia y almuerzo de trabajo.  
Certificate of attendance and lunch included
- Máximo 20 participantes. Maximum enrollment: 20 attendees.
- Preferencia para los participantes en "Clustering Conference-2018".  
Attendees to Clustering Conference-2018 shall have priority over other candidates
- Más información//Further information: <http://www.uv.es/clustering/>