Universidad de Chile
Facultad de Ciencias Sociales
Carrera de Sociología
Economía
Profesores: Rubén Ananías y Catalina Canals

Guía de Ejercicios n°1
Modulo II, clase 1
Preferencias y Racionalidad

1. Siendo P pollo, C carne y V verduras, las preferencias de Pedro son $P \sim C \prec V$. Explique con palabras las preferencias de Pedro.
2. Andrea tiene que elegir dónde ir de vacaciones. Ella consultó a una agencia de turismo a qué destinos podría viajar considerando un presupuesto máximo. La Agencia le sugirió paquetes de viaje a Argentina (A), Uruguay (U), Bolivia (B) y Perú (P). Andrea tiene preferencias transitivas y $A \prec U, P \prec B, A \prec P$; ¿Son sus preferencias completas? Justifique su respuesta.
3. Camilo cursaba IV Medio el 2014 y estaba seguro de querer estudiar en la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Chile (y por ende ninguna otra carrera o universidad es opción). Ese año la FACSO tenía las carreras de Sociología, Antropología, Psicología y Educación; y Camilo prefería a Sociología por sobre Antropología, prefería Antropología a Educación, Educación a Psicología y Psicología a Antropología. Sin embargo, cuando Camilo se enteró de que el año 2015 se abriría la carrera de Trabajo Social, sus preferencias habían cambiado: él prefería a Sociología por sobre todas las demás carreras; Trabajo social le gustaba menos que Sociología, pero más que todas las otras carreras; prefería Educación a Antropología y Psicología; y estaba indiferente entre Psicología y Antropología. ¿Son racionales las preferencias de Camilo? Justifique su respuesta.