### **Anuncios**

- 1. Pasar hojas para inscribirse en los grupos.
- 2. Preguntar por avance en los trabajo.
- 3. Cancelar clases, y preguntar por la ayudantia de la proxima semana.

# Comparative Case Study Designs

- 1. Construye sobre:
  - Los metodos de Mill.
  - Structured, Focused Comparisons

#### LIEBERSON

- "Small N's and Big Conclusions": gran desconfianza en que los estudios con N pequeno, llegan a "buenas" conclusiones.
- Probabilistic and Deterministic Perspectives
- a very small number of experiences is insufficient to evaluate airlines with great confidence: small-N no
  pueden ser probabilisticas // "These conclusions are often wrong because a small number of cases is an
  inadequate basis for generalizing about the process under study."
- Mill's Methods: no existe la posible tener variacion, solo dicotomias.

#### Dion

- Defends practice: Selecting on the dependent variable.
- "social revolution is posible only if the state is in crisis" (necesaria).
- "state crisis leads to social revolution." (suficiente)--> "will invariable follow."
- Selecting on the dependent variable, solo trabaja con causas "necesarias" (su presencia, no garantiza el outcome, pero lo posibilita).
  - o se convierte en "bias" solo si uno esta tratando de encontrar condiciones "suficientes."

### Class

- Metodos de seleccion en cuant. (todos los casos, hypothesis testing, ejemplo de probabilidades T\_1 y T\_0) y cual. (selecting on the d. variable).
- Que es "selecting on the dependent variable" y porque es:
  - "bueno":
    - como aumentar la intesion de un diseno, sin disminuir la extension?: (comparando anos (N=1; case study, within-case) y casos (small N, cross-case designs, comparative).)

estudios diacronicos (process tracing, historical methods); ej: solo casos q tienen revolicion, y estudiar que lo causo.

- o "malo":
- 1. "muchas variables, pocos casos" problem: se queda corto en explicar hypotesis rivales (como tiene tan pocos casos, existen bajas posibilidades de que los pocos casos que hay, aporten varianza en otras posibles causas). En otras palabras, el diseno falla en *eliminar hypotesis alternativas*: tiene tantas hypotesis, pero no sabe cual es la mejor ("overdetermination problem").
- a very small number of experiences is insufficient to evaluate airlines with great confidence: small-N no pueden ser probabilisticas // "These conclusions are often wrong because a small number of cases is an inadequate basis for generalizing about the process under study."
- 3. Mill's Methods: no existe la posible tener variacion, solo dicotomias.
- Cuales son las soluciones planteadas por Dion: fijarse en condiciones necesarias, pero no suficientes (de lo contrario, ahi es "bias").
  - o menos determinista.
  - o baja el standard.
- Otra posible ventaja son los estudios sincronicos (tabla de 2x2). Traer mas casos, pero sin seleccionar en la variable dependiente.

# Table 2x2

Revolucion (si, no) y Crisis del Estado (si, no). - determinista: solo en los si-si casos (los otros, conjunto vacio). - probabilista: mayoria de los casos en si-si (los otros, con pocos casos).

### Glosario

- Measurement error: dibujar sistematico y aleatorio.
- interaction effects