Clase 11: Conceptos Económicos y Zoom

Haciendo Economía I Econ 2205

Ignacio Sarmiento-Barbieri

Universidad de los Andes

Actividad 3: Primera Versión del Mapa Mental

► Evaluación X https://forms.office.com/r/ia77baJhPU



Actividad 4: Conceptos Económicos en el Mapa

Instrucciones:

- 1. Definan la lista de conceptos económicos relevantes para su mapa mental.
- 2. Hagan una nueva versión del mapa y escriban al lado de los enlaces y las cajas los conceptos económicos que sirven para explicar/entender la caja o el enlace.

Ver lista en bloque neón

Actividad 5: Narrativa Zoom

Instrucciones:

- Dibujen una nueva versión del mapa con dos ramas únicamente. Puede que tengan que descartar o fusionar ramas. En la nueva versión del mapa cada rama debe tener a lo sumo 5 cajas y 4 enlaces.
- Escriban un texto de dos páginas donde expliquen, como economistas, el mapa. Utilicen los conceptos económicos que identificaron en la actividad anterior.
- 3. Entreguen la nueva versión del mapa y la narrativa. No olvide incluir su PPR, cuál es su perfil y quien es su cliente.

Conceptos Económicos: Ser Pilo Paga

Evidencia Empirica: Educación

Schooling and Labor Market Consequences of School Construction in Indonesia: Evidence from an Unusual Policy Experiment

By Esther Duflo*

Between 1973 and 1978, the Indonesian government engaged in one of the largest school construction programs on record. Combining differences across regions in the number of schools constructed with differences across cohorts induced by the timing of the program suggests that each primary school constructed per 1,000 children led to an average increase of 0.12 to 0.19 years of education, as well as a 1.5 to 2.7 percent increase in wages. This implies estimates of economic returns to education ranging from 6.8 to 10.6 percent. (JEL 12, J31, O15, O22)

Evidencia Empirica: Educación y Habilidad

DOES COMPULSORY SCHOOL ATTENDANCE AFFECT SCHOOLING AND EARNINGS?*

JOSHUA D. ANGRIST AND ALAN B. KRUEGER

We establish that season of birth is related to educational attainment because of school start age policy and compulsory school attendance laws. Individuals born in the beginning of the year start school at an older age, and can therefore drop out after completing less schooling than individuals born near the end of the year. Roughly 25 percent of potential dropouts remain in school because of compulsory schooling laws. We estimate the impact of compulsory schooling on earnings by using quarter of birth as an instrument for education. The instrumental variables estimate of the return to education is close to the ordinary least squares estimate, suggesting that there is little bias in conventional estimates.

Evidencia Empirica: Educación y Habilidad



Evidencia Empirica: Educación y Habilidad

Estimates of the Economic Return to Schooling from a New Sample of Twins

By Orley Ashenfelter and Alan Krueger*

This paper uses a new survey to contrast the wages of genetically identical twins with different schooling levels. Multiple measurements of schooling levels were also collected to assess the effect of reporting error on the estimated economic returns to schooling. The data indicate that omitted ability variables do not bias the estimated return to schooling upward, but that measurement error does bias it downward. Adjustment for measurement error indicates that an additional year of schooling increases wages by 12-16 percent, a higher estimate of the economic returns to schooling than has been previously found. (JEL J31)

Evidencia Empirica: Educación y Señal

ESTIMATING THE LABOR MARKET SIGNALING VALUE OF THE GED*

JOHN H. TYLER RICHARD J. MURNANE JOHN B. WILLETT

This paper tests the labor market signaling hypothesis for the General Educational Development (GED) equivalency credential. Using a unique data set containing GED test scores and Social Security Administration (SSA) earnings data, we exploit variation in GED status generated by differential state GED passing standards to identify the signaling value of the GED, net of human capital effects. Our results indicate that the GED signal increases the earnings of young white dropouts by 10 to 19 percent. We find no statistically significant effects for minority dropouts.

Evidencia Empirica: Educación y Calidad

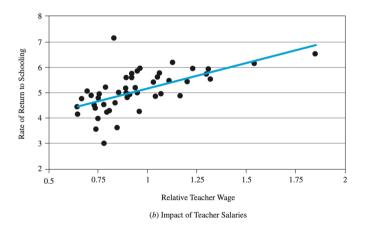
Does School Quality Matter? Returns to Education and the Characteristics of Public Schools in the United States

David Card and Alan B. Krueger

Princeton University

This paper estimates the effects of school quality—measured by the pupil/teacher ratio, average term length, and relative teacher pay—on the rate of return to education for men born between 1920 and 1949. Using earnings data from the 1980 census, we find that men who were educated in states with higher-quality schools have a higher return to additional years of schooling. Rates of return are also higher for individuals from states with better-educated teachers and with a higher fraction of female teachers. Holding constant school quality measures, however, we find no evidence that parental income or education affects average state-level rates of return.

Evidencia Empirica: Educación y Calidad



- ▶ Los equipos deberán hacer una presentación en clase sobre un enlace del diagnóstico del mapa.
- La presentación tiene una duración de 30 minutos

- (# diapositivas: 1) Descripción corta del PPR.
- ▶ (# diapositivas: 1) Mapa mental en el estado actual.
- (# diapositivas: 1) ¿Cuál es el enlace que se va a abordar? Descripción breve y motivación. Pueden usar datos para motivar el enlace.

- ▶ (# diapositivas: máximo 4) ¿Cuál es la racionalidad económica detrás? Argumente por qué X afecta (tiene un efecto causal) en Y.
 - Liste los tres principales canales/mecanismos que explican el efecto de X en Y.
 - Para cada mecanismo y en una diapositiva responda:
 - ¿Cuál es el/los principales modelos teóricos detrás de esta relación? ¿Cómo se explica teóricamente esta relación?
- ▶ (# diapositivas: 1) Dilema ético: describa un dilema ético del enlace: ¿Qué actores económicos están en conflicto y cuáles son sus intereses? Más allá de eso, ¿por qué considera usted que hay un dilema ético?

- Orden presentaciones
 - 1 Jueves 22 de Septiembre: Equipo "Desigualdad, Equipo "Inflación y Globalización"
 - Martes 27 de Septiembre: Equipo "Pobreza", Equipo "Start Ups"
 - 3 Jueves 29 de Septiembre: Equipo "Subsidios Condicionados", Equipo "Transición Energética"
- ▶ Tienen tiempo hasta el Viernes 30 de Septiembre para subir las slides a Bloque Neón