

Clase 19: Correlación y Causalidad Noticia

Haciendo Economía I
Econ 2205

Ignacio Sarmiento-Barbieri

Universidad de los Andes

Plan para hoy

- 1 Correlación y Causalidad
- 2 Tarea
- 3 Próxima Clase

1 Correlación y Causalidad

2 Tarea

3 Próxima Clase

Correlación y Causalidad

▶ Correlación

- ▶ Dos variables X y Y están correlacionadas si se mueven conjuntamente

▶ Causalidad

- ▶ Una acción se dice que causa un resultado si ese resultado es la consecuencia directa de dicha acción (Stock y Watson)

Correlación no implica Causalidad

Latest

The Atlantic

HEALTH

Sugary Soda Consumption Linked to Increased Risk of Teen Violence

By Leslie Carr

NOVEMBER 2, 2011

SHARE ▼

Source: <https://www.theatlantic.com/health/archive/2011/11/sugary-soda-consumption-linked-to-increased-risk-of-teen-violence/247456/>


Correlación no implica Causalidad


xplore


Forbes




Oct 10, 2012, 05:02pm EDT

Chocolate And Nobel Prizes Linked In Study




Larry Husten Contributor 
[Healthcare](#)
I'm a medical journalist covering cardiology news.

 This article is more than 8 years old.

You don't have to be a genius to like chocolate, but geniuses are more likely to eat lots of chocolate, at least according to a [new paper published in the August New England Journal of Medicine](#). Franz Messerli reports a highly significant correlation between a nation's per capita chocolate consumption and the rate at which its citizens win Nobel Prizes.

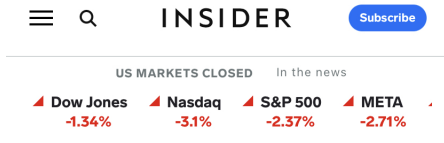
Building on research linking the consumption



Chocolate sampler (Peter Dazeley/Getty Images)

Source: <https://www.forbes.com/sites/larryhusten/2012/10/10/chocolate-and-nobel-prizes-linked-in-study/?sh=17bd914a1dd1>

Correlación no implica Causalidad



[HOME](#) > [STRATEGY](#)

Valedictorians rarely become rich and famous — here's why the average millionaire's college GPA is 2.9

Joe Avella and Shana Lebowitz Updated Oct 29, 2018, 3:24 PM

Source: <https://www.businessinsider.com/eric-barker-millionaires-bad-grades-gpa-2017-6>

1 Correlación y Causalidad

2 Tarea

3 Próxima Clase

Tarea 6: Noticia Correlación y Causalidad

- 1 Trabajo en Equipo
- 2 Cada grupo escoge la mejor noticia de las que trajeron los integrantes del grupo.
- 3 Cada grupo cuenta en voz alta su noticia.
- 4 Al final de la clase votaremos cuál fue la mejor de la clase.

1 Correlación y Causalidad

2 Tarea

3 Próxima Clase

Review Próxima Clase

- ▶ Próxima clase, Modelo de Resultados Potenciales. Para ir leyendo:
 - 1 Mastering Metrics de Angrist y Pischke
 - 2 Mostly Harmless Econometrics de Angrist y Pischke
 - 3 Causal Inference: The Mixtape de Cunningham (disponible online en su pagina web)
- ▶ Quiz: Jueves 2 de Noviembre