

Trabajo Práctico N° 5
Economía Laboral

Profesor: Julio J. Elías

Profesora Asistente: Vanesa V. D'Elia

La resolución del trabajo práctico deberá presentarse el viernes 20 de noviembre al inicio de la clase práctica.

1. Resolver todos los ejercicios pares de los capítulos 7 y 13 del libro de Borjas “Labor Economics” (McGraw-Hill, Fourth Edition, 2007).

2. Estadísticas del Mercado Laboral

Para realizar este trabajo práctico deberá utilizar distintos años de la encuesta permanente de hogares (EPH) del área Metropolitana y Gran Buenos Aires que se encuentra disponible en el sitio Web del INDEC.

a) Estime los años de educación promedio y el desvío estándar para los hombres y para las mujeres por separado y por edad (entre 30 y 34, 35 y 44, 45 y 54 y entre 55 y 64 años) el 4to trimestre de 2003, 2007 y 2012. Comente.

Nota: Para generar la variable años de educación asigne los siguientes años de educación por categoría educativa:

Sin instrucción = 0

Primaria Incompleta(incluye educación especial) = 5

Primaria Completa = 7

Secundaria Incompleta = 10

Secundaria Completa = 12

Superior Universitaria Incompleta = 14

Superior Universitaria Completa = 17

b) Para los trabajadores asalariados, estime el ingreso mensual promedio y el desvío estándar para los hombres y para las mujeres por separado, por edad (entre 30 y 34, 35 y 44, 45 y 54 y entre 55 y 64 años) y por años de educación (entre 0 y 7, entre 10 y 12, entre 13 y 14, y 17 o más) para el 4to trimestre de 2003, 2007 y 2012. Comente.

- c) Genere la variable experiencia potencial definiéndola como: Edad de la persona – años de educación - 6.
- d) Para el 4to trimestre de 2003, 2007 y 2012 y para los hombres y las mujeres por separado, regrese el logaritmo natural del ingreso mensual de los trabajadores asalariados contra los años de educación, la experiencia potencial y la experiencia potencial al cuadrado. Interprete los coeficientes y la constante, comente.
- e) ¿Qué tipo de problemas puede tener la estimación del punto d)?