

Profesor:	Daniel Mejía e-mail: <a href="mailto:dmejia@uniandes.edu.co">dmejia@uniandes.edu.co</a> Oficina: W914
Clase magistral:	Lunes 10:00 – 11:20 am, salón: AU 311 Miércoles 10:00 – 11:20 am, salón: Oficina W 910
Atención a estudiantes:	Viernes 10:00 – 11:30 (con cita previa).

### **1. Descripción, objetivos**

El objetivo fundamental de este curso es contribuir al avance significativo del desarrollo de la tesis del PEG durante el semestre en que este se toma. La tesis debe ser un trabajo original que haga una contribución académica en algún campo de economía teórica o aplicada. El principal objetivo del curso es guiar a los estudiantes hacia un objetivo claro: tener aproximadamente el 70% de la tesis del PEG lista al final del semestre. Otros objetivos que se desarrollaran durante el semestre y que llevan al objetivo final incluyen:

#### Principio del semestre:

- i. Identificar un tema de investigación y una motivación que explique la relevancia y pertinencia del tema y del trabajo.
- ii. Revisar la literatura e identificar cual será la contribución del trabajo.
- iii. Definir una estrategia para abordar el problema (i.e. las herramientas que se usaran: modelo teórico, estimaciones empíricas, una combinación de las dos, y otras herramientas menos formales pero igualmente validas si se usan apropiadamente como las desarrolladas en historia económica e historia del pensamiento).
- iv. Una vez se tenga claridad sobre los punto i, ii y iii es crucial tener un asesor adecuado.
- v. Elaborar un plan de trabajo y un cronograma que este bien definido. El papel del asesor en este punto es clave, aunque debe ser el estudiante quien defina el plan y el cronograma.

#### Durante el semestre:

- vi. Trabajar en la sustancia de la tesis con las herramientas que se van a usar para obtener resultados pronto.

- Si se va a utilizar un modelo teórico, tener una primera versión sencilla lo antes posible. Para esto hay que definir los agentes involucrados, los objetivos y restricciones y las tecnologías. En este punto es importante verificar que los problemas de cada agente estén bien planteados.
  - Si se va a hacer un trabajo empírico, definir los datos que se van a utilizar, la estrategia de estimación y tener muy claro los posible problemas que pueden haber con la estimación (endogeneidad) y como se van a enfrentar los problemas de identificación de impactos causales.
- vii. Escribir y presentar una primera versión del documento (mitad del semestre).
- viii. La segunda parte del semestre debe ser dedicada a pulir y darle forma al trabajo para que al final del semestre exista una primera versión "circulable" del trabajo. Es en esta parte del semestre donde deben incorporarse los comentarios del asesor, profesor del seminario de tesis y los compañeros de esta clase.

Al final del semestre:

- ix. Al final del semestre se debe tener y presentar la versión "circulable" del trabajo.

**2. Metodología del curso y cronograma**

Reglas del juego:

Durante las primeras semanas los estudiantes deben definir los puntos i al v. En las primeras reuniones se discutirán estos puntos con cada estudiante y se definirá un plan de trabajo. Todos los estudiantes deben entregar la primera versión en la fecha asignada (ver abajo) en forma impresa (2 copias) y por correo electrónico. Cada estudiante tendrá entre 20 y 25 minutos para presentar el trabajo (la presentación debe hacerse de manera formal utilizando *power point* o un programa similar); luego habrá unos comentarios formales de otro estudiante del curso; por último vendrán los comentarios del profesor y los otros estudiantes del curso. En cada una de las clases asignadas habrá dos presentaciones. La fecha exacta para la presentación de cada estudiante será escogida de común acuerdo con el profesor.

A final del semestre cada estudiante debe entregar una versión escrita del documento en forma impresa (2 copias) y por correo electrónico, así como también hacer una presentación de la versión "circulable" en un tiempo de 20 – 25 min. La metodología de la presentación y comentarios será la misma de la primera presentación. De nuevo, los trabajos deben enviarse en la fecha asignada (ver abajo).

Los comentarios formales e informales a los trabajos de los otros estudiantes son muy importantes y tendrán un peso importante en la nota final. La calidad de los comentarios se juzgara por su relevancia, pertinencia y profundidad.

Guía para la entrega de los documentos y las presentaciones

La primera presentación y el primer documento escrito deben incluir como mínimo:

- Título de la tesis y nombre del asesor
- Resumen o abstract (250-300 palabras)
- Motivación: hechos estilizados, pregunta de investigación, literatura relacionada

- Descripción preliminar de los datos (si se van a usar)
- Metodología preliminar (estrategia de modelación empírica o teórica y justificación precisa de la escogencia).
- Bibliografía (en orden alfabético y únicamente la que se cita en el texto)

La segunda presentación y documento escrito deben incluir:

- Título de la tesis y nombre del asesor
- Resumen o abstract (250-300 palabras)
- Introducción: hechos estilizados, antecedentes, pregunta de investigación, literatura relacionada, contribución del trabajo, pregunta precisa de investigación y orden del trabajo
- Presentación detallada del modelo o la estrategia empírica (o las dos)
- Presentación de los resultados (y, en lo posible, de pruebas de robustez si es un trabajo empírico)
- Conclusiones
- Bibliografía (en orden alfabético y únicamente la que se cita en el texto)

#### Fechas importantes:

Primera entrega del documento: Marzo 1

Fechas primeras presentaciones: Marzo 2, 7, 9, 11 (viernes) y 14.

Segunda entrega (final) del documento: Abril 26

Fechas para la presentación final: Abril 27 y mayo 2, 4, 9 y 11

### **3. Evaluación**

La participación de la nota del profesor en la nota final es del 60%, distribuido así:

Trabajo I: 12%

Presentación I: 10%

Comentario I a compañero: 4%

Trabajo II (final): 14%

Presentación II: 12%

Comentario II: 4%

Participación en clase: 4%

El 40% restante será asignado por el asesor de la tesis en dos partes (primera parte 15%, segunda parte 25%).

El criterio de asignación de notas finales será el siguiente:

$0 \leq \text{nota definitiva} < 1.75$	1.5
$1.75 \leq \text{nota definitiva} < 2.25$	2.0
$2.25 \leq \text{nota definitiva} < 2.75$	2.5
$2.75 \leq \text{nota definitiva} < 3.25$	3.0
$3.25 \leq \text{nota definitiva} < 3.75$	3.5
$3.75 \leq \text{nota definitiva} < 4.25$	4.0

$4.25 \leq \text{nota definitiva} < 4.75$	4.5
$4.75 \leq \text{nota definitiva} \leq 5.0$	5.0

#### 4. Referencias útiles

La referencia más útil para escribir la tesis del PEG es un trabajo que ya este publicado en una revista académica que utilice herramientas similares y que aborde un tema parecido. Algunas guías básicas para escribir trabajos académicos se pueden encontrar en:

McCloskey, D. (1985). Economical Writing. *Economic Inquiry*, 23 (2), 187-222.

Vallejo, H. (2003). Bases para la elaboración de un artículo publicable como tesis en economía (Documento CEDE 2003-16). Bogotá: Universidad de los Andes, Facultad de Economía.

Varian, H. (1997). How to Build and Economic Model in your Spare Time. In: *Passion and Craft: Economists at work*, edited by M Szenberg, Univesrity of Michigan Press.

Creedy, J. (2001). Starting Research. *Australian Economic Review* 34(1), pp. 116-124.

FECHA ENTREGA DEL 30% DE LAS NOTAS: **MARZO 25 DE 2011**

FECHA LÍMITE PARA RETIROS: **ABRIL 01 DE 2011**