



## Máster Universitario en Desarrollo y Crecimiento Económico

### PERFIL DEL EGRESADO

El Master prepara sus estudiantes tanto para seguir en la investigación a nivel académico como para desarrollar una carrera de economista profesional sobre temas de desarrollo en agencias internacionales, gubernamentales y el sector privado. Los egresados del Master habrán desarrollado su capacidad para:

- Investigar las características de las economías de países en desarrollo para identificar los factores económicos e institucionales que pueden perjudican su capacidad de crecimiento y los elementos potenciales de su desarrollo.
- Aplicar los instrumentos del moderno análisis económico a los problemas del desarrollo y del crecimiento económico en el corto y en el largo plazo.
- Usar técnicas cuantitativas y estadísticas para el análisis y la evaluación de políticas en contextos de desarrollo
- Analizar críticamente diferentes enfoques analíticos así como diseñar proyectos y políticas de desarrollo
- Comunicar de forma adecuada con investigadores, autoridades públicas y profesionales en el campo del desarrollo, trabajar con y asesorar a gobiernos e instituciones acerca de los problemas de desarrollo y del crecimiento económico.

### COMPETENCIAS DEL TÍTULO

#### Competencias generales

Los estudiantes adquirirán un conocimiento extenso y una profunda capacidad de comprensión de:

- Herramientas matemáticas y estadísticas para el análisis económico.
- Los fundamentos teóricos de la economía del desarrollo, incluyendo las áreas relevantes de microeconomía y macroeconomía.
- Los fundamentos teóricos de la economía de las instituciones y de sus aplicaciones en los ámbitos del desarrollo económico y del crecimiento en una perspectiva de largo plazo.
- El proceso de formulación de modelos, análisis y validación en teoría económica.
- La aplicación de la teoría económica a un abanico de temas en el ámbito de las economías del desarrollo y al desempeño económico de los países en el largo plazo.
- El uso de datos económicos cuantitativos y cualitativos, y los métodos apropiados para su estructuración y análisis.
- Métodos econométricos para la estimación, contraste y evaluación de modelos usando datos de distintas características, especialmente en el caso de datos de escasa calidad.
- Enfoques alternativos a la modelización cuantitativa en economía.
- Desarrollos teóricos y empíricos en la frontera de la investigación en el ámbito del desarrollo económico y del crecimiento.
- Comprensión crítica de los modelos teóricos y de los indicadores básicos en los que descansan las políticas de desarrollo.



## Competencias específicas

Los estudiantes adquirirán las habilidades intelectuales fundamentales que caracterizan el enfoque de los economistas a la solución de problemas y a la toma de decisiones:

- La capacidad de formular preguntas de investigación en la economía del desarrollo y el desempeño económico de los países en el largo plazo, y de trasladar estas preguntas dentro de proyectos de investigación apropiados
- La habilidad de abstraer los rasgos esenciales de datos complejos y de formalizar y construir modelos para el análisis y la evaluación crítica de la teoría, de su aplicación e de las políticas que deriva
- La comprensión crítica de la aplicación del razonamiento inductivo a modelos basados en determinados supuestos
- La capacidad de validar empíricamente modelos económicos a través de un proceso de estimación, contraste y evaluación usando una variedad de métodos estadísticos aplicados a datos económicos
- La capacidad de evaluar la aplicabilidad de una variedad de métodos de investigación a la investigación económica
- Leer y entender artículos publicados en las revistas internacionales de economía aplicada, economía del desarrollo y historia económica

## Competencias profesionales

Los estudiantes desarrollarán:

- La capacidad de elaborar juicios informados acerca del diseño y de puesta en prácticas de políticas orientadas a solucionar una variedad de problemas económicos típicos de países en desarrollo.
- Un conocimiento extensivo de las principales fuentes y base de datos de información económica.
- El manejo de paquetes estadísticos y econométricos para la organización, presentación y análisis de datos económicos.

## Habilidades transversales

Los estudiantes desarrollarán sus habilidades para:

- Comunicar argumentos económicos complejos de forma verbal y escrita.
- Comunicar de forma clara y no ambigua sus conclusiones, y los supuestos teóricos y lógicos subyacentes, tanto a especialistas como a no-especialistas.
- Usar de forma efectiva una variedad de herramientas informáticas, incluyendo Internet, Word-processing, bases de datos, hojas de cálculo y paquetes para el análisis estadístico y econométrico.
- Identificar, seleccionar y acceder a una variedad de fuentes de material impreso, electrónico y de otro tipo, como instrumentos para el desarrollo y la presentación de opiniones y evidencia.
- Integrar distintos aspectos de conocimiento, manejar la complejidad de situaciones reales, formular juicios a partir de informaciones incompletas o limitadas, valorar las responsabilidades sociales y éticas que implica la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- Comprender los aspectos éticos y legales asociados con la investigación en ciencias sociales.
- Demostrar las habilidades que se exigen a un investigador académico en el ámbito del desarrollo económico, así como a un asesor gubernamental o bien de instituciones privadas o no-gubernamentales.
- Profundizar de manera autónoma y auto-dirigida en su proceso de formación académica y profesional.
- Llevar a cabo una investigación independiente y original a través de la finalización de un trabajo de fin de máster.