



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA FORESTAL**

**SYLLABUS**

<b>ESPACIO ACADÉMICO:</b>	GOBERNANZA FORESTAL		
<b>CÓDIGO:</b>	2171	<b>CRÉDITOS:</b>	3
		<b>SEMESTRE:</b>	

<b>NOMBRE DEL DOCENTE:</b>	JOSÉ MIGUEL OROZCO M.
----------------------------	-----------------------

<b>TIPO DE ESPACIO ACADÉMICO:</b>			<b>ÁREA DE FORMACIÓN:</b>			
<input type="checkbox"/>	Obligatorio Básico		<input type="checkbox"/>	Básica		
<input type="checkbox"/>	Obligatorio Complementario		<input type="checkbox"/>	Básica de Ingeniería		
<input type="checkbox"/>	Electiva Intrínseca		<input type="checkbox"/>	Ingeniería Aplicada		
<input type="checkbox"/>	Electiva Extrínseca		<input checked="" type="checkbox"/>	Sociohumanística, Económica, Artística		
<b>TIPO DE CURSO:</b>			<b>TIEMPOS:</b>			
	Teórico	Práctico	Teórico-Práctico	Directo	Cooperativo	Autónomo
	X			2	2	5

<b>ALTERNATIVAS METODOLÓGICAS:</b>					
<input checked="" type="checkbox"/>	Clase Magistral	<input checked="" type="checkbox"/>	Seminario	Seminario – Taller	Núcleos Problemáticos
<input type="checkbox"/>	Taller	<input type="checkbox"/>	Laboratorio	Prácticas	Proyectos tutorados
<input type="checkbox"/>	Salida de campo			Otro:	

<b>NÚMERO DE ESTUDIANTES:</b>		<b>GRUPOS:</b>	
<b>HORARIO</b>			
DÍA	HORAS		LUGAR

## JUSTIFICACIÓN

La gobernanza se define como el arte o manera de gobernar que se propone como objetivo el logro de un desarrollo económico, social e institucional duradero, promoviendo un sano equilibrio entre el Estado, la sociedad civil y el mercado de la economía.<sup>1</sup>

La gobernanza forestal se refiere a cómo se toman las decisiones relacionadas con los bosques y las poblaciones que dependen de ellos, quiénes son responsables, cómo ejercen su autoridad y cómo se produce la rendición de cuentas. Comprende los procesos de toma de decisiones y las instituciones a nivel local, nacional, regional y global. En el contexto de un sector forestal cada vez más globalizado y un sistema de administración cada vez más descentralizado, los responsables políticos, los gestores forestales y otros actores enfrentan presiones de competencia que provienen de tanto de los procesos locales como de los globales. Estas presiones y la creciente variedad de actores con intereses diversos y desequilibrios de poder han hecho la gobernanza forestal cada vez más compleja y propensa al conflicto.<sup>2</sup>

La gobernanza forestal como concepto ha evolucionado de manera similar al de gobernanza en general y ha saltado a un primer plano como resultado de debates sobre descentralización, corrupción, tala ilegal, etc.<sup>3</sup>

La buena gobernanza forestal se caracteriza por la elaboración de políticas predecible, abierta e informada basada en un proceso transparente, con una administración imbuida de ética profesional, una rama ejecutiva del gobierno responsable por sus acciones, y una sociedad civil fuerte que participa en las decisiones relacionadas con el manejo del sector forestal.<sup>4</sup>

La creciente importancia que se confiere en la esfera internacional a la gobernanza forestal se evidencia con la creación de diversas iniciativas, programas y proyectos y la aparición de recientes publicaciones, entre los que se cuentan los desarrollados y promovidos por entidades como la FAO, la Unión Europea, el Banco Mundial, Profor, la Organización Internacional de Maderas Tropicales, etc.

En el plano académico, las más prestigiosas instituciones del mundo en el campo forestal han implementado programas de formación e investigación en el área de la gobernanza forestal.

Es así como Universidad de Yale desarrolla su Programa sobre Política Forestal y Gobernanza, cuya misión es la investigación, docencia y extensión para fomentar las innovaciones en el manejo forestal sostenible y la política forestal.<sup>5</sup>

El programa sobre Gobernanza Forestal de la Universidad de Oxford, busca fortalecer la comprensión de cómo las instituciones y actores estatales y no estatales toman las decisiones sobre la conservación y el uso de los recursos forestales alrededor del mundo.<sup>6</sup>

La Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas ofrece un curso a nivel de doctorado sobre Gobernanza Forestal Nórdica.

<sup>1</sup> Diccionario de la Real Academia Española de la Lengua.

<sup>2</sup> <http://www.cifor.org/about-us/how-we-work/forests-and-governance-programme.html>. 16 de noviembre de 2011

<sup>3</sup> Mayers, J., Bila, A., Khaukha, S., Opoku, K. y Simuela, W. 2006. Forest governance and social justice: practical tactics from a learning group approach in Africa. International Forestry Review. Vol 8. (1)

<sup>4</sup> ITTO. FAO.2010. Forest law compliance and governance in tropical countries

<sup>5</sup> <http://www.yale.edu/forestcertification> 18 de noviembre de 2011

<sup>6</sup> <http://www.eci.ox.ac.uk/research/ecodynamics/forestgovernance.php>. 18 de noviembre de 2011.

CIFOR cuenta con su programa sobre Bosques y Gobernanza, cuyo objetivo general es promover la buena gobernanza forestal basada en la justicia social, la equidad, la responsabilidad y la transparencia.<sup>7</sup>

Por su parte IUFRO, tiene una división de Política y Gobernanza Forestal (9.05.00), y dentro de ésta se encuentra la subdivisión de Gobernanza Forestal. (9.05.02). Es reconocida su más importante y reciente contribución científica en este campo.<sup>8</sup>

En el plano nacional, entre 2006 y 2009 se desarrolló la iniciativa “Gobernanza Forestal Bosques FLEGT-Colombia”, y entre 2010 y 2015 se implementó el proyecto “Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia”, los cuales han contado con el apoyo de la Unión Europea.

Desde 2016 se lleva a cabo bajo el liderazgo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y con el apoyo técnico de CARDER, el proyecto “Consolidación de la Gobernanza Forestal en Colombia”, con cobertura nacional, el cual se extiende hasta 2020. Esta iniciativa igualmente cuenta con el apoyo económico de la Unión Europea.<sup>9</sup>

Uno de los componentes de la estrategia transversal “Crecimiento Verde” del Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018 es el “Fortalecimiento de la gobernanza forestal.”

Por su parte, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, incluye la Gobernanza Forestal, como una de las principales áreas de trabajo de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos.<sup>10</sup>

Los recientes desarrollos tanto en el campo internacional como en el nacional, justifican la necesidad de la inclusión de la Gobernanza Forestal como un espacio académico relevante del Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal. La incorporación de esta temática en el currículo, permite la actualización de la formación de los profesionales forestales en un área relativamente nueva, pero de significativa trascendencia en el contexto de la gestión forestal a nivel local, nacional y global.

La asignatura corresponde al área de formación complementaria y se articula estrechamente tanto con las demás asignaturas de esta área como, en forma general, con el resto de la mayoría de espacios académicos que conforman el Proyecto curricular, en tanto se nutre de varios de ellos como fundamento para su desarrollo a la vez que brinda elementos formativos y teóricos para otros que se adelantan en un nivel más avanzado.

Ello es así en cuanto, incluso las asignaturas del área de ingeniería e ingeniería aplicada y aún algunas otras electivas, finalmente en la práctica convergen de manera integral en la gestión forestal, la cual se concreta en la toma de decisiones sobre la conservación, manejo y uso de los bosques, y cuyos efectos, positivos o negativos, afectan en diversos modos las aspiraciones e intereses de los diferentes actores públicos y privados vinculados de manera directa e indirecta al campo forestal.

<sup>7</sup> <http://www.cifor.org/about-us/how-we-work/forests-and-governance-programme.html>. 15 de noviembre de 2011.

<sup>8</sup> Jeremy Rayner, Alexander Buck & Pia Katila (eds.). 2010. Embracing complexity: Meeting the challenges of international forest governance. A global assessment report. Prepared by the Global Forest Expert Panel on the International Forest Regime. IUFRO World Series Volume 28. Vienna. 172 p

<sup>9</sup> <http://www.bosquesflegt.gov.co/> 22 de noviembre de 2011 y 5 de marzo de 2017.

<sup>10</sup> <http://www.minambiente.gov.co//contenido/contenido.aspx?catID=1197&conID=7005> 13 de enero de 2012 y <http://www.minambiente.gov.co/index.php/bosques-biodiversidad-y-servicios-ecosistematicos/desarrollo-sostenible-de-bosques/gobernanza-forestal>, 5 de marzo de 2017.

### OBJETIVO GENERAL

Conocer y comprender los conceptos y enfoques básicos sobre gobernanza forestal e interrelacionar críticamente los elementos que intervienen en los procesos de toma de decisiones sobre la gestión de los bosques y sus impactos sobre los actores y los ecosistemas.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer y comprender elementos conceptuales básicos sobre gobernanza y gobernanza forestal.
- Conocer y estar en condición de interpretar y aplicar esquemas de Indicadores para evaluar la gobernanza forestal
- Identificar y analizar críticamente los temas, discursos, actores e instrumentos de la gobernanza forestal internacional, y examinar su influencia en los niveles local y regional.
- Conocer las principales actividades ilegales en el sector forestal e identificar y explicar sus causas determinantes
- Conocer e interpretar los aspectos relevantes de la problemática de la gobernanza forestal en las zonas tropicales.
- Conocer, comprender y estar en condición de proponer y aplicar estrategias para mejorar la observancia de la ley y la gobernanza en el sector forestal
- Conocer e interpretar los aspectos relevantes de la problemática de la gobernanza forestal en Colombia y las iniciativas y propuestas para su mejoramiento.

### COMPETENCIAS DE FORMACIÓN

La asignatura comprende las competencias de formación: de contexto, básicas y laborales.

Las competencias de contexto se asocian con la fundamentación que permite establecer las interrelaciones entre la oferta de bienes y servicios ecosistémicos de los bosques y las intervenciones basadas en criterios de sostenibilidad económica, ecológica y social que buscan satisfacer la demanda que se genera en torno a los mismos.

Las competencias básicas se asocian con la interpretación de los procesos de toma de decisiones sobre la conservación, manejo y uso de los bosques, en función de la identificación e interrelación de los diversos tipos de intereses de múltiples actores que intervienen o que son afectados, de los efectos que se generan, y de la formulación de alternativas de resolución de los conflictos resultantes.

Las competencias laborales se relacionan con la capacidad de participar, con fundamentos teóricos y críticos, en los procesos de toma de decisiones relativas a la gestión forestal, en el nivel local, regional, nacional y global, proponiendo alternativas de solución a la problemática de ilegalidad forestal y a los múltiples conflictos que surgen en torno a la conservación, el manejo y el uso de los bosques, mediante la identificaciones de acciones viables encaminadas al mejoramiento de la gobernanza forestal.



## PROGRAMA SINTÉTICO

1. Elementos conceptuales sobre gobernanza y gobernanza forestal
  - Concepto de gobernanza.
  - Perspectivas teóricas sobre gobernanza.
  - Concepto de gobernabilidad. Similitudes y diferencias entre gobernanza y gobernabilidad.
  - Gobernanza forestal.
  - Buena Gobernanza forestal
  - Gobernanza forestal multisectorial, multiactoral y multinivel.
2. Metodologías para evaluación y monitoreo de la gobernanza forestal.
  - Metodologías
  - Principios.
  - Pilares.
  - Indicadores.
  - Protocolos.
3. Gobernanza forestal internacional
  - Temas, discursos, actores e instrumentos en la gobernanza forestal internacional.
  - Iniciativas internacionales de gobernanza forestal.
  - Cambio climático, REDD y gobernanza forestal.
4. Actividades ilegales en el sector forestal y causas determinantes
  - Definiciones. Definición de ilegalidad forestal, madera legal.
  - Factores que inciden en la ilegalidad forestal.
  - Estrategias para mejorar la observancia de la ley y la gobernanza en el sector forestal
  - Observancia de la legislación forestal y la gobernanza de los bosques en países tropicales
5. Gobernanza forestal en Colombia
  - Problemática.
  - Antecedentes.
  - Iniciativas y proyectos desarrollados y en curso.
  - Evaluación de la Gobernanza forestal en Colombia

## ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

(Enfoque, Formas de trabajo y Desarrollo de contenidos)

Se integran y combinan diversas modalidades que incluyen básicamente: la clase de tipo magistral orientada por el docente, principalmente para el desarrollo temático de fundamentos y bases teóricas y conceptuales; la investigación bibliográfica y la correspondiente sustentación, por grupos de trabajo, con el desarrollo de análisis y discusiones a nivel de todo el grupo; lecturas temáticas y elaboración de ensayos y resúmenes analíticos a nivel individual; análisis de casos.

## MEDIOS Y AYUDAS

Las clases magistrales, así como las sustentaciones de trabajos de investigación se desarrollan parcialmente con apoyo en el uso de equipos audiovisuales.

Una amplia base de documentación nacional e internacional está disponible para consulta y revisión en internet, para cuya identificación y ubicación se brindan las respectivas orientaciones por parte del docente. Se requiere en algunos casos, el acceso a bases de datos.

Algunos documentos nacionales o internacionales, no disponibles en la web, se facilitan para su consulta, si no están disponibles en el centro de documentación de la Universidad o en los de otras entidades.

## BIBLIOGRAFÍA - TEXTOS

- Aguilar V., Luis F. 2009. Gobernanza y gestión pública. Fondo de Cultura Económica. México. 500 p.
- Andrade, Karen. (Coord.). 2011. Gobernanza ambiental en Perú y Bolivia. Tres dimensiones de gobernanza: recursos naturales, conservación de áreas protegidas y comunidades indígenas. FLACSO Ecuador. UICN. UKAID. Quito.
- Arild Vatn and Paul Vedeld. 2011. Getting Ready! A Study of National Governance Structures for REDD+. Department of International Environment and Development Studies, Noragric. Norwegian University of Life Sciences.
- Banco Mundial. 2006. Fortalecimiento de la Gobernabilidad y Aplicación de la Legislación Forestal. Confrontando un Obstáculo Sistémico al Desarrollo Sostenible. Washington.
- Blomley, Tom y Van Eynde, Karla. 2015. Causas de la ilegalidad de la madera en Colombia. Un estudio sobre los flujos del comercio de la madera, los actores y los impactos de la tala ilegal. WWF. Santiago de Cali. 42p.
- Böcher, Michael, Giessen, Lukas and Kleinschmit, Daniela (Eds.) 2007. Environmental and Forest Governance. The Role of Discourses and Expertise. Proceedings of the International Conference, Göttingen
- Broekhoven, Guido, Herman Savenije and Stefanie von Scheliha (eds.) 2012. Moving Forward with Forest Governance. Tropenbos International, Wageningen, the Netherlands. 272 p.
- Broekhoven, Guido and Marieke Wit (eds.). 2014. Linking FLEGT and REDD+ to Improve Forest Governance. Tropenbos International, Wageningen, the Netherlands. xx + 212 pp.
- Brotto, Lucio and Pettenella, Davide. 2012. Governance features for successful REDD+ projects organization. Forest Policy and Economics 18. 46-52.
- Buck, Alexander; Katila, Pia and Rayner, Jeremy. (eds). Abarcando la complejidad en la gobernanza forestal internacional: el camino a seguir. Nota de Política. IUFRO. 36 p.
- Buttoud, Gérard. Drivers and Barriers to Change to Governance in Small-Scale Forestry. Small-scale Forestry (2009) 8:133–141
- Cashore, Benjamin W; Kanowski, Peter J. and McDermott, Constance L. 2010. Implementing REDD+: lessons from analysis of forest governance. Environmental science & policy 14 (2011) 111–117.
- Contreras-Hermosilla, Arnoldo. 2011. People, Governance and Forests—The Stumbling Blocks in Forest Governance Reform in Latin America. Forests 2011, 2, 168-199; doi:10.3390/f2010168
- Corbera, Esteve and Schroeder, Heike. 2010. Governing and implementing REDD+. Environmental science & policy 14 (2011) 89–99.
- Cowling, Phil, Kristin DeValue and Kenneth Rosenbaum, 2014. Assessing forest governance: A Practical Guide to Data Collection, Analysis, and Use. PROFOR and FAO. Washington DC. 208 p.
- Cowling, Phil, Kristin DeValue y Kenneth Rosenbaum, 2014. Evaluando la Gobernanza Forestal: Una guía práctica para la recolección, análisis y uso de datos. PROFOR y FAO. Washington DC. 208 p.
- Davis, Crystal; Daviet, Florence; Lupberger, Sarah and Williams, Lauren. 2013. Assessing Forest Governance. The Governance of Forests Initiative Indicator Framework. World Resources Institute. Washington. 68 p.
- Dooley, Kate and Saskia Ozinga . 2011. Building on Forest Governance Reforms through FLEGT: The Best Way of Controlling Forests' Contribution to Climate Change?. Review of

European Community & International Environmental Law. 20 (2) 163-170 Blackwell Publishing Ltd.

Fanzeres, A.; Ortiz von Halle, B.; Torres, J.; Orozco, J. M.; Mondragón, M. L.; Menton, M.; Bohórquez, N.; Aguirre, N.; Kometer, R. y Ingram, V. Propuesta Metodológica para la Medición y Evaluación de la Gobernanza Forestal en Brasil, Colombia, Ecuador y Perú. (2014). TRAFFIC. Cambridge. 223 p.

FAO. 2009. Los bosques y los conflictos. Roma. 45 p.

\_\_\_\_\_. 2009. Los bosques y la guerra, los bosques y la paz. En. FAO. Situación de los Bosques del Mundo 2005. pp. 116-123

FAO. PROFOR. 2011. Framework for Assessing and Monitoring Forest Governance. Rome. 32 p.

\_\_\_\_\_. Marco para la Evaluación y Seguimiento de la Gobernanza Forestal. Roma. 32 p.

FAO. OIMT. 2006. Las mejores prácticas para fomentar la observancia de la ley en el sector forestal. Estudio FAO: Montes 145. Roma.

\_\_\_\_\_. 2010. La observancia de la legislación forestal y la gobernanza de los bosques en los países tropicales.

Foro Bosques y Construcción de Paz, una Oportunidad para el Posconflicto. (2015). Bogotá, Colombia. 15 p.

García, Beatriz. 2011. Local Governance, Anti-Corruption and REDD+ in Latin America and The Caribbean: Exploring Synergies to Strengthen Transparency and Accountability. United Nations Development Programme.

Gibson, Clark; McKean, Margaret and Ostrom, Elinor. (eds). 2000. People and Forest. Communities, Institutions and Governance. MIT Press. London. 274 p.

Glasbergen, Pieter and Visseren-Hamakers, Ingrid J. 2007. Partnerships in forest governance. Global Environmental Change 17 (2007) 408–419

Harwell, Emily. 2010. Forests in fragile and conflict-affected states. Program on Forests (PROFOR), Washington DC. 71 p.

ITTO and FAO. 2009. Forest Governance and Climate Change Mitigation: A Policy Brief.

Kishor, Nalin and Kenneth Rosenbaum. 2012. Assessing and Monitoring Forest Governance: A user's guide to a diagnostic tool. Program on Forests (PROFOR). Washington DC. 115 p.

Kouplevatskaya-Buttoud, Irina. Adaptation to Change and Re-designing of Governance Systems: Cases from Small-Scale Rural Forestry. Small-scale Forestry (2009) 8:231–247

Larson, Anne M. and Elena Petkova. 2011. "An Introduction to Forest Governance, People and REDD+ in Latin America: Obstacles and Opportunities." Forests 2011, 2, 86-111; doi:10.3390/f2010086

Launay-Gama, Claire y González, Fernán. (eds). 2010. Gobernanza y conflicto en Colombia. Interacción entre gobernantes y gobernados en un contexto violento. CINER. IRG. Pontificia Universidad Javeriana. Bogotá

Macía, Fernán 2014. Uso y legalidad de la madera en Colombia. Análisis parcial. ONF Andina – Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Bogotá D.C., Colombia. 32 p.

MADS – CARDER- FEDEMADERAS – UEFAO FLEGT- UKAID - WWF. Pacto Intersectorial por la Madera Legal en Colombia 2015-2018. 55 p.

Marfo, E., E. Danso and S.K. Nketiah. 2013. Analysis of linkages and opportunities for synergies between FLEGT, REDD and national forest programme in Ghana. Wageningen, the Netherlands: Tropenbos International Ghana.

McDermott, C.L. 2012. REDDuced: "From sustainability to legality to units of carbon: The search for common interests in international forest governance." Environmental Science Policy, November 3, 2012. www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1462901112001451.

McDermott, C.L., D. Humphreys, C. Wildburger, P. Wood, E. Marfo, P. Pacheco et al. 2011. Mapping the core actors and issues defining international forest governance. In Rayner, Jeremy, Alexander Buck and Pia Katila. (eds.). 2010. Embracing complexity: Meeting the challenges of international forest governance. (Chapter 2). A global assessment report. Prepared by the Global Forest Expert Panel on the International Forest Regime. IUFRO World Series Volume 28. Vienna. pp. 19-36

McDermott, Constance L. et al. Governance for REDD+, forest management and biodiversity: Existing approaches and future options. 2012. En: John A. Parrotta, Christoph Wildburger & Stephanie Mansourian (eds.), 2012. Understanding Relationships between Biodiversity, Carbon, Forests and People: The Key to Achieving REDD+ Objectives. A Global Assessment Report. Prepared by the Global Forest Expert Panel on Biodiversity, Forest Management, and REDD+. IUFRO World Series Volume 31. Vienna. 161 p.

MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL. 2010. Estrategia Nacional de Prevención, Seguimiento, Control y Vigilancia Forestal. Bogotá.

Montouroy, Yves. 2013. The EU FLEGT Action Plan to Counter Illegal Logging: Recentralization of European Rule Making, International Cooperation and Privatized Global Forest Governance.



1st ICPP 2013. Local and Multilevel Governance. Grenoble.

Orozco M., José Miguel. 2000. Participación de la sociedad civil en las decisiones de Política Forestal. En Revista Colombia Forestal. Universidad Distrital. Vol. 6.No. 13. Bogotá.

\_\_\_\_\_. 2008. Consideraciones sobre gobernabilidad y gobernanza forestal para el contexto colombiano. Proyecto Bosques FLEGT Colombia. Simposio Internacional sobre Gobernanza Forestal en Colombia. Pereira.

\_\_\_\_\_. 2014. Status de la gobernanza forestal en Colombia. En: Orozco, J. M.; Mogrovejo, P.; Jara, L.F.; Sánchez, A.; Buendía, B. ; Dumet, R. y Bohórquez, N. Tendencias de la Gobernanza Forestal en Colombia, Ecuador y Perú. (2014). TRAFFIC. Cambridge. (17-62 p.)

\_\_\_\_\_. 2014. Interactions between forest policy initiatives in Brazil, Colombia, Ecuador. and Peru. En: Broekhoven, Guido and Marieke Wit (eds.). (2014). Linking FLEGT and REDD+ to Improve Forest Governance. Tropenbos International, Wageningen, the Netherlands.

\_\_\_\_\_. 2015. Una visión desde la academia sobre la Gobernanza Forestal en Colombia. Seminario Gobernanza Forestal en Colombia y Latinoamérica- Intercambio de Saberes y Experiencias - Proyecto Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia – CARDER – Unión Europea – Pereira -

\_\_\_\_\_. 2016. Requerimientos mínimos de gobernanza forestal para la contribución efectiva de los bosques a la consolidación de la paz en Colombia. VII Simposio Nacional Forestal “El posconflicto: Un reto para la conservación y el manejo de los bosques naturales y plantados de Colombia”. Universidad Nacional de Colombia, Departamento de Ciencias Forestales. Medellín.

\_\_\_\_\_. 2016. Retos y perspectivas para la gestión forestal sostenible en el contexto de la búsqueda y consolidación de la paz en Colombia. X Congreso Latinoamericano de Derecho Forestal Ambiental “Bosques, Gente y Paz, una Oportunidad Para Integración Latinoamericana”. RELADEFA: Bogotá.

Orozco M., José Miguel y Bohórquez, Nhaydú. 2013. Análisis de sinergias entre la aplicación de las leyes, la gobernanza y el comercio forestal e iniciativas afines en Brasil, Colombia, Ecuador y Perú. TRAFFIC. Cambridge. 87 p.

Orozco M., José Miguel y Mondragón, Martha Lucy. 2014. Propuesta Metodológica para la Medición y Evaluación de los Cambios en la Gobernanza Forestal en Colombia. 2014. En. Fanzeres, A.; Ortiz von Halle, B.; Torres, J.; Orozco, J. M.; Mondragón, M. L.; Menton, M.; Bohórquez, N.; Aguirre, N.; Kömeter, R. y Ingram, V. Propuesta Metodológica para la Medición y Evaluación de la Gobernanza Forestal en Brasil, Colombia, Ecuador y Perú. (2014). TRAFFIC. Cambridge. 223 p.

Orozco, J. M.; Mogrovejo, P.; Jara, L. F.; Sánchez, A.; Buendía, B.; Dumet, R. y Bohórquez, N. 2014. Tendencias de la Gobernanza Forestal en Colombia, Ecuador y Perú. TRAFFIC. Cambridge. 148 p.

Ostrom, Elinor. 1999. Self-Governance and Forest Resources. CIFOR. Bogor.

Ozinga, S. 2012. The impact of REDD on forest governance. In Broekhoven, G., H. Savenije and S. von Scheliha (eds.) 2012. Moving Forward with Forest Governance. Tropenbos International, Wageningen, the Netherlands. 272 p.

Petkova, Elena, Anne Larson, and Pablo Pacheco. 2011. “Forest Governance, Decentralization and REDD+ in Latin America.” *Forests* 2010, 1, 250-254; doi:10.3390/f1040250

Proyecto Gobernanza Forestal – Bosques FLEGT Colombia. 2008. Memorias del Simposio Internacional sobre Gobernanza Forestal en Colombia. Pereira. 100 p.

Proyecto Gobernanza Forestal – Bosques FLEGT Colombia. 2010. FLEGT en Colombia: alcances de una iniciativa de la Unión Europea. Sistematización de lecciones aprendidas.

Proyecto Posicionamiento de la Gobernanza en Colombia. 2012. Memoria del Seminario-Taller “Situación y perspectivas de la contribución y vinculación de la academia a las acciones de mejoramiento de la gobernanza forestal en Colombia. Ibagué. 19 p.

Proyecto Posicionamiento de la Gobernanza en Colombia. (2010-2015). Gobernanza forestal. Periódico trimestral. Pereira.

Rametsteiner, Ewald. Governance Concepts and their Application in Forest Policy Initiatives from Global to Local Levels. *Small-scale Forestry* (2009) 8:143–158

Rayner, J., Buck, A. y Katila, P. 2010. Embracing complexity: Meeting the challenges of International Forest Governance. IUFRO. World Series Vol. 28. Vienna. 72 p.

Sánchez-Cuervo, Ana María and Aide, T. Mitchell. Consequences of the Armed Conflict, Forced Human Displacement, and Land Abandonment on Forest Cover Change in Colombia: A Multi-scaled Analysis. *Ecosystems* (2013) 16: 1052–1070

Sepp, Cornelia and Stefan Mann. 2012. Are National Forest Programmes valid instruments for improving governance?. In Broekhoven, G., H. Savenije and S. von Scheliha (eds.) 2012. Moving Forward with Forest Governance. Tropenbos International, Wageningen, the Netherlands. 272 p.

Springate-Baginski, Oliver and Wollenberg, Eva. 2010. REDD, forest governance and rural livelihoods. The emerging agenda. CIFOR. Bogor. 279 p.

TEREA,S-FOR-S and Topperspective. 2016. Evaluation of the EU FLEGT Action Plan (Forest Law Enforcement Governance and Trade) 2003-2014. Final Report. Volume2. Annexes.



The World Bank. 2009. Roots for Good Forest Outcomes: An Analytical Framework for Governance Reforms. Washington DC. 48 p.  
 Von Pfeil, Evy y Sepp, Cornelia. 2007. Gobernanza Forestal en un mundo rápidamente cambiante. GTZ. Eschborn.  
 Wiersum, K. F. Humphries, S. and Van Bommel, S. 2011. Certification of community forestry enterprises: experiences with incorporating community forestry in a global system for forest governance. Small-scale Forestry . DOI 10.1007/s11842-011-9190-y

### BIBLIOGRAFÍA - REVISTAS

### RECURSOS WEB

### ORGANIZACIÓN Y TIEMPOS

Espacios, Tiempos, Agrupamientos / Cronograma

### EVALUACIÓN

Formas y criterios

TIPO EVALUACIÓN (Parcial, taller, etc)	%
Primer Parcial (Examen escrito)	25%
Segundo Parcial (Trabajo)	25%
Ensayos	10%
Talleres y participación en clase	10%
Examen final (Examen escrito)	30%
Habilitación	

DATOS DEL DOCENTE	
-------------------	--

NOMBRE: JOSÉ MIGUEL OROZCO M.	
-------------------------------	--

PREGRADO: Ingeniero Forestal – Universidad Distrital	
--	--

POSTGRADO: Magister en Ciencia Política – Universidad de Los Andes	
--	--

Magister en Desarrollo Ambiental – Universidad Javeriana	
--	--

Mail del docente:	
-------------------	--

Fecha Syllabus:	05.03.2017
-----------------	------------

