

Facultad	Código del perfil	Área del perfil	Tema prueba escrita	Tema prueba oral
Medio Ambiente y Recursos Naturales	2019DOC0020025	Manejo de Bosques y Ordenación Forestal	- Postulados originales de la ordenación forestal para bosques coetáneos y disetáneos y su aplicación en coberturas naturales en Colombia - Modelos de ordenación forestal para plantaciones con fines de producción en el trópico colombiano - Estado actual de cifras e indicadores relacionados con el manejo y la ordenación forestal en Colombia	Explicar de forma concisa pero completa los aspectos conceptuales, metodológicos y operativos de la construcción de un plan de ordenación forestal con fines de producción para un bosque natural en Colombia
	2019DOC0020026	Economía de recursos naturales y/o economía ambiental y/o economía ecológica	La aplicación de la economía en los temas ambientales permite discernir sobre problemas de conmensurabilidad e inconmensurabilidad de valores, al respecto la economía ambiental y la economía ecológica tienen posturas particulares. Argumente y discuta su visión al respecto en el contexto ambiental actual	La aplicación de la economía en los temas ambientales permite discernir sobre problemas de conmensurabilidad e inconmensurabilidad de valores, al respecto la economía ambiental y la economía ecológica tienen posturas particulares. Argumente y discuta su visión al respecto en el contexto ambiental actual
	2019DOC0020027	Geomática (percepción remota y geodesia)	- Tecnología y análisis avanzados de imágenes para la determinación de propiedades del suelo y/o la fauna y/o la flora, sobre la superficie de la tierra - El aporte de las geometrías no euclidianas a la geodesia: solución de problemas	- Tecnología y análisis avanzados de imágenes para la determinación de propiedades del suelo y/o la fauna y/o la flora, sobre la superficie de la tierra - El aporte de las geometrías no euclidianas a la geodesia: solución de problemas
	2019DOC0020028	Administración Ambiental y/o Gerencia Ambiental	El impacto de la gerencia ambiental y el desempeño empresarial con énfasis en la integración entre los procesos administrativos de planeación, ejecución, control y resultados, dentro de la gerencia ambiental	El impacto de la gerencia ambiental y el desempeño empresarial con énfasis en la integración entre los procesos administrativos de planeación, ejecución, control y resultados, dentro de la gerencia ambiental
	2019DOC0020029	Gerencia del Deporte y/o Administración del Deporte	Plan de desarrollo, política pública y organismos deportivos	Planeación por escenarios aplicados a la industria del deporte
	2019DOC0020030	Recursos Hidráulicos	Redes hidráulicas cerradas a presión	Instalaciones hidráulicas sanitarias en edificaciones
	2019DOC0020031	Calidad del Agua	Metodología, significado, interpretación de resultados y tendencias en pruebas DBOs	Disertación sobre las etapas básicas de un proceso convencional de purificación de aguas para consumo humano y su relación con las diferentes pruebas de laboratorio, antes mencionadas
	2019DOC0020032	Contaminación Ambiental	Estrategias y tecnologías sostenibles de reducción de emisiones	Perspectivas para la gestión integral de la contaminación atmosférica y el cambio climático en Colombia