



**Jornada Internacional de Investigación Forestal en la ETSI Montes
organizada por el Programa de Doctorado Ingeniería y Gestión del Medio
Natural, 2021**

**International Forestry Research Conference at the College of Forestry
organized by the PhD Program Engineering and Management of the Natural
Environment, 2021**

PROGRAMA CIENTÍFICO – SCIENTIFIC PROGRAM

2 de junio de 2021

HORA	AUTOR	COMUNICACIÓN
16.00	J.A. Manzanera	Presentación de la Jornada
16.15	María Gómez-Elvira Corroto	Gestión del riesgo de incendios forestales a partir de sus consecuencias y su integración en la gestión de montes
16.25	Victor Cicuéndez López- Ocaña	Modeling bidirectional relationships between energy fluxes and gross primary production in three different ecosystems
16.35	César Sáenz Flores	Drought periods identification in Ecuador between 2001 and 2018 using SPEI and NDWI (MODIS data)
16.45	Beatriz Villajos Espinosa	Pesticides degradation by heterogeneous photocatalysis in aqueous effluents over TiO ₂ -Sepiolite co-catalysts
16.55	Sabrina Kesraoui	Screening of essential oils as candidates for antifungal plant defense priming effects
17.05	Serine Soudani	Interactomic approach studying <i>Quercus</i> sp. & <i>Phytophthora cinnamomi</i>
17.15	Noelia de la Cruz Gómez	Aproximación biotecnológica para la valorización de purines porcinos en el entorno agroforestal



17.25	Javier Chico Fernández	Posible interrelación de los contaminantes atmosféricos con el polen de varios tipos polínicos arbóreos, en la Comunidad de Madrid
17.35	Cristian Yance Tomás	Contaminantes atmosféricos y su relación con los suelos y árboles en la ciudad de Lima
17.45	Ana Paula Ferreira da Silva	Valorization of solid wastes for the development of membranes based on geopolymers for wastewater treatment
17.55	Armin Shayegan	Assessment of fluvial ecosystem changing through the response of riparian vegetation cover to flow regime in Mediterranean temporary streams rivers
18.05	Amanda Solanch Valdés Fundora	Propuesta de metodología para la determinación de caudales ecológicos a nivel legislativo a partir del estudio de caudales ecológicos en los principales ríos de la demarcación ecuatoriana de la cuenca del río Napo
18.15	Carolina Echavarría	Metodología para el seguimiento de la calidad del agua de ecosistemas lénticos a partir de teledetección
18.25	M ^a Jesús Rosado García	La experiencia del Lugar
18.35	Rolando López Tobar	Análisis cuantitativo del aprovechamiento forestal y cadena de valor de la madera en la provincia de Napo, Amazonía Ecuatoriana
18.45	Esther Rodríguez Jiménez	Estudio de la sostenibilidad de las aguas subterráneas en diferentes espacios naturales de la cuenca del Duero
18.55	J.A. Manzanera	Mesa redonda/clausura