



UNIVERSIDAD DEL TOLIMA  
FACULTAD DE CIENCIAS  
DEPARTAMENTO DE FÍSICA  
PRESELECCIONADOS II CONVOCATORIA DOCENTES  
CATEDRÁTICOS SEMESTRE A 2019

PROGRAMA ACADÉMICO	ASIGNATURA / CURSO	NOMBRE	PRESELECCIONADO	TEMAS Y FECHA PARA PRUEBA ESCRITA Y ENTREVISTA
VARIOS	Física I	Jaime Alexis Villalba Ortíz	PRESELECCIONADO	<p>Fecha: 4 de febrero de 2019 Hora: 3:00 p.m., Lugar: Salón de Maestría en Física Bloque 33 – salón 201 Laboratorios</p> <p>Temas: 1. Momento de fuerza o torque 2. Conservación de la energía mecánica 3. Máquina de atwood</p>
	Física II	Jaime Alexis Villalba Ortíz	PRESELECCIONADO	<p>Fecha: 4 de febrero de 2019 Hora: 5:00 p.m., Lugar: Salón de Maestría en Física Bloque 33 – salón 201 Laboratorios</p> <p>Temas: 1. Ecuación de Bernoulli 2. Transferencia de Calor 3. Principio de Arquímedes</p>
	Biofísica	Jaime Alexis Villalba Ortíz	PRESELECCIONADO	<p>Fecha: 5 de febrero de 2019 Hora: 10:00 a.m., Lugar: Salón de Maestría en Física Bloque 33 – salón 201 Laboratorios</p> <p>Temas: 1. Ecuación de Pousille 2. Tipos de Palancas 3. Termodinámica en sistemas biológicos</p>