



## ACUERDO

No. 52

(12 de diciembre de 2013)

Por medio del cual se aprueba el Plan de Estudios correspondiente al Doctorado en Didácticas.

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA, en uso de sus atribuciones legales y

### CONSIDERANDO:

Que en sesión celebrada el día 12 de diciembre de 2013, el Consejo Superior atendiendo las disposiciones establecidas mediante Decreto 2566 del 10 de septiembre de 2003 y especialmente las referidas en el Capítulo II "De los Créditos Académicos" aprobó el Plan de Estudios correspondiente al Doctorado en Didácticas.

Que se requiere la expedición del acto administrativo que aprueba el Plan de Estudios de dicho Programa.

### ACUERDA:

**ARTÍCULO PRIMERO:** Aprobar el Plan de Estudios del Doctorado en Didácticas, perteneciente a la Facultad de Ciencias de la Educación, así:

AÑO 1

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
FB115	Educación y Pedagogía	5	5	5	3	4	35	5	45	25	25	50		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB123	Didáctica General	3	7	3	2	3	20	4	30	28	12	40		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB133	Investigación 1	3	7	3	2	3	20	4	30	28	12	40		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB143	Investigación 2	3	7	3	2	3	20	4	30	28	12	40		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB153	Seminario de Tesis 1	3	7	3	2	3	20	4	30	28	12	40		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades



FB163	Seminario de Tesis 2	3	7	3	2	3	20	4	30	28	12	40	Seminario de tesis 1	Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB000	Seminarios Electivos en Didáctica de la Ciencias Sociales o en Didáctica de la Ciencias Naturales	12	7	3	13	13	130	4	140	28	12	40	Debe cursar dos Seminarios	Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
TOTALES		32	47	23			265		335	193	97	290			No. Asignaturas	7

AÑO 2

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompañamiento/Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
FB213	Seminario de Tesis 3	3	7	3	2	3	23	4	33	28	12	40	Seminario de tesis 1 y 2	Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB2212	Suficiencia Investigativa	12	5	3	11	11	88	6	96	30	18	48		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
TOTALES		15	12	6			111		129	58	30	88			No. Asignaturas	2

AÑO 3

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompañamiento/Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
FB313	Seminario de Tesis 4	3	7	3	2	3	23	4	33	28	12	40	Seminario de tesis 1, 2 y 3	Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB3210	Pasantía Internacional	10	7	9	7	7	104	4	120	28	36	64		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
TOTALES		13	14	12			127		153	56	48	104			No. Asignaturas	2

AÑO 4

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompañamiento/Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
FB4120	Tesis Doctoral	20	5	5	2	2	20	32	30	160	160	320		Teórico - Práctica	Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
TOTALES		20	5	5			20		30	160	160	320			No. Asignaturas	1



SEMESTRE	CREDITOS	ACUMULADO CRÉDITOS ACADÉMICOS	$S_n = \sum_{i=1}^{n-1} C_i + \frac{C_n}{2}$ DISTRIBUCIÓN SEMESTRAL			
I	32	32	0	16	0	16
II	15	47	17	39,5	17	39
III	13	60	40,5	53,5	40	53
IV	20	80	54,5	70	54	70
(*) Estudiantes que tengan pendientes asignaturas y trabajo de grado para optar su título			71	80	71	80

Nota: El total de asignaturas del Plan de Estudios incluye los dos Seminarios Electivos que tome el estudiante en Didáctica de las Ciencias Sociales o en Didáctica de las Ciencias Naturales.

Total Horas Teóricas Semanales	78
Total Horas Prácticas Semanales	46
<b>INTENSIDAD HORARIA SEMANAL TOTAL</b>	<b>124</b>
Total Horas Teóricas Totales	467
Total Horas Prácticas Totales	335
<b>INTENSIDAD HORARIA TOTAL</b>	<b>802</b>

<b>TOTAL CREDITOS PROGRAMA</b>	<b>80</b>
<b>NÚMERO DE ASIGNATURAS</b>	<b>13</b>

GAMA: OPCIONALES - ELECTIVAS

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompañamiento Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
Seminarios Electivos en Didáctica de las Ciencias Sociales																
FB1A6	Formación de Profesores en Didáctica de las Ciencias Sociales	6	7	3	6	6	56	4	66	28	12	40			Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB1B6	Procesos de Enseñanza y Aprendizaje en Ciencias Sociales	6	7	3	6	6	56	4	66	28	12	40			Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
Seminarios Electivos en Didáctica de las Ciencias Naturales																

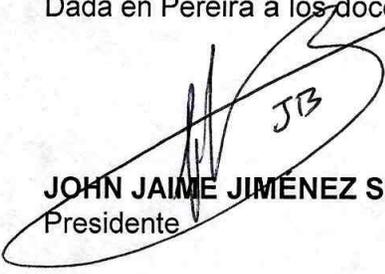


FB1C6	Formación de Profesores en Didáctica de las Ciencias Naturales	6	7	3	6	6	56	4	66	28	12	40			Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades
FB1D6	Procesos de Enseñanza y Aprendizaje en Ciencias Naturales	6	7	3	6	6	56	4	66	28	12	40			Ciencias de la educación	Educación para otras modalidades

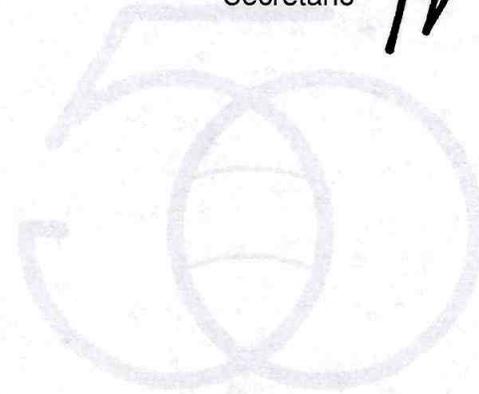
**ARTÍCULO SEGUNDO:** El presente acuerdo rige a partir de la fecha de aprobación.

Publíquese y cúmplase

Dada en Pereira a los doce (12) días del mes de diciembre de dos mil trece (2013).

  
**JOHN JAIME JIMÉNEZ SEPÚLVEDA**  
Presidente

  
**CARLOS ALFONSO ZULUAGA ARANGO**  
Secretario



a ñ o s

Marcando la historia de la región

1961 - 2011