

UNIVERSIDAD DEL TOLIMA  
PRIMERA CONVOCATORIA PARA DOCENTES CATEDRÁTICOS SEMESTRE B-2019  
FACULTAD DE TECNOLOGÍAS  
DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

**PRE-SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO**

Para la entrevista se debe traer brochure o portafolio y los materiales que requiera para presentar su conocimiento y estrategias pedagógicas

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
ARQUITECTURA	0603020	Construcción 4	Giovanna Álvarez Sánchez	65.782.587	8	1. Estrategias y herramientas pedagógicas para la enseñanza de instalaciones eléctricas e hidrosanitarias, exteriores e interiores, en proyectos de urbanismo y arquitectura 2. Diseño de prácticas de campo para la enseñanza de instalaciones eléctricas e hidrosanitarias en proyectos de urbanismo y arquitectura 3. Actualización de normativas y teorías en el campo de las instalaciones eléctricas e hidrosanitarias en proyectos de urbanismo y arquitectura
			Neil Harold Leal Pava	93.383.130	24	
			Luz Erika Archila Mosquera	65.785.616	23.2	
	0603027	Construcción 5	Neil Harold Leal Pava	93.383.130	24	1. Innovaciones pedagógicas para la enseñanza de procesos constructivos, basados en materiales y herramientas no tradicionales en proyectos de urbanismo y arquitectura 2. Implementación de procesos constructivos innovadores en el contexto local 3. Desarrollo del pensamiento constructivo contemporáneo a partir de la reconceptualización de materiales vernáculos
			Eduard Fredy Torres Rodríguez	7.172.789	18	
			Luz Erika Archila Mosquera	65.785.616	23.2	
	0603031	Electiva 1 (Tensegridad y arquitectura)	Guadalupe Ángel Hernández Medrano	CE. 458033	8	1. Aplicación de la tensegridad en el entorno regional 2. Ventajas y desventajas de la implementación de conceptos de tensegridad en los currículos de arquitectura 3. Relaciones entre la tensegridad y los conceptos y técnicas constructivos tradicionales
	0603038 - 01	Electiva 3 (Astronomía en arquitectura)	Elkin Ericsson del Castillo	93.382.011	26	1. El papel de la astronomía en la concepción urbanística y arquitectónica 2. Posibilidades de construcción del saber arquitectónico y urbanístico a través de la pedagogía de la astronomía 3. Aprendizaje significativo en la teoría integrada del espacio a través de la astronomía
	0603038 - 02	Electiva 3 (Fotografía para arquitectura)	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
ARQUITECTURA	0603047	Electiva 4 (Arqueología y cultura)	CONVOCATORIA DESIERTA			
	0603047	Electiva 6 (Fitotectura)	CONVOCATORIA DESIERTA			
	0603048 - 01	Electiva 7 (Formulación de proyectos de grado)	CONVOCATORIA DESIERTA			
	0603048 - 02	Electiva 7 (Normas y presentación de trabajos)	CONVOCATORIA DESIERTA			
	0603003	Estructuras 1	Neil Harold Leal Pava	93.383.130	24	1. Estrategias de inducción en la concepción de estructuras en la enseñanza para arquitectos 2. Ejercicios prácticos para la incorporación de las estructuras en el proceso de proyectación arquitectónica 3. Pensamiento visual y estructuras
	0603009	Estructuras 2	Neil Harold Leal Pava	93.383.130	24	1. Relaciones conceptuales entre el pensamiento estructural ingenieril y el pensamiento espacial arquitectónico 2. Procesos de predimensionamiento aplicados a los procesos de proyectación en arquitectura 3. Estrategias pedagógicas para la enseñanza de estructuras en el programa de arquitectura
	0603021	Estructuras 4	Neil Harold Leal Pava	93.383.130	24	1. ¿Cómo se verifican las competencias en conceptos estructurales en los estudiantes de arquitectura? 2. Estrategias de integración de las asignaturas de estructuras con los talleres de diseño arquitectónico 3. Elementos de convergencia y separación entre los conceptos en estructuras para ingenieros y las estructuras para arquitectos
	0601112	Expresión 1	María Victoria León	65.757.226	30	1. Diseño de estrategias didácticas para la exploración del espacio mediante la expresión gráfica análoga en arquitectura 2. Códigos visuales y desarrollos conceptuales en el proceso de enseñanza/aprendizaje de la expresión gráfica arquitectónica 3. Articulación y separación práctica y conceptual entre la expresión artística y la expresión arquitectónica
			Patricia Eugenia Padilla Luna	39.750.094	26	
			Diana Carolina Barrios Rodríguez	38.212.839	8	
0603010	Expresión 3 (Digital básica)	Diana Carolina Barrios Rodríguez	38.212.839	8	1. Competencias pedagógicas para el desarrollo del pensamiento espacial en la expresión digital básica para arquitectura 2. Reflexiones sobre los múltiples software de diseño arquitectónico asistido por computador y el grado de inmersión del estudiante en relación con el taller de diseño arquitectónico 3. El papel de la sensibilidad del arquitecto en la expresión digital básica	

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
ARQUITECTURA	0603016	Expresión 4 (Digital intermedia)	Juan Miguel Ávila Gil	14.399.683	9.8	1. Las memorias interactivas como estrategias de enseñanza contemporánea 2. Armonía y veracidad entre las actitudes comerciales y conceptuales de la arquitectura en la enseñanza de la expresión arquitectónica digital 3. La expresión digital como instrumento de reflexión en la proyectación arquitectónica
	0603022	Expresión 5 (Digital avanzada)	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0603028	Expresión 6 (Digital experto)	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0603005	Geometría descriptiva 2	Jennyfer Magerly Barrera Prieto	60.267.397	26.87	1. Dinámicas de aplicación de la geometría descriptiva al diseño de de vanguardia en el contexto internacional, nacional y local 2. El papel de la geometría descriptiva en la práctica profesional 3. Ejemplos de resolución de problemas constructivos en el ejercicio profesional mediante estrategias pedagógicas de geometría descriptiva
	0603011	Geometría descriptiva 3	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0603026	Historia del arte y la arquitectura I	Arnaldo José Hereira	8.817.246	12.48	1. Abordajes contemporáneos y teorías de vanguardia de la historia de la arquitectura y su relación con la proyectación en arquitectura 3. Estrategias contemporáneas de evaluación de competencias en la historia de la arquitectura
			Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	
			Luis Equihua	CE 606623	12	
	0603033	Historia del arte y la arquitectura II	Arnaldo José Hereira	8.817.246	12.48	1. Ventajas y barreras en la enseñanza crítica decolonial a través del proceso de enseñanza/aprendizaje en la historia de la arquitectura 2. Procesos analíticos del espacio derivados de la historia de la arquitectura y su utilidad en la práctica profesional 3. Lógicas proyectuales y pedagogía en la historia de la arquitectura
			Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	
			Luis Equihua	CE 606623	12	
	0603040	Historia del arte y la arquitectura III	Arnaldo José Hereira	8.817.246	12.48	1. Convergencias, divergencias y articulaciones contemporáneas entre las teorías del arte y las teorías de la arquitectura 2. Criterios de discusión para la asimilación, incorporación o rechazo de vanguardias a través de las visiones críticas de la historia del arte y la arquitectura 3. Instrumentalización de la enseñanza/aprendizaje de la historia del arte y la arquitectura
			Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	
0603017	Perspectiva	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>				

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
ARQUITECTURA	0603051	Practica profesional	Lucileia Aguilar	38.248.112	24.83	1. Estrategias pedagógicas en la preparación del estudiante de arquitectura para su ejercicio profesional 2. Criterios de evaluación de competencias profesionales en los estudiantes de último semestre de arquitectura 3. Visiones críticas, retos y armonizaciones entre los alcances de la formación académica y las garantías para su desarrollo en el entorno profesional
			Carlos Arturo Ciro Basto	14.218.727	24.17	
	0603041	Programación de obra	Neil Harold Leal Pava	93.383.130	24	1. Estrategias pedagógicas para garantizar la relación directa entre la enseñanza de la programación de obra y el ejercicio profesional 2. Procedimientos de evaluación de competencias profesionales en la programación de obra 3. Automatización y tecnologías contemporáneas para la programación de obra
			Carlos Arturo Ciro Basto	14.218.727	24.17	
			Carlos Eduardo Rondón Leal	79.958.436	25.33	
	0603032	Regional /Administración Nivel 4 (Introducción a la administración de obras civiles)	Carlos Eduardo Rondón Leal	79.958.436	25.33	1. Herramientas tecnológicas contemporáneas para la administración de obras civiles 2. Instrumentos pedagógicos y métodos de evaluación para la administración de obras civiles 3. Mecanismo de ajuste teóricos y prácticos entre la proyección de ruta crítica y la ejecución de proyectos
	0603045	Regional /Administración Nivel 8 (Consultoría de proyectos)	Lucileia Aguilar	38.248.112	24.83	1. La consultoría en proyectos de construcción y su relación directa con la enseñanza y la investigación 2. Fundamentos, metodologías y herramientas para realizar una consultoría apropiada de acuerdo a los estándares nacionales. 3. Aplicación de las buenas prácticas para la consultoría de proyectos y su relación con los procesos pedagógicos en el taller de arquitectura.
			Carlos Eduardo Rondón Leal	79.958.436	25.33	
	0603049	Regional /Administración Nivel 9 (Aprovechamiento de recursos naturales)	Diana Carolina Barrios Rodríguez	38.212.839	8	1. Metodologías prácticas y críticas contemporáneas para el aseguramiento de la sostenibilidad y sustentabilidad de los proyectos de arquitectura y urbanismo 2. Mecanismos de compensación legal y social en la transformación del territorio 3. Aseguramiento de la incorporación de criterios de responsabilidad ambiental en los talleres de diseño arquitectónico
			Oscar Eduardo Rodríguez Melo	1.104.695.608	14	
	0603049	Regional /Administración Nivel 9 (Interventoría de obras)	Lucileia Aguilar	38.248.112	24.83	1. Estrategias didácticas exitosas para la enseñanza de interventoría de obras 2. Innovación pedagógica en interventoría de obras 3. Condiciones para garantizar la relación directa entre la enseñanza de interventoría de obras y el ejercicio profesional
			Carlos Eduardo Rondón Leal	79.958.436	25.33	
	0603023	Sombras	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
ARQUITECTURA	0603006	Taller 2	Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	1. Ejercicios pedagógicos para la concepción del espacio urbano-arquitectónico en equipamientos de escala local 2. Herramientas prácticas para el desarrollo de criterios de intervención mediante equipamientos de escala local en el taller de diseño arquitectónico 3. Visión integral del proyecto de arquitectura en el ejercicio del taller
			Patricia Eugenia Padilla Luna	39.750.094	26	
	0603012	Taller 3	Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	1. Criterios proyectuales de la vivienda en la contemporaneidad 2. La vivienda como dispositivo de transformación social y del paisaje 3. Pedagogía del diseño aplicada a la proyectación de vivienda
	0603029	Taller 6	Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	1. Estrategias contemporáneas de intervención social mediante el diseño de equipamientos de escala regional 2. Los equipamientos regionales como dispositivos de transformación integral del territorio 3. Metodologías de interpretación de la realidad, aplicados a los procesos pedagógicos para la proyectación de equipamientos de escala regional
	0603042	Taller 8	Carlos Eduardo Rondón Leal	79.958.436	25.33	1. Criterios y normatividad en unidades de actuación urbanística, aplicados al proceso de enseñanza/aprendizaje del taller de diseño arquitectónico 2. Aseguramiento de la correspondencia entre los conceptos proyectuales y las condiciones prácticas del ejercicio profesional a través del taller de diseño arquitectónico 3. Reflexiones críticas sobre la función del arquitecto en la transformación de grandes zonas urbanísticas
	0601111	Teoría de la arquitectura 1	Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	1. Relaciones entre la fundamentación teórica del estudiante de arquitectura y el ejercicio profesional en la contemporaneidad 2. La teoría de la arquitectura en la actualidad y su aplicación en la generación de criterios espaciales innovadores 3. Las ciencias sociales y las ciencias aplicadas en la construcción de la teoría integrada del espacio para la arquitectura
			Diego Fernando Medina	93.404.918	24	
	0603001	Teoría de la arquitectura 2	Valentina Duque Muñoz	24.333.742	26	1. Los tratados clásicos en el giro conceptual de la arquitectura contemporánea 2. Descubrimiento, invención y práctica en la teoría de la arquitectura 3. La misión contemporánea del teórico de la arquitectura en términos glociales

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
ARQUITECTURA	0603007	Teoría de la arquitectura 3	Patricia Eugenia Padilla Luna	39.750.094	26	1. Los dispositivos teóricos como mecanismos de comprensión y transformación del hábitat 2. Vigencias poéticas del espacio en la industria de la construcción 3. Lo transdisciplinar en la construcción de las teorías de la arquitectura
	0603013	Teoría de la arquitectura 4	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0603019	Teoría de la arquitectura 5	Jhon Henry Martínez Calderón	93.238.046	17.19	1. Estrategias pedagógicas para la generación de nuevas teorías de la arquitectura 2. Recepción, producción y validación internacional de la producción teórica de la arquitectura
			Diego Fernando Medina	93.404.918	24	3. Influencia de la teoría de la arquitectura en la transformación de otras disciplinas

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	0601072	Construcciones geométricas	Nelson Alfonso Díaz Parra	79.611.800	28.92	1. Estrategias didácticas exitosas para la enseñanza de construcciones geométricas 2. Innovación pedagógica en construcciones geométricas 3. Condiciones para garantizar la relación directa entre la enseñanza de construcciones geométricas y el ejercicio profesional
	0601092	Costos y presupuestos de obra	Mónica Jiménez Urrea	1.110.475.914	30	1. Estrategias didácticas exitosas para la enseñanza de costos y presupuestos de obra 2. Innovación pedagógica en costos y presupuestos de obra 3. Condiciones para garantizar la relación directa entre la enseñanza de la programación de obra y el ejercicio profesional
	0601078	Dibujo arquitectónico 1 (En la entrevista deben demostrar conocimientos en la metodología BIM y manejo de software de edición de imagen)	Juan Miguel Ávila Gil	14.399.683	9.8	1. Relaciones entre el campo profesional y la academia en el área de la representación gráfica. 2. Actualización de los currículos de acuerdo con las innovaciones tecnológicas en la representación gráfica. 3. Sostenibilidad, nuevas teorías y representación gráfica.
	0601081	Dibujo arquitectónico 2	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	0601085	Dibujo arquitectónico 3 (En la entrevista deben demostrar conocimientos en la metodología BIM y manejo de software de edición de imagen)	Juan Miguel Ávila Gil	14.399.683	9.8	1. Incorporación de la metodología BIM en el proceso de enseñanza/aprendizaje del dibujo arquitectónico 2. Innovaciones prácticas para la enseñanza del dibujo arquitectónico 3. ¿Cómo despertar en el estudiante el sentido de responsabilidad sobre los productos gráficos que elabora y que son indispensables en la ejecución de una obra civil ?
	0601090	Dibujo arquitectónico 4	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0601079	Dibujo computarizado 1	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0601080	Dibujo computarizado 2	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0601087	Dibujo de construcción	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0601091	Dibujo mecánico	Nelson Alfonso Díaz Parra	79.611.800	28.92	
	0603055	Electiva 2 (Procesos constructivos)	Luz Erika Archila Mosquera	65.785.616	23.2	1. Estrategias para la enseñanza de los conceptos básicos de construcción en el aula de clases. 2. Estrategias de aprendizaje y metodologías de evaluación en la enseñanza de la construcción de obras. 3 El perfil del Tecnólogo Dibujante de Arquitectura e Ingeniería permite el desempeño en múltiples cargos en una obra, siempre en función del desarrollo gráfico del proyecto. Desde su ejercicio docente ¿Cómo despertar en el estudiante el sentido de responsabilidad sobre los productos gráficos que elabora y que son indispensables en la ejecución de una obra civil ?
	Nuevo pensum 01	Geometría descriptiva	Jennyfer Magerly Barrera Prieto	60.267.397	26.87	1. Dinámicas de aplicación de la geometría descriptiva al diseño de vanguardia en el contexto internacional, nacional y local 2. El papel de la geometría descriptiva en la práctica profesional 3. Ejemplos de resolución de problemas constructivos en el ejercicio profesional mediante estrategias pedagógicas de geometría descriptiva
			Oscar Eduardo Rodríguez Melo	1.104.695.608	14	
	Nuevo	Historia del dibujo	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0601086	Maquetas	María Victoria León	65.757.226	30	1. Estrategias didácticas exitosas para la enseñanza de maquetas 2. Innovación pedagógica en maquetas 3. Condiciones para garantizar la relación directa entre la enseñanza de las maquetas y el ejercicio profesional
			Claudia Patricia Niño Rodríguez	38.263.748	25.35	

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	0601082	Perspectiva arquitectónica y sombras	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	Nuevo pensum	Representación digital	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			
	0601093	Seminario	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
TOPOGRAFÍA	0601069	Dibujo descriptivo	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
INGENIERÍA FORESTAL	0601110	Dibujo técnico	María Victoria León	65.757.226	30	1. Características de la enseñanza del dibujo técnico para ingeniería forestal
			Lucileia Aguilar	38.248.112	24.83	2. Estrategias de actualización del dibujo técnico en el proceso de enseñanza/aprendizaje de la ingeniería forestal
			Cristina Muñoz Moncaleano	38.258.637	21.95	3. Innovación pedagógica en el dibujo técnico para ingeniería forestal
	0601109	Geometría descriptiva	<b>CONVOCATORIA DESIERTA</b>			

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	PROFESIONAL PRE-SELECCIONADO PARA ENTREVISTA			TEMAS PARA LA ENTREVISTA
			NOMBRE	No. CÉDULA	PUNTAJE HOJA DE VIDA	
INGENIERÍA AGRONÓMICA	0601115	Dibujo técnico	María Victoria León	65.757.226	30	1. Características de la enseñanza del dibujo técnico para ingeniería agronómica
			Cristina Muñoz Moncaleano	38.258.637	21.95	2. Estrategias de actualización del dibujo técnico en el proceso de enseñanza/aprendizaje de la ingeniería agronómica 3. Innovación pedagógica en el dibujo técnico para ingeniería agronómica