MALLA CURRICULAR ARQUITECTURA 2013

PRIMER AÑO | SEGUNDO AÑO | TERCER AÑO | CUARTO AÑO | QUINTO AÑO

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA INDOAMERICA

MALLA CURRICULAR CARRERA DE ARQUITECTURA.

NIVELES- SEMESTRES

COMPETENCIAS	EJES DE FORMACIÓN			AÑO 1		AÑO 2		AÑO 3		AÑO 4		AÑO 5		GRADO	PRACTICAS PRES
				NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	NIVEL 4	NIVEL 5	NIVEL 6	NIVEL 7	NIVEL 8	NIVEL 9	NIVEL 10		
COMPETENCIAS GENÉRICAS: Se comunica de forma oral, escrita y asertiva en distintos contextos para apropiarse de la información, utilizando la tecnología y las diferentes modalidades de comunicación.	FORMACIÓN BÁSICA GENERAL	COMUNICACIÓN Y LENGUAJE	PRÁCTICA	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN 4 TIC'S 5 MATEMATICA 6	HERRAMIENTAS DE INFORMATICA APLICADA 5 LOGICA MATEMATICA 4	ESTADISTICA 4	FISICA 4							32	
COMPETENCIAS GENÉRICAS: Emprende proyectos para identificar, plantear y resolver problemas sociales	FORMACIÓN		TEÓRICA		FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION 4	PROYECTO ETICO DE VIDA 4			REALIDAD NACIONAL CULTURAL Y ECOLOGICA 5					13	
COMPETENCIAS ESPECIFICAS: Aplica técnicas y métodos de información que permita conocer más sobre aspectos cuantitativos de la realidad y resolver problemas en las bases conceptuales y metodológicas que estructuran la carrera	FORMACION PROFESIONAL	PROFESIONALIZANTES	TÉCNICO	DIBUJO TECNICO 5	DIBUJO ARQUITECTÓNICO-PLANIMETRÍA-TALLER DE 6 GEOMETRIA DESCRIPTIVA 3	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR 2D 4	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR 3D 4							22	TESIS - INFORME - PROYECTO DE GRADO
COMPETENCIAS ESPECIFICAS: Desarrolla proyectos de restauración, recuperación, rehabilitación y mantenimiento de obras arquitectónicas y urbanas contribuyendo con la conservación del patrimonio cultural en base a la fundamentación			TEÓRICO			HISTORIA ARQUITECTÓNICA Y URBANA I 4	HISTORIA ARQUITECTÓNICA Y URBANA II 4 TEORÍA ARQUITECTÓNICA Y URBANA I 4	HISTORIA ARQUITECTÓNICA Y URBANA III 4 TEORÍA ARQUITECTÓNICA Y URBANA II 4	HISTORIA ARQUITECTÓNICA Y URBANA ECUATORIANA 3				SEMINARIO DE ELABORACION DE TRABAJO DE FIN DE CARRERA 2	25	
COMPETENCIAS ESPECIFICAS: Proyecta programas de planificación y ordenamiento territorial contribuyendo con el diagnostico, propuestas y modelos de			DISEÑO Y PLANIFICACIÓN						ARQUITECTURA PAISAJISTA I 3	DISEÑO URBANO I 3 LEGISLACION DE LA CIUDAD 3	DISEÑO URBANO II 3	PLANIFICACION TERRITORIAL 3		15	
COMPETENCIAS ESPECIFICAS: Produce proyectos arquitectónicos y urbanísticos que contribuye n a la resolución de			DISEÑO-CREATIVIDAD	DISEÑO BASICO I 5	DISEÑO BASICO II 3	DISEÑO ARQUITECTÓNICO I 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICO II 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICO III 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICO IV 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICOV 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICO VI 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICO VII 6	DISEÑO ARQUITECTÓNICO VIII 9	59	
COMPETENCIAS ESPECIFICAS: Realiza la ejecución, administración y supervisión, de obras arquitectónicas y urbanísticas, contribuyendo con la gestión de los proyectos en base a la aplicación de fundamentos estrictamente técnicos.			PRÀCTICAS Y LABORATORIOS			SISTEMAS CONSTRUCTIVOS I 3	SISTEMAS CONSTRUCTIVOS II 3	SISTEMAS CONSTRUCTIVOS III 3 ESTRUCTURAS I 4 TOPOGRAFIA 4	SISTEMAS CONSTRUCTIVOS IV 3 ESTRUCTURAS II 4	ESTRUCTURAS III 4 INSTALACIONES ELÉCTRICAS 3	COST ANALISYS 4 ESTRUCTURAS IV 4 INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS 3	ADMINISTRACION DE PROYECTOS 4 TALLER DE CONSERVACION DEL PATRIMONIO EDIFICADO 3 RESISTENCIA DE MATERIALES 3	ECOARQUITECTURA 3 CONTRATACION Y FISCALIZACION DE PROYECTOS 4	59	
CRÉDITOS DEL PROGRAMA ACADÉMICO		COMUNICACIÓN Y LENGUAJE		**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**24**	**19**	**20**	**19**	**18**	225	**225**
INGLÉS				INGLÉS 1 5	INGLÉS 2 5	INGLÉS 3 5	INGLÉS 4 5	INGLÉS 5 5	INGLÉS 6 5					30	**TOTAL CREDITOS**
CRÉDITOS DEL PROGRAMA ACADÉMICO +				**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**29**	**19**	**20**	**19**	**18**	255	**255**
LIBRE CONFIGURACION						LIBRE CONFIGURACIÓN 2	LIBRE CONFIGURACIÓN 2	LIBRE CONFIGURACIÓN 2	LIBRE CONFIGURACIÓN 2						**TOTAL CREDITOS CARRERA +**
OPTATIVAS										OPTATIVAS 4	OPTATIVAS 4	OPTATIVAS 4			
TOTAL MÍNIMO CRÉDITOS LIBRE CONFIGURACIÓN +						**2**	**2**	**2**	**2**	**4**	**4**	**4**		20	**275**
PASANTÍAS PRE-PROFESIONALES								PASANTÍAS DIBUJO ARQUITECTÓNICO **80 H**	PASANTÍAS DIBUJO ARQUITECTÓNICO **80 H**	PASANTÍAS CONSTRUCCIÓN **80 H**	PASANTÍAS CONSTRUCCIÓN **80 H**	PASANTÍAS DISEÑO **80 H**	PASANTÍAS DISEÑO **80 H**	275	TOTAL CREDITOS CARRERA + GRADO + **480 H**
VINCULACION CON LA COMUNIDAD								**25 H**	**25 H**	**25 H**	**25 H**	**25 H**	**25 H**		**150 H**

SERVICIO COMUNITARIO