MALLA CURRICULAR INGENIERIA CIVIL - UNESUM

Semestre 1	Matemáticas Básicas (4) IC-010-CB	Física I (4) IC-011-CB	Dibujo de Ingeniería civil (4) IC-012-CB	Química Básica (2) IC-013-CB	Programas Utilitarios I (4) IC-014-CB	Técnicas de Expresión Oral y Escrita (4) IC-015-CH	Inglés I (4) IC-016-CB		26	Básicas
Semestre 2	Análisis Matemático I (4) IC-020-CB	Física II (4) IC-021-CB	Topografía I (4) IC-022-CB	Ciencia de los Materiales (4) IC-023-CB	Programas Utilitarios II (4) IC-024-CB	Estadística Informática(3) IC-025-CB	Inglés II (4) IC-A26-CB		27	
Semestre 3	Análisis Matemático II(4) IC-030-CB	Hidráulica I(4) IC-031-CP	Topografía II(4) IC-032-CB	Estabilidad (4) IC-033-CB	Ecología y Educación Ambiental(4) IC-034-CH	Instalaciones Eléctricas(3) IC-035-CB	Inglés III (4) IC-036-CB		27	Profesionales
Semestre 4	Suelos y Rocas(3) IC-040-CP	Hidráulica II(4) IC-041-CP	Resistencia de los Materiales(5) IC-042-CP	Ensayo de Materiales(4) IC-043-CP	Instalaciones Sanitarias(3) IC-044-CB	Estudios y Presupuesto de Obras I(4) IC-045-CP	Inglés IV(4) IC-046-CB		27	Humanísticas
Semestre 5	Hormigón I(4) IC-050-CP	Hidráulica Aplicada I(4) IC-051-CP	Estructuras I(4) IC-052-CP	Hidrología(2) IC-053-CP	Mecánica de suelos I(4) IC-054-CP	Estudios y Presupuesto de Obras II(4) IC-055-CP	Ética Profesional (4) IC-056-CH		26	Optativas
Semestre 6	Hormigón II(4) IC-060-CP	Hidráulica Aplicada II(4) IC-061-CP	Estructuras II(4) IC-062-CP	Optativa I(4) IC-063-CO	Mecánica de suelos II (4) IC-064-CP	Cimentaciones (4) IC-065-CP	Cultura Física(2) IC-066-CH		26	
Semestre 7	Hormigón Preforzado(3) IC-070-CP	Ingeniería Sanitaria I(4) IC-071-CP	Estructuras Sismo resistentes I(4) IC-072-CP	Pavimentos(4) IC-073-CP	Geotecnia(3) IC-074-CP	Obras Viales(4) IC-075-CP	Emprendimiento e Innovación Tecnológica(4) IC-076-CH	Optativa II(4) IC-077-CO	30	
Semestre 8	Estructuras Metálicas(3) IC-080-CP	Ingeniería Sanitaria II(4) IC-081-CP	Estructuras Sismo resistentes II(4) IC-082-CP	Legislación Especializada(2) IC-083-CP	Optativa III(4) IC-084-CO	Puentes (4) IC-085-CP	Diseño y evaluación de Proyectos(2) IC-086-CP	Realidad Nacional social y cultural(2) IC-087-CH	25	
Semestre 9	Impacto Ambiental en Obras(3) IC-090-CH	Proyectos Estructurales(3) IC-091-CP	Obras Portuarias(3) IC-092-CP	Proyectos en Obras Viales(3) IC-093-CP	Proyectos Hidráulicos(3) IC-094-CP	Programación y control de obras(3) IC-095-CP	Proyectos en Sanitaria(3) IC-096-CP		21	
			20		20				235	
Requisitos de Graduación		Suficiencia de Idioma Extranjero	Pasantías(15creditos) vínculo con colectividad (5creditos)		Trabajo de Titulación				3.760	

UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ
UNESUM
DIRECCIÓN
JIPIJAPA - MANABÍ
INGENIERIA CIVIL