



ESPECIFICACIONES GENERALES

EG-1	PROPÓSITO Y APLICACIÓN	1
EG-2	DEFINICIONES.....	1
EG-3	ABREVIATURAS.....	3
EG-4	EJECUCIÓN, CORRELACIÓN E INTENCIÓN DE LOS DOCUMENTOS.....	4
EG-5	CONOCIMIENTO DEL CONTRATO Y DE LAS CONDICIONES DEL MISMO.....	5
EG-6	PROGRAMA DEL TRABAJO.....	22
EG-7	MATERIALES, ÚTILES Y PERSONAL POR EMPLEAR.....	24
EG-8	INSPECCIÓN DE LA OBRA.....	27
EG-9	SUPERINTENDENCIA.....	28
EG-10	CAMBIOS EN LA OBRA.....	29
EG-11	RECLAMOS POR TRABAJO EXTRA.....	30
EG-12	DEMORAS Y PRORROGAS.....	30
EG-13	CORRECCIÓN DEL TRABAJO ANTES DE LA RECEPCIÓN.....	30
EG-14	OBRAS ADICIONALES.....	31
EG-15	LOCALIZACIÓN DE LAS OBRAS.....	31
EG-16	PROTECCIÓN DEL TRABAJO Y DE LA PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD.....	32
EG-17	USO DEL SITIO.....	33
EG-18	RESPONSABILIDAD SOBRE INFRACCIÓN A LEYES Y REGLAMENTOS ESPECÍFICOS	34
EG-19	RESPONSABILIDAD PATRONAL.....	34
EG-20	RESPONSABILIDAD SOBRE DAÑOS A TERCEROS.....	34
EG-21	RESPONSABILIDAD SOBRE INFRACCIÓN DE PATENTES O DERECHOS REGISTRADOS.....	35
EG-22	SUBCONTRATOS.....	35
EG-23	TRASPASOS.....	35
EG-24	USO PARCIAL DE LA OBRA.....	36
EG-25	PLAZO DEL CONTRATO.....	36
EG-26	PAGOS AL CONTRATISTA.....	36
EG-27	LIMPIEZA.....	38
EG-28	RECEPCIÓN DE LA OBRA.....	39
EG-29	CORRECCIÓN A LA OBRA DESPUÉS DE LA RECEPCIÓN.....	44
EG-30	FIANZAS Y GARANTÍAS.....	45
EG-31	SEGUROS DE LA OBRA.....	45
EG-32	ARBITRAJE.....	46
EG-33	ESTADO LEGAL DEL INSPECTOR.....	47
EG-34	RESCISIÓN O RESOLUCIÓN DEL CONTRATO POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD	47
EG-35	NORMAS DE SEGURIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN.....	47



ESPECIFICACIONES ARQUITECTONICAS

SECCIÓN 1.- INFORMACION DEL PROYECTO.....	56
SECCIÓN 2.- TRAZOS DE LA OBRA.....	57
SECCIÓN 3.- MATERIALES.....	57
SECCIÓN 4.- ACABADOS DE PAREDES.....	59
SECCIÓN 5.- PISOS.....	72
SECCIÓN 6.- CIELOS.....	81
SECCIÓN 7.- PUERTAS, VENTANAS/SUS MARCOS Y DIVISIONES.....	85
SECCIÓN 8.- CERRADURAS, CIERRAPUERTAS Y HERRAJES.....	89
SECCIÓN 9.- PINTURAS.....	93
SECCIÓN 10.-ADITAMENTOS Y ACCESORIOS SANITARIOS.....	100
SECCIÓN 11.-MOBILIARIO.....	103
SECCIÓN 12.-CUBIERTA DE TECHUMBRE.....	104
SECCIÓN 13.-IMPERMEABILIZACION DE CONCRETO Y MAMPOSTERIA.....	106
SECCIÓN 14.-EXTINTORES.....	107
SECCIÓN 15.-ROTULACION ESPECIAL.....	109
SECCIÓN 16.-ENZACATADO.....	111
SECCIÓN 17.-LIMPIEZA FINAL.....	112

ESPECIFICACIONES DE ALARMAS CONTRA ROBO

SECCIÓN 1.- REQUISITOS TECNICOS MINIMOS DE LOS EQUIPOS POR INSTALAR.....	113
SECCIÓN 2.- CONDICIONES TEC. MINIMOS INSTALACION DEL SIST. DE ALARMAS.....	117
SECCIÓN 3.- REQUISITOS MINIMOS DEL SUBCONTRATISTA.....	121

ESPECIFICACIONES ESTRUCTURALES

1. GENERALIDADES.....	122
2. EXCAVACIÓN PARA OBRAS ESTRUCTURALES Y RELLENO.....	122
3. CONCRETO.....	125
4. ACERO DE REFUERZO.....	144
5. ACCESORIOS PARA CONCRETO.....	150
6. CONCRETO PREFABRICADO.....	153
7. MAMPOSTERIA.....	154
8. ELEMENTOS DE ACERO.....	159
9. CONTRAPISOS, ACERAS Y RAMPAS.....	165
10. OBRAS EXTERIORES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	168



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

SECCIÓN 1. DATOS GENERALES.....	175
SECCIÓN 2. CARACTERISTICAS DEL SISTEMA ELECTRICO.....	178
SECCIÓN 3. PUESTA A TIERRA.....	178
SECCIÓN 4. TABLERO DE DISTRIBUCIÓN.....	179
SECCIÓN 5. MANO DE OBRA Y METODOS.....	180
SECCIÓN 6. MATERIALES	182
SECCIÓN 7.- LOCALIZACION DE SALIDAS.....	186
SECCIÓN 8. OTRAS CONDICIONES	186
SECCIÓN 9. CANALIZACION DE FIBRA Y CABLEADO ESTRUCTURADO.....	187
SECCIÓN 10. SISTEMAS DE ALARMAS CONTRA INCENDIO.....	232
SECCIÓN 11. UPS.....	232

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

SECCIÓN 1.- GENERALIDADES.....	235
SECCIÓN 2.- AGUA POTABLE.....	238
SECCIÓN 3.- SISTEMA DE AGUAS NEGRAS.....	238
SECCIÓN 4.- SISTEMA DE AGUA PLUVIAL.....	239
SECCIÓN 5.- SISTEMA DE EXTRACCION DE LOS BAÑOS.....	240