# PRIMERA PARTE

LOS DESCRIPTORES AGRUPADOS EN LOS MODULOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

#### I. MEDIO AMBIENTE FISICO

#### I.1 COMPONENTES AMBIENTALES

ACIDOS ORGANICOS CORRIENTES MARINAS

ACLIMATACION COSTAS

AEROPLANCTON CUENCAS FLUVIALES
ALMOSFERA CUENCAS HIDROGRAFICAS
BIOSFERA CUENCAS LACUSTRES

BOFEDALES DELTAS

BOSQUE HUMEDO TROPICAL DEPRESION TECTONICA

BOSQUE SUBTROPICAL DESIERTOS
BOSQUE TEMPLADO DUNAS

BOSQUE TROPICAL ESCORRENTIA
BOSQUES ESTRATOSFERA
BOSQUES AUTOCTONOS ESTRECHOS

BOSQUES NATURALES ESTRUCTURA GEOLOGICA

CAPA VEGETAL ESTUARIOS
CIRCULACION ATMOSFERICA EVAPORACION

CLIMA CALIDO EVAPOTRANSPIRACION
CLIMA CALIDO FACTORES FISIOGRAFICOS
CLIMA DESERTICO PENOMENOS METEOROLOGICOS

CLIMA FRIO FITOPLANCTON
CLIMA HUMEDO FONDOS MARINOS

CLIMA POLAR FORMACIONES VEGETALES

CLIMA TEMPLADO GLACIARES
CLIMA TROPICAL HIDROGENO
CLIMAS HIDROSFERA
CONTINENTES HIELO

CORRIENTE DE HUMBOLDT HUMEDAD ATMOSFERICA

CORRIENTE DE EL NIÑO HUMEDAD DEL SUELO

CORRIENTE DEL GOLFO HUMIFICACION

CORRIENTES CALIDAS HUMUS

CORRIENTES FRIAS INDICE DE HUMEDAD

INDICES CLIMATICOS PLATAFORMA SUBMARINA

INFLUENCIA CLIMATICA PLATAFORMAS CONTINENTALES

ISLAS PRECIPITACIONES

LAGOS PRESION BAROMETRICA

LAGUNAS PROPIEDADES FISICAS

LITOSFERA RADIACION LUMINICA

LLANURAS RADIACION SOLAR

LLUVIAS RADIACION ULTRAVIOLETA

MANGLARES RADIACIONES

MAR REGIMEN CLIMATICO
MASAS DE AIRE RELIEVE DEL SUELO
MATORRAL RELIEVE SUBMARINO

MATERIA ORGANICA RIOS

MEDIO AMBIENTE FISICO ROCAS IGNEAS

MICROCLIMA ROCAS METAMORFICAS
MACRONUTRIENTES ROCAS SEDIMENTARIAS
MICRONUTRIENTES ROCAS VOLCANICAS

MODIFICACION DEL CLIMA SABANAS MONTAÑAS SELVAS

NEBLINA SELVAS DE MONTAÑA

NECTON SELVAS TEMPLADAS LLUVIOSAS
NIEBLA SELVAS TROPICALES LLUVIOSAS

NIEVE SIERRAS
NITROGENO SOTOBOSQUE
NUBES SOTOMONTE

NUTRICION DE LAS PLANTAS SUPERFICIE TERRESTRE

NUTRIENTES TEMPERATURA

OASIS TIPOS DE SUELO

OCEANOS TIPOS DE VEGETACION

OXIGENO TROPOSFERA
OZONO TURBULENCIAS

PAMPA VALLES
PARAMO VAPORES
PENINSULA VEGETACION
PLANCTON VIDA SILVESTRE

VIENTOS ZONA SEMIARIDA

VOLCANES ZONA SUBTROPICAL

ZONA ABISAL ZONA TEMPLADA

ZONA ARIDA ZONA TROPICAL

ZONA ECUATORIAL ZONAS CLIMATICAS

ZONA FOTICA ZONAS LITORALES

ZONA POLAR ZOOPLANCTON

### 1.2 RECURSOS NATURALES

ABONOS COBRE

ACUIFEROS COMBUSTIBLES FOSILES
AGUA COMBUSTIBLES VEGETALES

AGUA DULCE COVADERAS
AGUA SALADA CROMO
AGUAS SUBTERRANEAS CRUSTACEOS
AGUAS TERMALES EQUIDOS
ALGAS ESTAÑO
ANFIBIOS FAUNA

ANIMALES FIBRAS ANIMALES
ANIMALES SALVAJES FIBRAS NATURALES
ARBOLES FIBRAS VEGETALES

ARBOLES FORESTALES FITOMASA ARBOLES FRUTALES FLORA

AVES MIGRATORIAS FLORA Y FAUNA FLUVIAL AVES MIGRATORIAS FLORA Y FAUNA MARINA AZUFRE FUENTES DE ENERGIA

BAUXITA GAS NATURAL
BIOMASA GEYSERS
BOVIDOS GUANO
CADMIO HIERBAS
CALIZAS INSECTOS
CANTERAS MAREAS
CARBON MARISCOS

CAUCHO MINERAL DE COBRE

COBALTO MINERALES

MINERALES METALICOS RECURSOS DE CLIMA MINERALES NO METALICOS RECURSOS DEL MAR RECURSOS ENERGETICOS MOLUSCOS OVIDOS RECURSOS FORESTALES PASTOS RECURSOS HIDRICOS **PLANTAS** RECURSOS MINERALES PLANTAS ACUATICAS RECURSOS NATURALES PLANTAS MEDICINALES RECURSOS PESOUEROS PLANTAS SILVESTRES RECURSOS PETROLIFEROS PRADERA NATURAL RECURSOS VEGETALES

PRADERAS REPTILES
RECURSOS DE FAUNA SAL
RECURSOS DE SUELO URANIO

#### I.3 ECOSISTEMAS NATURALES

ECOSISTEMA DE ACANTILADO ECOSISTEMA DE PANTANO ECOSISTEMA DE DESIERTO ECOSISTEMA DE RIBERA ECOSISTEMA DE ESTEPA ECOSISTEMA DE INTERFLUVIO ECOSISTEMA DE SELVA

ECOSISTEMA DE LAGO ECOSISTEMA FLUVIAL Y LACUSTRE

ECOSISTEMA DE LAGUNA ECOSISTEMA MARINO
ECOSISTEMA DE MANGLAR ECOSISTEMA TERRESTRE
ECOSISTEMA DE MONTAÑA ECOSISTEMAS NATURALES

ECOSISTEMA DE OCEANO

### 1.4 DESEQUILIBRIO DEL MEDIO FISICO

ALUDES DESASTRES NATURALES

ALUVIONES DESERTIZACION

ARIDEZ EROSION

CENIZA VOLCANICA EROSION DE MANTO
CRECIDAS EROSION DEL SUELO
DESHIELOS EROSION EOLICA
DEGLACIACION EROSION GLACIAL

EROSION HIDRICA

EROSION FLUVIAL

EROSION MARINA

ERUPCIONES VOLCANICAS

FALLA GEOLOGICA

HELADAS

HURACANES

**INUNDACIONES** 

LAVA VOLCANICA

MAREMOTOS

SEQUIA

SISMOS

TEMPORALES

### II. MEDIO AMBIENTE CONSTRUIDO

#### II.1 ESPACIOS

AGUAS CONTINENTALES

AGUAS COSTERAS

AGUAS ESTUARINAS

AGUAS JURISDICCIONALES

AREAS DE RECREACION

AREAS RURALES

AREAS SUBURBANAS

AREAS URBANAS

AREAS VERDES

BARRIO

BOSQUES ARTIFICIALES

CENTRALIZACION

CENTRO CIUDAD CENTRO URBANO

CENTROS MINEROS

CIUDADES

CIUDADES GRANDES

CIUDADES INTERMEDIAS

CIUDADES MEDIAS

CIUDADES NUEVAS

CIUDADES PEQUEÑAS

CIUDADES SATELITES

ESPACIO

ESPACIO EXTRATERRESTRE

ESPACIO MARITIMO

ESPACIO RURAL

ESPACIO TERRESTRE

ESPACIO URBANO

EXPLORACION DEL ESPACIO

FRONTERA AGRICOLA

FRONTERAS

MEGALOPOLIS

METROPOLIS

PUEBLOS

REGION

REGION ECONOMICA

REGION METROPOLITANA

SUPERFICIE GEOGRAFICA

TERRITORIO

UTILIZACION DEL ESPACIO

ZONAS AGRICOLAS

ZONAS DE PESCA

ZONAS FORESTALES

ZONAS INDUSTRIALES

ZONIFICACION

#### II.2 HABITAT

ALT IPLANO EKISTICA

ASENTAMIENTOS HUMANOS INTERACCION URBANA

ASENTAMIENTOS RURALES HABITAT

ASENTAMIENTOS URBANOS

CIRCULACION URBANA

COLONIZACION RURAL

COMPOSICION DE LA POBLACION

COMUNIDADES INDIGENAS

COMUNIDADES RURALES

HABITAT RURAL

HABITAT TROPICAL

HABITAT URBANO

NUCLEO URBANO

POBLACION

COMUNIDADES URBANAS POBLACION ABORIGEN
CONCENTRACION DE LA POBLACION POBLACION AGRICOLA
CONCENTRACION URBANA POBLACION INDIGENA
CRECIMIENTO DEMOGRAFICO POBLACION RURAL
DENSIDAD DE CONSTRUCCION POBLACION URBANA

DENSIDAD DE LA POBLACION POBLACIONES CALLAMPAS DISPERSION DE LA POBLACION RESERVAS INDIGENAS

DISTRIBUCION DE LA POBLACION SUELO URBANO

ECUMENE

## II.3 ESTRUCTURAS Y PROCESOS SOCIALES

ACULTURACION AUTODESARROLLO ADAPTACION DE TECNOLOGIA BUROCRACIA ADMINISTRACION DEL DESARROLLO CAMPESINOS CESANTIA ALFABETIZACION ALIMENTACION CLASE ALTA ALIMENTACION ANIMAL CLASE BAJA ALIMENTACION DEFICITARIA CLASE MEDIA ALQUILER DE LA TIERRA CLASE OBRERA ALQUILER DE LA VIVIENDA CLASES SOCIALES

AMERINDIOS COMUNIDAD

ANALFABETISMO CONDICIONES DE SALUD
ASIGNACION DE TIERRAS CONDICIONES DE TRABAJO

CONDICIONES DE VIDA FACTORES CULTURALES

CONDICIONES SANITARIAS FAMILIA
CONDICIONES SOCIALES FECUNDIDAD

CONDICIONES SOCIOECONOMICAS FUERZA DE TRABAJO

COOPERATIVAS AGRICOLAS GRUPOS

COOPERATIVAS DE VIVIENDA GRUPOS DE PODER
COSTOS SOCIALES GRUPOS ETNICOS
CULTURA GRUPOS RELIGIOSOS

CULTURA CIENTIFICA IMPLEMENTACION DE PROYECTOS

CULTURA POPULAR IMPUESTO A LA TIERRA

CULTURA TRADICIONAL INDIGENAS

DERECHO DE AGUAS INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

DERECHO DEL MAR INTEGRACION

DERECHO INTERNACIONAL INTEGRACION ANDINA

DERECHO MARITIMO INTEGRACION CENTROAMERICANA

DERECHOS DE PESCA INTEGRACION ECONOMICA
DERECHOS DE LA MUJER INTEGRACION INDUSTRIAL
DESARROLLO SOCIAL INTEGRACION REGIONAL
DESARROLLO CULTURAL INTEGRACION SUBREGIONAL

DESARROLLO DE LA COMUNIDAD INVERSIONES

DESARROLLO TECNOLOGICO INVERSIONES AGRICOLAS
DESARROLLO RURAL INVERSIONES EXTRANJERAS
DIVISION DEL TRABAJO INVERSIONES INDUSTRIALES
DIVISION POLITICO ADMINISTRATIVA INVERSIONES INTERNACIONALES

EDUCACION SANITARIA INVERSIONES PRIVADAS
EMPLEO INVERSIONES PUBLICAS

EMPLEO AGRICOLA LEGISLACION

EMPLEO TEMPORAL

ENCUESTAS

LEGISLACION AGRARIA

ENCUESTAS SOCIALES

LEGISLACION SOCIAL

ENSEÑANZA AGRICOLA

LIMITES TERRITORIALES

ESCUELAS AGRICOLAS LOCALIDAD

ESTRUCTURA DEL EMPLEO LOCALIZACION INDUSTRIAL ESTRUCTURA SOCIAL LOCALIZACION URBANA

EXTENSION AGRICOLA MANO DE OBRA

MANO DE OBRA AGRICOLA PROPIEDAD PUBLICA
MANO DE OBRA FEMENINA RECURSOS HUMANOS

MAQUINARIA AGRICOLA RELACIONES CULTURALES
MARGINALIDAD RELACIONES ECONOMICAS
MATERIAS PRIMAS RELACIONES EXTERIORES

MECANIZACION AGRICOLA SALUD

MEDIO AMBIENTE CONSTRUIDO SALUD PUBLICA
MEDIO CULTURAL SANEAMIENTO
MEDIO SOCIAL SANIDAD

MERCADEO AGRICOLA SISTEMA SOCIAL

MERCADO DE TRABAJO SOCIEDAD
MODELOS DE CRECIMIENTO SOCIOLOGIA

MODELOS ECONOMICOS SOCIOLOGIA RURAL
MOVIMIENTOS CAMPESINOS SOCIOLOGIA URBANA

MOVIMIENTOS ESTUDIANTILES SUBCULTURA

MOVIMIENTOS OBREROS
TASA DE ANALFABETISMO
MOVIMIENTOS SOCIALES
TASA DE CRECIMIENTO
MUJERES
TASA DE DESEMPLEO
NIVEL DE VIDA
TASA DE MEDICOS
OBRAS PUBLICAS
TASA DE MORTALIDAD

OFERTA DE MANO DE OBRA TASA DE NATALIDAD

ORGANIZACIONES CAMPESINAS TASA DE RECURSOS HOSPITALARIOS

ORGANIZACIONES FEMENINAS
TASA DE URBANIZACION
PAISES DESARROLLADOS
TIPOS DE VIVIENDA
TRABAJADORES

PAISES INDUSTRIALIZADOS TRABAJADORES AGRICOLAS

PAISES MENOS DESARROLLADOS TRABAJADORES DE TEMPORADA

PATENTES TRABAJADORES EXTRANJEROS

PATRIMONIO CULTURAL TRABAJADORES MIGRANTES

PESCA CONTINENTAL TRABAJADORES OCASIONALES

PROLETARIADO TRABAJO
PROPIEDAD TRADICION
PROPIEDAD INDUSTRIAL VACACIONES

PESCA MARINA

PROPIEDAD PRIVADA VARIABLES DEMOGRAFICAS

TRABAJADORES RURALES

VIAJES VIVIENDA EN ALTURA VIVIENDA RURAL

VIVIENDA COLECTIVA VIVIENDA URBANA

#### II.4 ESTRUCTURAS Y PROCESOS ECONOMICOS

ABASTECIMIENTO DE AGUA APICULTURA

ABASTECIMIENTO DE ENERGIA APTITUD DEL SUELO

ACEITES ANIMALES ARENA
ACEITES COMESTIBLES ASBESTO
ACERO

ACERO ASERRADEROS
ACUEDUCTOS AVIONES
AEROPUERTO AUTOBUSES
ACTIVIDADES AGROPECUARIAS AUTOMOVILES
ACTIVIDADES MILITARES AUTOPISTAS
ACTIVIDADES NAVALES AZUCAR

AGRICULTURA AZUCAR DE CAÑA

AGRICULTURA DE RIEGO AZUCAR DE REMOLACHA AGRICULTURA DE SECANO BALANCE HIDRICO AGRICULTURA DE SUBSISTENCIA BALANZA DE PAGOS AGRICULTURA EXTENSIVA BANCOS AGRICOLAS AGRICULTURA INTENSIVA BARRERAS COMERCIALES AGRICULTURA TROPICAL BIENES DE CAPITAL AGRO INDUSTRIA BIENES DE CONSUMO AGUA POTABLE BIENES DE PRODUCCION

ALCANTARILLADO BOSQUE MADERERO

ALGODON BUQUES

ALIMENTOS BUQUES CISTERNAS
ALMACENAMIENTO DE AGUA BUQUES DE CARGA
ALUMINIO BUQUES PESQUEROS

ANALISIS DE COSTOS Y BENEFICIOS CABOTAJE
ANALISIS DE INSUMO PRODUCTO CACAO
ANALISIS DEMOGRAFICO CAFE
ANALISIS ECONOMICO CAL

ANTIBIOTICOS CALEFACCION

CALORIAS CONSTRUCCIONES RURALES
CAMIONES CONSTRUCCIONES URBANAS

CANALES CONSUMO

CAÑA DE AZUCAR CONSUMO ALIMENTARIO
CAPACIDAD INSTALADA CONSUMO DE ENERGIA
CARBOHIDRATOS CONSUMO POR HABITANTE
CARRETERAS CONTROL DE PRECIOS

CAUCHO SINTETICO COSECHA

CAZA COSTO DE VIDA

CELULOSA CRECIMIENTO ECONOMICO
CEMENTO CREDITO AGRICOLA
CENSO AGROPECUARIO CUENTAS NACIONALES

CENSO DE POBLACION CUERO

CENSO DE VIVIENDA CULTIVO DE LA TIERRA
CENSO INDUSTRIAL CULTIVO EN BANDA
CENSOS CULTIVO EN TERRAZAS

CENTRALES DE ENERGIA CULTIVOS

CENTRALES ELECTRICAS

CENTRALES HIDROELECTRICAS

CENTRALES NUCLEARES

CENTRALES TERMICAS

CENTRALES TERMICAS

CENTRALES TERMICAS

CENTRALES TERMICAS

CULTIVOS ITINERANTES

CENTROS DE COMPUTACION

CURVAS DE NIVEL

CEREALES

DEPENDENCIA

COMBUSTIBLE NUCLEAR DESALINIZACION

CLASIFICACION DE SUELOS

COMBUSTIBLES DESARROLLO AGRICOLA
COMERCIALIZACION AGRICOLA DESARROLLO ECONOMICO

COMERCIO DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

DESAGUES

COMERCIO EXTERIOR DESARROLLO FORESTAL
COMERCIO INTERNACIONAL DESARROLLO FRONTERIZO
COMPOSICION DE LOS ALIMENTOS DESARROLLO INDUSTRIAL
CONCENTRACION INDUSTRIAL DESARROLLO INTEGRADO
CONDICIONES ECONOMICAS DESARROLLO REGIONAL
CONSTRUCCIONES DESARROLLO PESQUERO
CONSTRUCCIONES HIDRAULICAS DESARROLLO URBANO

CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES DESTILACION

DISTRIBUCION DE ENERGIA ENERGIA ELECTRICA

DISTRIBUCION DEL AGUA ENERGIA HIDROELECTRICA

DISTRIBUCION DEL INGRESO ENERGIA NUCLEAR

DIVERSIFICACION DE CULTIVOS ESPECIALIZACION DE LA PRODUCCION

DIVERSIFICACION DE EXPORTACIONES ESTACIONAMIENTOS
DIVERSIFICACION DE LA PRODUCCION ESTRUCTURA AGRARIA

DRAGADO ESTRUCTURA DE LA POBLACION

DRENAJE ESTRUCTURA URBANA
DUCTOS ESTRUCTURA VIAL
DUMPING ESTUDIOS ECONOMICOS
ECONOMIA EVALUACION ECONOMICA
ECONOMIA AGRARIA EXCEDENTES AGRICOLAS

ECONOMIA DE ESCALA EXPORTACIONES

ECONOMIA DE MERCADO EXPORTACIONES AGROPECUARIAS

ECONOMIA DE LA TIERRA FACTORES DE PRODUCCION

ECONOMIA DEL TRANSPORTE FERROCARRILES

ECONOMIA ENERGETICA FERTILIDAD DEL SUELO

ECONOMIA FORESTAL FIBRAS

ECONOMIA INDUSTRIAL FIBRAS ARTIFICIALES

ECONOMIA PESQUERA FORRAJE
ECONOMIA POLITICA GANADERIA
EDUCACION GANADO

ELECTRICIDAD GANADO CAPRINO ELECTRIFICACION RURAL GANADO PORCINO EMBALSES GANADO VACUNO

EMPASTADAS GAS

EMPRESAS GASOLINA
EMPRESAS AGRICOLAS GASTOS

EMPRESAS ESTATALES GASTOS DE CONSUMO
EMPRESAS EXTRANJERAS GASTOS NACIONALES
EMPRESAS INDUSTRIALES GASTOS PUBLICOS
EMPRESAS MULTINACIONALES HACIENDA PUBLICA
EMPRESAS PRIVADAS HIDRATOS DE CARBONO

EMPRESAS PUBLICAS HIDROCARBUROS

ENERGIA HIERRO

IMPORTACIONES LINO
INDICADORES ECONOMICOS MADERA

INDUSTRIA MADERAS DE EXPORTACION

INDUSTRIA AUTOMOTRIZ MANEJO DE CUENCAS INDUSTRIA AZUCARERA MANEJO FORESTAL

INDUSTRIA DE FERTILIZANTES MANGANESO
INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION MARMOL

INDUSTRIA DE LA MADERA MATERIALES DE CONSTRUCCION

INDUSTRIA DE PULPA Y PAPEL MEDICAMENTOS

INDUSTRIA DEL ACERO MEDIOS DE TRANSPORTE

INDUSTRIA DEL CEMENTO METALES

INDUSTRIA DEL CUERO METALES NO FERROSOS
INDUSTRIA DEL PETROLEO METALES PRECIOSOS

INDUSTRIA DEL PLASTICO METANO INDUSTRIA ENERGETICA METRO INDUSTRIA FORESTAL MINAS INDUSTRIA METALURGICA MINERIA INDUSTRIA PESQUERA MONOCULTIVO INDUSTRIA PETROQUIMICA **NAVEGACION** INDUSTRIA QUIMICA NIQUEL INDUSTRIA SIDERURGICA NUTRICION

INDUSTRIA TEXTIL NUTRICION ANIMAL

INDUSTRIALIZACION OLEAGINOSAS INFLACION OLEODUCTO

INFRAESTRUCTURA ECONOMICA ORO

INFRAESTRUCTURA INDUSTRIAL PASTIZALES
INFRAESTRUCTURA URBANA PASTOREO
INGRESO PESCA
INGRESO AGRICOLA PETROLEO

INGRESO NACIONAL PLANTA PROCESADORA

INGRESO PER CAPITA PLATA
INSUMO-PRODUCTO PLATINO
INSUMOS AGRICOLAS PLUTONIO

INVERNADAS POLOS DE CRECIMIENTO LAGOS ARTIFICIALES POTENCIAL AGRICOLA

POTENCIAL DE DESARROLLO PRODUCTOS SINTETICOS POTENCIAL INDUSTRIAL PRODUCTOS VEGETALES

PRACTICAS DE CULTIVO PROMOCION DE IMPORTACIONES

PRECIOS PROSPECCION DE MINAS

PRECIOS AGRICOLAS PROTEINAS
PRECIOS DE PRODUCTOS BASICOS PUENTES
PRECIOS INTERNACIONALES PUERTOS

PREDICCIONES ECONOMICAS PUERTOS PESQUEROS
PREDIOS AGRICOLAS REACTORES NUCLEARES

PRESUPUESTO NACIONAL RECREACION

PROCESAMIENTO DE LA MADERA RECURSOS ECONOMICOS
PROCESOS INDUSTRIALES RECURSOS TURISTICOS
PRODUCCION RED FERROVIARIA
PRODUCCION AGRICOLA RED FLUVIAL

PRODUCCION ALIMENTARIA RED HIDROLOGICA
PRODUCCION DE BIENES RED VIAL

PRODUCCION DE LA ENERGIA REFRIGERACION

PRODUCCION DE SERVICIOS REGIMEN DE PROPIEDAD PRODUCCION FORESTAL REMOLACHA AZUCARERA

PRODUCCION INDUSTRIAL RENDIMIENTO DE LA COSECHA

PRODUCCION MINERA RENTA DE LA TIERRA

PRODUCCION PECUARIA REPRESAS
PRODUCCION PESQUERA RIEGO

PRODUCTIVIDAD RIEGO POR ASPERSION
PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) RIEGO POR GOTEO
PRODUCTO NACIONAL BRUTO RIEGO POR GRAVEDAD
PRODUCTOS ROTACION DE CULTIVOS

PRODUCTOS AGRICOLAS SALARIO

PRODUCTOS ANIMALES SALARIO AGRICOLA
PRODUCTOS BASICOS SALARIO MINIMO
PRODUCTOS FORESTALES SALUBRIDAD

PRODUCTOS INDUSTRIALES SECTOR AGROPECUARIO
PRODUCTOS LACTEOS SECTOR FORESTAL
PRODUCTOS NATURALES SECTOR INDUSTRIAL
PRODUCTOS PESQUEROS SECTOR PRIMARIO
PRODUCTOS QUÍMICOS SECTOR PRIVADO

SECTOR PUBLICO TECNICAS DE CULTIVO
SECTOR TERCIARIO: TENENCIA DE LA TIERRA
SEMILLAS TENENCIA DE LA VIVIENDA

SERVICIOS BASICOS TITANIO
SISTEMA FLUVIAL TRANSPORTE

SISTEMA HIDROGRAFICO TRANSPORTE AEREO

SISTEMA LACUSTRE TRANSPORTE FERROVIARIO

SISTEMA LITORAL TRANSPORTE FLUVIAL Y LACUSTRE

SISTEMAS DE CULTIVO TRANSPORTE INTERIOR

SISTEMAS DE RIEGO TRANSPORTE INTERNACIONAL

SISTEMAS DE TRANSPORTE TRANSPORTE MARITIMO

SISTEMAS ECONOMICOS
TRANSPORTE POR CARRETERA
SOLARES INDUSTRIALES
TRANSPORTE PUBLICO
SUELOS
TRANSPORTE URBANO

SUELOS AGRICOLAS TRASHUMANCIA

SUELOS DE RIEGO TRENES

SUELOS FORESTALES TRIBUTACION
SUELOS GANADEROS TUNELES
SUPERFICIE AGRICOLA TUNGSTENO
SUPERFICIE ARABLE TURISMO

SUPERFICIE CONSTRUIDA USO ACTUAL DEL SUELO

SUPERFICIE CULTIVADA USO DEL AGUA
SUPERFICIE DE BOSQUES USO DEL SUELO

SUPERFICIE DE MONTES USO POTENCIAL DEL SUELO SUPERFICIE FORESTAL VEHICULOS AUTOMOTRICES

SUSTITUCION DE IMPORTACIONES VENTILACION
TABACO VERANADAS
TASA DE RIEGO VIALIDAD

TECNICAS DE CONSTRUCCION VIAS DE NAVEGACION

#### III. IMPACTO AMBIENTAL

ACCIDENTES

ACCIDENTES DEL TRANSITO

ACIDIFICACION

AERONAVES SUPERSONICAS

**AEROSOLES** 

AGLOMERACION RURAL
AGLOMERACION URBANA

AGOTAMIENTO DEL SUELO

AGOTAMIENTO DE RECURSOS

AGUAS COMPARTIDAS

AGUAS CONTAMINADAS

AGUAS RESIDUALES

ALCALINIZACION

ALCOHOLISMO

ALERGENOS

ANHIDRIDO SULFUROSO

APROPIACION DE TIERRAS

APROVECHAMIENTO DEL SUELO

APROVECHAMIENTO HIDROLOGICO

ARSENICO

ASENTAMIENTOS DE TRANSICION

ASENTAMIENTOS URBANOS PRECARIOS

ATRACCION URBANA

BARRERA DEL SONIDO

BARRIADAS BRUJAS

BEBIDAS ALCOHOLICAS

BIOCIDAS

**BIODEGRADACION** 

BRUMO

CALIDAD DEL AGUA

CAMBIO CULTURAL

CAMBIO POLITICO

CAMBIO SOCIAL

CAMBIO TECNOLOGICO

CAMELIDOS SUDAMERICANOS

CANCERIGENOS

CAPITALES EXTRANJEROS

CASA DE VECINDAD

CAUSAS DE MUERTE

CAZA DEPREDATORIA

CETACEOS

CHATARRA

COCAINA

COLONIALISMO

CONGESTION DEL TRAFICO

CONTAMINACION

CONTAMINACION ACUSTICA

CONTAMINACION ATMOSFERICA

CONTAMINACION BIOLOGICA

CONTAMINACION DE PLAYAS

CONTAMINACION DEL AGUA

CONTAMINACION DEL AIRE

CONTAMINACION DEL LITORAL

CONTAMINACION DEL MAR
CONTAMINACION DEL SUELO

CONTAMINACION DE LOS ALIMENTOS

CONTAMINACION ESTETICA

CONTAMINACION FLUVIAL

CONTAMINACION INDUSTRIAL

CONTAMINACION MARINA

CONTAMINACION POR FERTILIZANTES

CONTAMINACION POR PESTICIDAS

CONTAMINACION POR PETROLEO

CONTAMINACION QUIMICA

CONTAMINACION RADIACTIVA

CONTAMINACION SONORA

CONTAMINACION TERMICA

CONTAMINACION TRANSFRONTERA

CONTAMINACION URBANA

CONTAMINACION VISUAL

CONTAMINACION VISUAL

CONTAMINACION VISUAL

CONTAMINATES

DESECHOS DE LA MADERA

DESECHOS DOMESTICOS

DESECHOS FORESTALES

DESECHOS RADIACTIVOS

CONTAMINANTES ATMOSFERICOS DESEMPLEO

CONTAMINANTES DEL AGUA

CONTAMINANTES DEL SUELO

DESEMPLEO AGRICOLA

DESEQUILIBRIO REGIONAL

CONTAMINANTES GASEOSOS DESERTIFICACION

CONTAMINANTES INORGANICOS DESLIZAMIENTO DE TIERRAS

CONTAMINANTES ORGANICOS DESNUTRICION

CONURBACION DETERIORO DE LOS ALIMENTOS

CONVENTILLOS DETRITOS

CRISIS DE LA ENERGIA DESTRUCCION DE RECURSOS NATURALES

CUBIERTA FORESTAL DESTRUCCION DEL PAISAJE

CUBIERTA VEGETAL DETERGENTES

DAÑOS DETERIORO DEL HABITAT

DECIBELES DETERIORO DEL MEDIO AMBIENTE

DEFICIT DE VIVIENDA DETERIORO URBANO DEFORESTACION DEVASTACION

DEGRADACION DE ECOSISTEMAS

DEVASTACION FORESTAL

DEGRADACION DEL SUELO

DISPERSION DE ESPECIES

DEGRADACION DE LOS RECURSOS ECOCIDIO
DELINCUENCIA ECOSISTEMAS

DELITOS ECOSISTEMAS ALTERADOS DEMANDA DE ENERGIA ECOSISTEMAS ARTIFICIALES DEMANDA DE MANO DE OBRA ECOSISTEMAS CONSTRUIDOS DEPREDACION ECOSISTEMAS INESTABLES DESAGUES INDUSTRIALES ECOSISTEMAS INTERVENIDOS DESASTRES ECOSISTEMAS MODIFICADOS DESASTRES CAUSADOS POR EL HOMBRE ECOSISTEMAS TRANSFORMADOS DESECHOS ECOSISTEMAS VULNERABLES **DESECHOS AGRICOLAS** EFLUENTES INDUSTRIALES DESECHOS ANIMALES ELEMENTOS RADIACTIVOS

EMANACIONES DE GASES EXPROPIACION

EMIGRACION EXTINCION DE ESPECIES
EMIGRANTES EXTRACCION MINERA
EMPRESAS TRANSNACIONALES EXTRACCION PETROLERA
ENFERMEDADES EXTREMA POBREZA

ENFERMEDADES ANIMALES FAVELAS

ENFERMEDADES ALERGICAS

ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO FERTILIZANTES

ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO FLORA Y FAUNA AUTOCTONA
ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS FLORA Y FAUNA INTRODUCIDA

FABRICAS DE CEMENTO

ENFERMEDADES INFECCIOSAS FOSFATOS

ENFERMEDADES MENTALES FUENTES DE CONTAMINACION

ENFERMEDADES OCUPACIONALES FUNGICIDAS

ENFERMEDADES PARASITARIAS GASES DE ESCAPE
ENFERMEDADES TROPICALES HACINAMIENTO
EPIDEMIAS HACIENDA
EQUIPO AGRICOLA HAMBRE
EROSION ANTROPICA HERBICIDAS

ESCAPE DE GASES HOLLIN
ESPECIES DEPREDADORAS HONGOS
ESPECIES EN EXTINCION HUMO

ESPECIES EN PELIGRO INCENDIOS

ESPECIES PROTEGIDAS INCENDIOS FORESTALES
ESPECULACION CON LAS TIERRAS INDICE DE ARIDEZ

ESTILOS DE DESARROLLO INDICE DE CONTAMINACION
ESTILOS DE PLANIFICACION INDICE DE HACINAMIENTO
ESTUPEFACIENTES INDICE DE URBANIZACION

EUTROFICACION INMIGRACION
EXPLOTACION AGRICOLA INMIGRANTES
EXPLOTACION DE CANTERAS INSECTICIDAS

EXPLOTACION DE RECURSOS INSECTOS PARASITOS

EXPLOTACION DE LOS FONDOS MARINOS INTOXICACION

EXPLOTACION FORESTAL INVASION DE PANTANOS

EXPLOTACION MINERA IRRADIACION

EXPLOTACION PETROLIFERA IRRADIACION AMBIENTAL

IRRADIACION DE ALIMENTOS PARQUE AUTOMOTRIZ

LATERIZACION PARTICULAS LIQUIDAS

LATIFUNDIO PARTICULAS SOLIDAS

LOTEO DE TIERRAS PERDIDA DE CUBIERTA VEGETAL

MALEZAS PERDIDA DE SUELOS
MANEJO DESTRUCTIVO PESCA DEPREDATORIA

MAREA ROJA PESTICIDAS

MATERIAS RADIACTIVAS PLAGAS

MERCURIO PLANTACION

METALES TOXICOS PLASTICOS

MIGRACION PLAYAS

MIGRACION DE AVES PLOMO

MIGRACIONES ESTACIONALES POBREZA

MIGRACIONES FRONTERIZAS POLVO EN SUSPENSION MIGRACIONES INTERNACIONALES POLVO SEDIMENTABLE

MIGRACIONES INTERNAS PRECIPITACIONES RADIACTIVAS

MIGRACIONES LABORALES PRESION DEMOGRAFICA
MIGRACIONES RURALES PROBLEMAS SOCIALES
MIGRANTES PROPIETARIO AGRICOLA

MINIFUNDIO RADIACTIVIDAD

MODERNIZACION RANCHOS

MODERNIZACION AGRICOLA RECURSOS NO RENOVABLES
MONOXIDO DE CARBONO REDESPLIEGUE INDUSTRIAL
MORTALIDAD REFINERIAS DE PETROLEO

MUTACIONES GENETICAS REFORMA AGRARIA
NITRATOS REFORMA URBANA

NIVEL DE CONTAMINACION REFRIGERACION SOLAR
NIVEL DE MORTALIDAD REGIONALIZACION
NIVEL DE RUIDO RELAVES MINEROS
NIVEL DE URBANIZACION REMODELACION URBANA
OXIDOS NITROGENOS RENOVACION URBANA

PALAFITOS RESIDUOS

PARASITOS RESIDUOS DE PESTICIDAS

PARASITOS DE ANIMALES RESIDUOS GASEOSOS PARASITOS DE PLANTAS RESIDUOS LIQUIDOS

RESIDUOS SOLIDOS TIERRAS ARIDAS

REVOLUCION VERDE TIERRAS EROSIONADAS
RIESGO DE CONTAMINACION TIERRAS PANTANOSAS
RIOS INTERNACIONALES TIERRAS SEMIARIDAS

ROEDORES TOXINAS
ROL DEL ESTADO TRAFICO

RUIDO TRAFICO AEREO

RUPTURA DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO TRAFICO DE CARRETERAS
SALINIZACION DEL SUELO TRAFICO FERROVIARIO
SEDIMENTACION TRAFICO MARITIMO
SISTEMAS DE TENENCIA TRAFICO URBANO

SOBREEXPLOTACION TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

SOBREEXPLOTACION DEL SUELO URBANIZACION
SOBREPASTOREO USO DEL ESPACIO

SUBDESARROLLO UTILIZACION DE LA ENERGIA
SUBEMPLEO VALORIZACION DEL SUELO URBANO
SUELOS ACIDOS VEHICULOS EN CIRCULACION

SUELOS ALCALINOS VENENOS
SULFATOS VERTEDEROS
SUSTANCIAS PELIGROSAS VIBRACIONES
SUSTANCIAS TOXICAS VILLAS MISERIA

TAMAÑO DE LA EXPLOTACION YACIMIENTOS DE MINERALES
TENSION PSICOLOGICA YACIMIENTOS PETROLIFEROS

TIERRAS ZINC

TIERRAS ABANDONADAS ZONAS CONTAMINADAS TIERRAS ANEGADAS ZONAS CRITICAS

### (✔ CAPACIDAD DE RESPUESTA

ADMINISTRACION DE RECURSOS ASISTENCIA FINANCIERA

AGRINTER (Sistema Interamericano de ASISTENCIA TECNICA Información para las Ciencias Agrícolas) AYUDA AL DESARROLLO

ALERTA MUNDIAL BANCO DE DATOS
ALTERNATIVAS DE DESARROLLO BANCO DE GENES

ANALISIS ESPACIAL BIENESTAR DE LA COMUNIDAD

BIOGAS

BUQUES OCEANOGRAFICOS
CALEFACCION SOLAR
CALIDAD AMBIENTAL
CALIDAD DE VIDA
CAPACITACION

CAPTACION DE AGUA

CARIS (Sistema de Información sobre Investigaciones Agronómicas

en Curso)

CASA SOLAR CATASTROS

CINE

COMPOSTIFICACION

COMUNICACION DE MASAS

CONCESION DE LICENCIAS

CONF.

CONFERENCIA

CONSERVACION DE LA ENERGIA CONSERVACION DE LA NATURALEZA CONSERVACION DE LOS RECURSOS

CONSERVACION DEL AGUA
CONSERVACION DEL SUELO
CONSOLIDACION URBANA

CONSULTORES

CONTROL DE ENFERMEDADES
CONTROL DE INUNDACIONES

CONTROL DE LA CAZA

CONTROL DE LA CONTAMINACION

CONTROL DE LA PESCA
CONTROL DE MALEZAS
CONTROL DE PLAGAS
CONTROL METEOROLOGICO

CONTROL SANITARIO
CONTROL Y VIGILANCIA

DESCONTAMINACION

COOPERACION HORIZONTAL
COOPERACION INTERNACIONAL

COOPERACION REGIONAL

COSTO DE LA CONTAMINACION

CUADROS ESTADISTICOS
CUENCAS BINACIONALES
CUENCAS COMPARTIDAS

CUENCAS MULTINACIONALES

CUESTIONARIOS
DERECHO AMBIENTAL

DESALINIZACION DEL SUELO
DESARROLLO DE LOS RECURSOS
DESARROLLO Y MEDIO AMBIENTE

DESCENTRAL IZACION

DESCONCENTRACION INDUSTRIAL

DESCONCENTRACION TERRITORIAL

DEVSIS (Sistema de Información
Científica para el

Desarrollo)
DIMENSION AMBIENTAL

DISEMINACION DE ESPECIES

DISEMINACION DE LA INFORMACION

DISEÑO DE SISTEMAS

DISPOSICION DE RESIDUOS SOLIDOS

DOCPAL (Sistema de Documentación sobre Población en América Latina)

DOCUMENTO DE REUNION
DOTACION DE SERVICIOS

**ECODESARROLLO** 

ECONOMIA AMBIENTAL
EDUCACION AMBIENTAL
EDUCACION DE MASAS

ELABORACION DE PROYECTOS
ELECCION DE TECNOLOGIA

ENERGIA CINETICA

ENERGIA DE LAS MAREAS FOTOINTERPRETACION
ENERGIA EOLICA FUENTES DE INFORMACION
ENERGIA GEOTERMICA GENERACION DE ENERGIA
ENERGIA POTENCIAL GESTION AMBIENTAL
ENERGIA SOLAR HIGIENE AMBIENTAL

ENTREVISTAS HORIZONTE DE PLANIFICACION

EQUILIBRIO ECOLOGICO IMPACTO AMBIENTAL
EQUIPAMIENTO URBANO INCINERACION
EQUIPO DE INVESTIGACION INDEMNIZACION

ESPECIALISTAS INDICADORES AMBIENTALES
ESTADISTICAS AGRICOLAS INDICADORES DE SALUD
ESTADISTICAS AMBIENTALES INDICADORES SOCIALES

ESTADISTICAS BASICAS INFOPLAN (Sistema de Información para la Planificación)

ESTADISTICAS ECONOMICAS INFORMACION CIENTIFICA
ESTADISTICAS FORESTALES INFORMACION INDUSTRIAL
ESTADISTICAS INDUSTRIALES INFORMACION TECNICA
ESTADISTICAS PESQUERAS INFORME DE CONSULTOR
ESTADISTICAS REGIONALES INFORME DE EXPERTOS

ESTADISTICAS VITALES INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL ESTRATEGIA DEL DESARROLLO INFORME DE INVESTIGACION

ESTUDIOS DEL SUELO INFORME DE MISION
ESTUDIOS EN TERRENO INFORME DE REUNION
ESTUDIOS GEOLOGICOS INFORME SOBRE PROYECTOS
EVALUACION DE PROYECTOS INFORME TECNICO

EVALUACION DE RECURSOS INFOTERRA (Sistema Internacional

EVALUACION DE RESULTADOS

de Consulta en Materia
de Fuentes de Inforevaluación DEL IMPACTO AMBIENTAL

EVALUACION DEL MEDIO AMBIENTE

de Fuentes de Información sobre el Medio
Ambiente)

EVALUACION SOCIAL INSTITUCIONES

EXPERTOS INSTITUCIONES AMBIENTALES

FACTORES DE LOCALIZACION INSTRUMENTOS DE MEDICION
FORESTACION INTEGRACION CULTURAL
FORMULACION DE POLITICAS INTEGRACION FISICA
FORMULACION DE PROYECTOS INTEGRACION FRONTERIZA

FOTOGRAFIAS AEREAS INTEGRACION SOCIAL

INTERCAMBIO DE INFORMACION MEDIOS DE COMUNICACION

INTERPRETACION DE CARTAS MEDIOS DE COMUNICACION MASIVA

INVENTARIO DE RECURSOS MEDIOS DE TRANSMISION INVENTARIO FORESTAL MEJORAMIENTO DE SUELOS INVENTARIOS MEJORAMIENTO GENETICO INVESTIGACION MEJORAMIENTO URBANO

INVESTIGACION AGRICOLA METODOLOGIA

INVESTIGACION AMBIENTAL METODOS DE INVESTIGACION

INVESTIGACION DE CAMPO MODELOS

INVESTIGACION ECOLOGICA MODELOS ATMOSFERICOS INVESTIGACION ECONOMICA MODELOS MATEMATICOS

INVESTIGACION FORESTAL NECESIDADES ALIMENTARIAS

INVESTIGACION GEOGRAFICA

INVESTIGACION INDUSTRIAL

INVESTIGACION INTEGRADA

INVESTIGACION INTEGRADA

INVESTIGACION INTERDISCIPLINARIA

NECESIDADES DE EDUCACION

INVESTIGACION INTERDISCIPLINARIA

INVESTIGACION OCEANOGRAFICA NORMAS DE CALIDAD AMBIENTAL

INVESTIGACION SOCIAL NORMAS DE CONTROL
INVESTIGACION SUBMARINA NORMAS DE PREVENCION
ISOTERMAS DE PROTECCION

ISOYETAS NUEVO ORDEN ECONOMICO INTERNACIONAL

JARDINES BOTANICOS OBRAS DE REFERENCIA
JARDINES ZOOLOGICOS OPINION PUBLICA

LATINAH (Red Latinoamericana de ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO Información sobre Asenta-

mientos Humanos) ORDENAMIENTO ESPACIAL

LEGISLACION AMBIENTAL ORGANISMOS INTERNACIONALES

LEVANTAMIENTO CARTOGRAFICO ORGANISMOS REGIONALES

MAPAS ORGANIZACION DE LA INVESTIGACION

MAPAS CLIMATICOS ORGANIZACION DEL ESPACIO

MAPAS EDAFOLOGICOS ORGANIZACIONES DE EMERGENCIA

MAPAS GEOLOGICOS ORGANIZACIONES REGIONALES

MAPAS TEMATICOS PARAMETROS DE CALIDAD

MARICULTURA PARQUES NACIONALES

MEDIDAS DE EMERGENCIA PARTICIPACION POPULAR

MEDIO AMBIENTE PARTICIPACION SOCIAL MEDIOS AUDIOVISUALES PERCEPCION REMOTA

PLAN HABITACIONAL POLITICA CIENTIFICA

PLAN REGULADOR POLITICA DE ASENTAMIENTOS HUMANOS

POLITICA DE DESARROLLO PLANES DE DESARROLLO

POLITICA DE DESARROLLO URBANO PLANES NACIONALES

PLANES REGIONALES POLITICA DE EDUCACION PLANES SECTORIALES POLITICA DE EMPLEO

PLANIFICACION POLITICA DE INFORMACION

POLITICA DE INVESTIGACION PLANIFICACION AGRICOLA

PLANIFICACION CIENTIFICA POLITICA DE POBLACION PLANIFICACION DE CORTO PLAZO POLITICA DE PRECIOS

PLANIFICACION DE LA EDUCACION POLITICA DE TRANSPORTE

PLANIFICACION DE LA SALUD POLITICA DE VIVIENDA

PLANIFICACION DE LA VIVIENDA POLITICA DE LA SALUD

PLANIFICACION DE LARGO PLAZO POLITICA ECONOMICA

PLANIFICACION DE MEDIANO PLAZO POLITICA ENERGETICA

PLANIFICACION DEL DESARROLLO POLITICA FORESTAL

PLANIFICACION DEL TRANSPORTE POLITICA GUBERNAMENTAL

PLANIFICACION ECONOMICA POLITICA INDUSTRIAL

PLANIFICACION ENTRE PAISES POLITICA MONETARIA

PLANIFICACION FAMILIAR POLITICA PESQUERA PLANIFICACION FORESTAL

POLITICA REGIONAL PLANIFICACION GLOBAL POLITICA SECTORIAL

PLANIFICACION INDUSTRIAL POLITICA SOCIAL

PLANIFICACION INTRARREGIONAL POLITICA TECNOLOGICA PLANIFICACION INTERREGIONAL POTENCIAL DE LA TIERRA

PLANIFICACION PESQUERA PREDICCIONES METEOROLOGICAS

PLANIFICACION REGIONAL PRENSA

PLANIFICACION RURAL PREVENCION DE ACCIDENTES PLANIFICACION SECTORIAL PREVENCION DE DESASTRES PLANIFICACION SOCIAL PREVENCION DE INCENDIOS

PLANIFICACION TECNOLOGICA PRINCIPIO CONTAMINADOR-PAGADOR

PLANIFICACION TERRITORIAL PROCESAMIENTO DE DATOS

PLANIFICACION URBANA

PROGRAMA NACIONAL

POLITICA AGRARIA PROGRAMAS DE COMPUTADORA POLITICA AMBIENTAL PROGRAMAS DE VIVIENDA

PROSPECCION PETROLIFERA

PROTECCION DE ANIMALES

PROTECCION DE ESPECIES

PROTECCION DE LA NATURALEZA

PROTECCION DE LA VIDA SILVESTRE

PROTECCION DE LAS PLANTAS

PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

PROTECCION DEL PATRIMONIO CULTURAL

PROTECCION FORESTAL

PROYECCIONES

PROYECCION A CORTO PLAZO

PROYECCION A LARGO PLAZO

PROYECCION A MEDIANO PLAZO

PROYECTOS AGRICOLAS

PROYECTOS CONJUNTOS

PROYECTOS DE DESARROLLO

PROYECTOS EXPERIMENTALES

PROYECTOS INDUSTRIALES

PROYECTOS URBANISTICOS

PRUEBAS

RADIO

RADIOTRANSMISION

RECICLAJE

RECOPILACION DE DATOS

RECUPERACION DE LOS RECURSOS

RECUPERACION DE TIERRAS

RECUPERACION DEL SUELO

RECURSOS PROTECTOOS

REFORESTACION

REGULACION DEL TRAFICO

RELACIONES BILATERALES

RELACIONES INTERNACIONALES

RELACIONES MULTILATERALES

RELIQUIAS TERRESTRES

RELLENO SANITARIO

RESERVAS FORESTALES

REPIDISCA (Red Panamericana de

del Ambiente)

Documentacion e Infor-

Sanitaria y Ciencias

mación sobre Ingenieria

RESERVAS GENETICAS

RESERVAS MINERAS

RESERVAS NATURALES

SANIDAD AMBIENTAL

SANIDAD ANIMAL

SANIDAD VEGETAL

SANTUARIOS NATURALES

SATELITES ARTIFICIALES

SEGURIDAD

SEGURIDAD EN LAS CARRETERAS

SEGURIDAD LABORAL

SENSORES REMOTOS

SERVICIOS DE EXTENSION

SERVICIOS DE INFORMACION

SERVICIOS DE SALUD

SERVICIOS DE SANIDAD

SERVICIOS METEOROLOGICOS

SERVICIOS PUBLICOS

SERVICIOS SOCIALES

SIGNOS CONVENCIONALES

SIMULACION

SISTEMAS DE ALARMA

SISTEMAS DE CONTROL

SISTEMAS DE INFORMACION

SISTEMAS DE PROTECCION

SISTEMAS DE TELEVISION

SUPERVIVENCIA

TECNICAS DE CONSERVACION

TECNICAS DE EVALUACION

TECNICAS DE LABORATORIO

TECNICAS DE MEDICION TEORIA DEL DESARROLLO

TECNICAS DE RECICLAJE TEORIA ECONOMICA
TECNOLOGIA TEORIA POLITICA
TECNOLOGIA AGRICOLA TEORIA SOCIAL

TECNOLOGIA AMBIENTAL TOMA DE DECISIONES

TECNOLOGIA ALTERNATIVA TRATADOS INTERNACIONALES
TECNOLOGIA DE LA MADERA TRATAMIENTO DE DESECHOS
TECNOLOGIA DEL PETROLEO TRATAMIENTO DEL AGUA

TECNOLOGIA INTERMEDIA USUARIOS DE LA INFORMACION

TECNOLOGIA MINERA VARIABLES AMBIENTALES

TECNOLOGIA PESQUERA VEDA

TELECOMUNICACIONES VIGILANCIA

TELEFONO VIGILANCIA MUNDIAL TELEVISION VIVEROS FORESTALES

TELEX YUCA

TEORIA ZONAS PROTEGIDAS
TEORIA DE LA POBLACION ZOOMEJORAMIENTO

### V. CIENCIAS Y DISCIPLINAS

ACUSTICA ASTRONAUTICA
AEROFOTOGRAMETRIA ASTRONOMIA

ALBEDO ATLAS

ANALISIS BACTERIOLOGICO

ANALISIS COMPARATIVO

BACTERIAS

ANALISIS DE DATOS

ANALISIS DE SISTEMAS

ANALISIS DEL AGUA

ANALISIS DEL AGUA

AUTOECOLOGIA

BECTERIOLOGIA

BIOCENOLOGIA

BIOCENOSIS

ANALISIS DEL SUELO BIOCLIMATOLOGIA
ANALISIS ESTADISTICO BIOGEOGRAFIA
ANALISIS FISICO-OUIMICO BIOLOGIA

ANALISIS HISTORICO BIOLOGIA ACUATICA
ANALISIS MATEMATICO BIOLOGIA MARINA

ANTROPOLOGIA BIOMA
ARQUITECTURA BIOQUIMICA

BIOTA ECOLOGIA ANIMAL

BOTANICA ECOLOGIA ANTARTICA

BROMATOLOGIA ECOLOGIA BENTONICA

CADENA ALIMENTARIA ECOLOGIA DEMOGRAFICA

CADENA DEPREDADORA ECOLOGIA HUMANA
CADENA PARASITA ECOLOGIA MARINA
CADENA SAPROFITICA ECOLOGIA SUBTROPICAL

CAPACIDAD DE SOPORTE ECOLOGIA TERRESTRE
CARTAS MARINAS ECOLOGIA TROFICA
CARTOGRAFIA ECOLOGIA TROPICAL
CIBERNETICA ECOLOGIA VEGETAL

CICLO ECOLOGICO ECOMANEJO
CICLO HIDROLOGICO EDAFOLOGIA

CIENCIA ENERGIA DE LOS ECOSISTEMAS

CIENCIAS DE LA TIERRA ENTOMOLOGIA
CIENCIAS DEL ESPACIO ENTROPIA
CIENCIAS DEL SUELO ETNOLOGIA
CIENCIAS FORESTALES ESTADISTICA
CIENCIAS JURIDICAS FACTOR BIOTICO
CIENCIAS MEDICAS FACTOR CLIMATICO
CIENCIAS NATURALES FACTOR EDAFICO

CIENCIAS POLITICAS FOLKLORE
CIENCIAS SOCIALES FOTOSINTESIS

CLIMATOLOGIA FISICA

CLIMAX FISICA DEL SUELO
COMENSALISMO FISIOGRAFIA
CONDICIONES ATMOSFERICAS FITOCENOSIS
CONSUMIDORES FITOECOLOGIA

COMUNIDAD BIOTICA FITOMEJORAMIENTO
COMUNIDAD ECOLOGICA FITOPATOLOGIA
DEMOGRAFIA FITOREGULADORES
DENSIDAD OPTIMA FLUJO DE LA ENERGIA

DESCOMPONEDORES FOTOGRAMETRIA
ECOLOGIA GENETICA
ECOLOGIA ACUATICA GEODESIA
ECOLOGIA ANDINA GEOFISICA

GEOGRAFIA MICROBIOLOGIA
GEOGRAFIA AGRARIA MICROBIOS

GEOGRAFIA ECONOMICA MICROORGANISMOS
GEOGRAFIA FISICA MINERALOGIA
GEOGRAFIA HISTORICA MITICULTURA
GEOGRAFIA HUMANA NICHO ECOLOGICO
GEOGRAFIA POLITICA NIVEL TROFICO
GEOGRAFIA URBANA OCEANOGRAFIA
GEOLOGIA PARASITISMO

GEOMORFOLOGIA PERIODO GEOLOGICO
GEOQUIMICA PETROQUIMICA
GEOTERMIA PLUVIOMETRIA
HIDRAULICA PRODUCTORES

HIDROGEOLOGIA PSICOLOGIA SOCIAL

HIDROGRAFIA QUIMICA

HIDROLOGIA QUIMICA DEL SUELO

HISTORIA RELICTO
HISTORIA ECONOMICA RESILIENCIA
HISTORIA SOCIAL SILVICULTURA

HOLOCENOSIS SILVICULTURA EXTENSIVA

INGENIERIA SIMBIOSIS
INGENIERIA AMBIENTAL SINECOLOGIA
INGENIERIA FORESTAL SISMOLOGIA

INGENIERIA HIDRAULICA SISTEMO GENISIS
INGENIERIA INDUSTRIAL SUCESION ECOLOGICA

INGENIERIA NUCLEAR TAXONOMIA
INGENIERIA SANITARIA TOPOGRAFIA
LIMNOLOGIA TOPONIMIA
LITOLOGIA TOXICOLOGIA

MEDICINA TRAMAS ALIMENTARIAS

MEDICINA LABORAL URBANISMO
MEDICINA PREVENTIVA VULCANOLOGIA
MEDICINA TRADICIONAL ZOOCENOSIS
METALURGIA ZOOLOGIA

METEOROLOGIA