

**ÁREAS CONVOCADAS:**

| FACULTAD DE ARQUITECTURA |  |
|--------------------------|--|
| 1                        | DIBUJO - PERSPECTIVA - COMUNICACION GRAFICA      |
| 2                        | DISEÑO CONSTRUCCION                              |
| 3                        | DOCENCIA Y CURRÍCULO EN ARQUITECTURA             |
| 4                        | INSTALACIONES                                    |
| 5                        | PRESENTACION DE PROYECTOS - DISEÑO               |
| 6                        | PROYECTOS DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO               |
| 7                        | REPRESENTACION Y EXPRESION GRAFICA               |
| 8                        | TECNOLOGIA DE LA ARQUITECTURA Y EL URBANISMO     |
| 9                        | TEORIA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA Y LA CIUDAD |
| 10                       | URBANO AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE         |

| FACULTAD DE BELLAS ARTES |   |
|--------------------------|---|
| 1                        | ACORDEON DIATONICO Y CROMATICO                          |
| 2                        | ACROBACIA   |
| 3                        | ACTUACION   |
| 4                        | APRECIACION MUSICAL E HISTORIA DE LA MUSICA             |
| 5                        | ARMONIA Y CONTRAPUNTO                                   |
| 6                        | ARREGLOS Y COMPOSICION (MÚSICA CLÁSICA Y CONTEMPORÁNEA) |
| 7                        | BAJO ELECTRICO  |
| 8                        | BALLET  |
| 9                        | BATERIA   |
| 10                       | BOMBARDINO  |
| 11                       | CANTO Y VOZ   |
| 12                       | CAPOEIRA Y SAMBA  |
| 13                       | CLARINETE   |
| 14                       | COMBATE ESCENICO  |
| 15                       | COMUNICACION AUDIOVISUAL Y VISUAL                       |
| 16                       | CONTRABAJO  |
| 17                       | CORNO   |
| 18                       | CORNO INGLES  |
| 19                       | CREACION COLECTIVA                                      |
| 20                       | CUERPO Y MOVIMIENTO                                     |
| 21                       | DANZA AFROCONTEMPORANEA                                 |
| 22                       | DANZA CONTEMPORANEA                                     |

| FACULTAD DE BELLAS ARTES |   |
|--------------------------|---|
| 23                       | DANZA FOLCLORICA                                    |
| 24                       | DANZAS DE ZAPATEO (TAP-FLAMENCO)                    |
| 25                       | DANZAS LATINOAMERICANAS Y EUROPEAS (DANZA DE SALÓN) |
| 26                       | DIBUJO  |
| 27                       | DIRECCION DE ORQUESTA DE BANDA DE CORO              |
| 28                       | DIRECCION ESCENICA                                  |
| 29                       | DISENO DE VESTUARIO                                 |
| 30                       | DRAMATURGIA Y LITERATURA                            |
| 31                       | ELECTROACUSTICA                                     |
| 32                       | ENSAMBLES (JAZZ ROCK POPULAR CLASICO)               |
| 33                       | ENTRENAMIENTO AUDITIVO Y SOLFEO                     |
| 34                       | ENTRENAMIENTO CORPORAL                              |
| 35                       | ESCENOGRAFIA  |
| 36                       | ESCULTURA   |
| 37                       | ESTETICA Y FILOSOFIA DEL ARTE                       |
| 38                       | ESTETICA Y SEMIOTICA MUSICAL                        |
| 39                       | ESTUDIOS VISUALES                                   |
| 40                       | EXPRESION CORPORAL                                  |
| 41                       | FAGOT   |
| 42                       | FLAUTA DULCE  |
| 43                       | FLAUTA TRAVERSA                                     |
| 44                       | FOTOGRAFIA  |
| 45                       | GESTION CULTURAL                                    |
| 46                       | GITARRA   |
| 47                       | GITARRA ELECTRICA                                   |
| 48                       | HISTORIA DE LAS ARTES ESCENICAS                     |
| 49                       | HISTORIA DEL ARTE                                   |
| 50                       | ILUMINACION   |
| 51                       | INVESTIGACION ARTISTICA                             |
| 52                       | INVESTIGACION CREACION                              |
| 53                       | INVESTIGACION EN ARTES ESCENICAS                    |
| 54                       | KATHAKALI   |
| 55                       | LINGUISTICA TEATRAL                                 |
| 56                       | LUTERIA INSTRUMENTAL                                |
| 57                       | MAQUILLAJE ESCENICO                                 |
| 58                       | METODOLOGÍA DE LA IMPROVISACIÓN (DANZA)             |
| 59                       | MORFOLOGIA  |
| 60                       | MUSICOLOGIA   |

| FACULTAD DE BELLAS ARTES |   |
|--------------------------|---|
| 61                       | NUEVOS MEDIOS EN ARTE                               |
| 62                       | OBOE  |
| 63                       | ORQUESTACION  |
| 64                       | PEDAGOGIA Y DIDACTICA MUSICAL                       |
| 65                       | PERCUSION   |
| 66                       | PIANO   |
| 67                       | PIANO ACOMPAÑANTE                                   |
| 68                       | PINTURA Y TECNICAS MIXTAS Y EXPERIMENTALES          |
| 69                       | POETICAS Y PENSAMIENTO LATINOAMERICANO Y AFROCARIBE |
| 70                       | PRODUCCION DE SONIDO                                |
| 71                       | SAXOFON   |
| 72                       | SEMIOTICA TEATRAL                                   |
| 73                       | SENSORIALIDAD                                       |
| 74                       | TECNICA VOCAL PARA ACTORES                          |
| 75                       | TECNICAS DE CIRCO                                   |
| 76                       | TEORIA TEATRAL                                      |
| 77                       | TROMBON   |
| 78                       | TROMPETA  |
| 79                       | TUBA  |
| 80                       | VIDEOARTE Y CREACION AUDIOVISUAL                    |
| 81                       | VIOLA   |
| 82                       | VIOLIN  |
| 83                       | VIOLONCHELO   |
| 84                       | YOGA Y MEDITACION                                   |

| FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| 1                            | ALGEBRA ABSTRACTA            |
| 2                            | ALGEBRA LINEAL               |
| 3                            | ANALISIS MATEMATICO          |
| 4                            | ANALISIS NUMERICO            |
| 5                            | ANATOMIA                     |
| 6                            | BIODIVERSIDAD Y CONSERVACION |
| 7                            | BIOFISICA Y FISICA MEDICA    |
| 8                            | BIOLOGIA ANIMAL              |
| 9                            | BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR |
| 10                           | BIOLOGIA GENERAL             |
| 11                           | BIOLOGIA VEGETAL             |

| FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| 12                           | BIOPROCESOS Y BIOPROSPECCION        |
| 13                           | BIOQUIMICA                          |
| 14                           | BOTANICA                            |
| 15                           | BROMATOLOGIA                        |
| 16                           | CALCULO                             |
| 17                           | COSMOLOGIA ASTRONOMIA Y ASTROFISICA |
| 18                           | DIDACTICA DE LA FISICA              |
| 19                           | ECOFISIOLOGIA                       |
| 20                           | ECOLOGIA                            |
| 21                           | ECUACIONES DIFERENCIALES            |
| 22                           | ELECTRODINAMICA                     |
| 23                           | ELECTROMAGNETISMO                   |
| 24                           | ELECTRONICA                         |
| 25                           | EMBRIOLOGIA                         |
| 26                           | ESTADISTICA                         |
| 27                           | EVOLUCION                           |
| 28                           | FISICA APLICADA                     |
| 29                           | FISICA ATOMICA MOLECULAR Y NUCLEAR  |
| 30                           | FISICA CUANTICA                     |
| 31                           | FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA     |
| 32                           | FISICA TEORICA                      |
| 33                           | FISIOLOGIA                          |
| 34                           | FUNDAMENTACION CIENTIFICA           |
| 35                           | GENETICA                            |
| 36                           | GEOFISICA                           |
| 37                           | GEOLOGIA                            |
| 38                           | GEOMETRIA Y TOPOLOGIA               |
| 39                           | GESTION AMBIENTAL                   |
| 40                           | HISTOLOGIA                          |
| 41                           | INFORMATICA Y COMPUTACION           |
| 42                           | INMUNOLOGIA                         |
| 43                           | LIMNOLOGIA                          |
| 44                           | LOGICA                              |
| 45                           | MATEMATICA APLICADA                 |
| 46                           | MECANICA                            |
| 47                           | MECANICA CLASICA                    |
| 48                           | MICROBIOLOGIA                       |
| 49                           | MORFOFISIOLOGIA                     |

| FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| 50                           | OCEANOLOGIA                        |
| 51                           | OPTICA                             |
| 52                           | OPTIMIZACION                       |
| 53                           | PARASITOLOGIA                      |
| 54                           | QUIMICA ANALITICA                  |
| 55                           | QUIMICA CUANTICA                   |
| 56                           | QUIMICA DE PRODUCTOS NATURALES     |
| 57                           | QUIMICA FISICA                     |
| 58                           | QUIMICA GENERAL                    |
| 59                           | QUIMICA INDUSTRIAL Y AMBIENTAL     |
| 60                           | QUIMICA INORGANICA                 |
| 61                           | QUIMICA ORGANICA                   |
| 62                           | QUIMICA TEORICA Y COMPUTACIONAL    |
| 63                           | SEMICONDUCTORES                    |
| 64                           | SISTEMATICA (ANIMAL Y VEGETAL)     |
| 65                           | SUPERCONDUCTIVIDAD                 |
| 66                           | TERMODINAMICA Y FISICA ESTADISTICA |
| 67                           | TOXICOLOGIA Y MEDICINA LEGAL       |
| 68                           | ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS          |
| 69                           | ZOOTECNIA                          |

| FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN |  |
|--------------------------------------|--|
| 1                                    | ARTE INTEGRAL ARTES PLASTICAS  |
| 2                                    | ARTE INTEGRAL MUSICA   |
| 3                                    | ARTE INTEGRAL TEATRO   |
| 4                                    | ARTES MARCIALES  |
| 5                                    | ATLETISMO  |
| 6                                    | BIOMECANICA  |
| 7                                    | BIOMEDICA  |
| 8                                    | BRILLE   |
| 9                                    | CIENCIAS SOCIALES Y COMPORTAMENTALES APLICADAS A LA PRACTICA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y EL DEPORTE |
| 10                                   | COMUNICACION SOCIAL PERIODISMO Y AFINES  |
| 11                                   | CURRICULO  |
| 12                                   | DEPORTE Y LAS PRACTICAS FISICODEPORTIVAS   |
| 13                                   | DIDACTICAS   |
| 14                                   | EDUCACION FISICA Y ENSEÑANZA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y EL DEPORTE                                 |

| FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN |  |
|--------------------------------------|--|
| 15                                   | EDUCACION INFANTIL   |
| 16                                   | EVALUACION CULTURA FISICA  |
| 17                                   | FISIOLOGIA DEL EJERCICIO ORIENTADA HACIA LA SALUD Y HACIA EL RENDIMIENTO DEPORTIVO |
| 18                                   | FOLKLORE Y CULTURA   |
| 19                                   | FONOAUDIOLOGIA   |
| 20                                   | GIMNASIA   |
| 21                                   | HISTORIA DEL ARTE  |
| 22                                   | KINESIOLOGIA FISIOTERAPIA Y TERAPIA OCUPACIONAL                                    |
| 23                                   | LEGISLACION EDUCATIVA  |
| 24                                   | LENGUAJE DE SENAS  |
| 25                                   | LINGUISTICA  |
| 26                                   | NATAACION  |
| 27                                   | PEDAGOGIA  |
| 28                                   | RECREACION   |
| 29                                   | TRABAJO SOCIAL Y AFINES  |
| 30                                   | TRANSTORNOS DEL APRENDIZAJE  |

| FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS |  |
|---------------------------------|--|
| 1                               | ADMINISTRACION Y ORGANIZACIONES                                  |
| 2                               | AGENCIAS DE VIAJE  |
| 3                               | ANIMACION Y RECREACION (P. DE TEC. PROF. EN OPERACION TURISTICA) |
| 4                               | AUDITORIA  |
| 5                               | COMERCIO EXTERIOR  |
| 6                               | CONTABILIDAD   |
| 7                               | CONTROL  |
| 8                               | COSTOS   |
| 9                               | CREACION Y DESARROLLO EMPRESARIAL                                |
| 10                              | ECONOMA AMBIENTAL  |
| 11                              | ECONOMETRIA  |
| 12                              | ECONOMIA   |
| 13                              | FINANZAS   |
| 14                              | FISCAL Y TRIBUTARIA  |
| 15                              | FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS                            |
| 16                              | FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION                                    |
| 17                              | FUNDAMENTOS DEL ANALISIS ECONOMICO                               |
| 18                              | GASTRONOMIA  |
| 19                              | GESTION EMPRESARIAL  |

| FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS |   |
|---------------------------------|---|
| 20                              | GESTION HUMANA  |
| 21                              | HISTORIA ECONOMICA  |
| 22                              | HOTELERIA Y ALOJAMIENTO   |
| 23                              | INVESTIGACION DE MERCADOS   |
| 24                              | LABORATORIO CONTABLE SISTEMATIZADO                                      |
| 25                              | LEGISLACION CONTABLE  |
| 26                              | MACROECONOMIA   |
| 27                              | MERCADEO  |
| 28                              | MICROECONOMIA   |
| 29                              | NORMAS Y TECNICAS DE AUDITORIA REVISORIA FISCAL Y AUDITORIA DE SISTEMAS |
| 30                              | OPERACION TURISTICA Y GUIANZAS  |
| 31                              | PENSAMIENTO ECONOMICO E HISTORIA ECONOMICA                              |
| 32                              | PLANEACION  |
| 33                              | PRODUCCION Y OPERACIONES  |
| 34                              | RELACIONES INTERNACIONALES  |
| 35                              | RESPONSABILIDAD SOCIAL  |
| 36                              | SISTEMAS DE INFORMACION CONTABLE  |
| 37                              | SISTEMAS DE INFORMACION PARA EL TURISMO                                 |
| 38                              | TRIBUTACION ORGANIZACIONAL  |
| 39                              | TURISMO   |
| 40                              | TURISMO SOSTENIBLE  |

| FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS |  |
|------------------------------|--|
| 1                            | ALEMAN   |
| 2                            | AMENAZAS Y RIESGOS NATURALES                                   |
| 3                            | ANTROPOLOGIA   |
| 4                            | BIOGEOGRAFIA   |
| 5                            | BIOTETICA  |
| 6                            | CARTOGRAFIA GENERAL Y TEMATICA                                 |
| 7                            | CATEGORIAS SOCIOLOGICAS  |
| 8                            | COMPETENCIAS COMUNICATIVAS                                     |
| 9                            | CULTURA Y AMBIENTE   |
| 10                           | DIMENSION BIOGEOFISICA Y SOCIOECONOMICA DEL CAMBIO GLOBAL      |
| 11                           | DINAMICAS ESPACIALES Y ESTRUCTURAS URBANAS Y URBANO-REGIONALES |
| 12                           | ENSEÑANZA DEL ESPANOL COMO SEGUNDA LENGUA                      |
| 13                           | ESPACIO Y TERRITORIO   |
| 14                           | ESPANOL DE AMERICA   |

| FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS |  |
|------------------------------|--|
| 15                           | ESPAÑOL DE COLOMBIA                                    |
| 16                           | ESTÉTICA ARTE CINE POESÍA TEATRO MÚSICA Y LITERATURA   |
| 17                           | ÉTICA  |
| 18                           | ETNOLINGÜÍSTICA  |
| 19                           | FILOLOGÍA LATINOAMERICANA-COLOMBIANA                   |
| 20                           | FILOLOGÍA MODERNA                                      |
| 21                           | FILOSOFÍA ANTIGUA                                      |
| 22                           | FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA                                |
| 23                           | FILOSOFÍA DE LA CIENCIA y LA TECNOLOGÍA                |
| 24                           | FILOSOFÍA DE LA MENTE Y LÓGICA                         |
| 25                           | FILOSOFÍA DEL DERECHO HERMENEÚTICA Y ARGUMENTACIÓN     |
| 26                           | FILOSOFÍA DEL LENGUAJE                                 |
| 27                           | FILOSOFÍA DEL RENACIMIENTO                             |
| 28                           | FILOSOFÍA MEDIEVAL                                     |
| 29                           | FILOSOFÍA ORIENTAL                                     |
| 30                           | FILOSOFÍA POLÍTICA Y ÉTICA                             |
| 31                           | FILOSOFÍA Y COMUNICACIÓN                               |
| 32                           | FILOSOFÍA Y CULTURA                                    |
| 33                           | FILOSOFÍA Y DERECHOS HUMANOS                           |
| 34                           | FILOSOFÍA Y GÉNERO                                     |
| 35                           | FILOSOFÍA Y MEDIO AMBIENTE                             |
| 36                           | FILOSOFÍA Y MEMORIA                                    |
| 37                           | FILOSOFÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA |
| 38                           | FILOSOFÍA Y POSTMODERNIDAD                             |
| 39                           | FONÉTICA Y FONOLÓGIA FRANCESA                          |
| 40                           | FONÉTICA Y FONOLÓGIA INGLESA                           |
| 41                           | FRANCÉS  |
| 42                           | GEOGRAFÍA COLOMBIANA                                   |
| 43                           | GEOGRAFÍA DE LA POBLACIÓN                              |
| 44                           | GEOGRAFÍA ECONÓMICA                                    |
| 45                           | GEOGRAFÍA FÍSICA                                       |
| 46                           | GEOGRAFÍA HUMANA                                       |
| 47                           | GEOGRAFÍA UNIVERSAL                                    |
| 48                           | GEOMORFOLOGÍA  |
| 49                           | HISTORIA ANTIGUA                                       |
| 50                           | HISTORIA COLOMBIANA                                    |
| 51                           | HISTORIA COLONIAL                                      |
| 52                           | HISTORIA CONTEMPORÁNEA                                 |

| FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS |   |
|------------------------------|---|
| 53                           | HISTORIA DE AMERICA LATINA  |
| 54                           | HISTORIA DE LA CIENCIA  |
| 55                           | HISTORIA DE LA VIOLENCIA  |
| 56                           | HISTORIA DE LAS RELIGIONES  |
| 57                           | HISTORIA DEL CARIBE   |
| 58                           | HISTORIA DEL DERECHO Y DE LAS INSTITUCIONES   |
| 59                           | HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y DE LOS MOVIMIENTOS SOCIALES  |
| 60                           | HISTORIA E INSTITUCIONES ECONOMICAS   |
| 61                           | HISTORIA MEDIEVAL   |
| 62                           | HISTORIA MODERNA  |
| 63                           | HISTORIA POLITICA Y SOCIAL  |
| 64                           | HISTORIA REGIONAL   |
| 65                           | INGLES  |
| 66                           | ITALIANO  |
| 67                           | LENGUA MATERNA  |
| 68                           | LENGUAJE Y COGNICION  |
| 69                           | LENGUAJE Y CONTEXTO SOCIOCULTURAL   |
| 70                           | LINGUISTICA   |
| 71                           | LINGUISTICA INGLESA Y FRANCESA  |
| 72                           | LITERATURA  |
| 73                           | LITERATURA DEL CARIBE   |
| 74                           | LITERATURA ESPANOLA   |
| 75                           | LITERATURA LATINOAMERICANA  |
| 76                           | LITERATURA Y CUENTO ALEMAN  |
| 77                           | LITERATURA Y CUENTO FRANCES   |
| 78                           | LITERATURA Y CUENTO INGLES  |
| 79                           | MANDARIN  |
| 80                           | METEOROLOGIA Y CLIMA  |
| 81                           | METODOLOGIA DE LA HISTORIA  |
| 82                           | METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION   |
| 83                           | METODOS CUANTITATIVOS EN CIENCIAS HUMANAS   |
| 84                           | METODOS DE INVESTIGACION Y DIAGNOSTICO EN EDUCACION   |
| 85                           | MODELAMIENTO DE LAS INTERACCIONES SOCIOECONOMICAS Y BIOGEOFISICAS EN EL TERRITORIO COLOMBIANO |
| 86                           | MORFOSINTAXIS   |
| 87                           | ORDENAMIENTO TERRITORIAL  |
| 88                           | PENSAMIENTO GEOGRAFICO  |
| 89                           | PENSAMIENTO SOCIOLOGICO LATINOAMERICANO   |

| FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS |  |
|------------------------------|--|
| 90                           | PORTUGUES                                |
| 91                           | PROCESOS ARGUMENTATIVOS                  |
| 92                           | PROCESOS ORALES LECTORES Y ESCRITORES    |
| 93                           | SEMIOLOGIA                               |
| 94                           | SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICO (SIG) |
| 95                           | SOCIOLOGIA CONTEMPORANEA                 |
| 96                           | SOCIOLOGIA JURIDICA                      |
| 97                           | SOCIOLOGIA MODERNA                       |
| 98                           | SOCIOLOGIA POLITICA                      |
| 99                           | SOCIOLOGIA RURAL                         |
| 100                          | SOCIOLOGIA Y CULTURA                     |

| FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS |  |
|--------------------------------|--|
| 1                              | CIENCIA POLITICA                             |
| 2                              | CRIMINOLOGIA                                 |
| 3                              | DERECHO ADMINISTRATIVO                       |
| 4                              | DERECHO AMBIENTAL                            |
| 5                              | DERECHO CIVIL                                |
| 6                              | DERECHO COMERCIAL                            |
| 7                              | DERECHO CONSTITUCIONAL                       |
| 8                              | DERECHO DE FAMILIA                           |
| 9                              | DERECHO DEL TRABAJO Y DE LA SEGURIDAD SOCIAL |
| 10                             | DERECHO ECLESIASTICO DEL ESTADO              |
| 11                             | DERECHO FINANCIERO Y TRIBUTARIO              |
| 12                             | DERECHO INTERNACIONAL                        |
| 13                             | DERECHO PENAL                                |
| 14                             | DERECHO POLICIA                              |
| 15                             | DERECHO PRIVADO                              |
| 16                             | DERECHO PROCESAL                             |
| 17                             | DERECHO PROCESAL CIVIL                       |
| 18                             | DERECHO PROCESAL PENAL                       |
| 19                             | DERECHO PROCESAL PRIVADO                     |
| 20                             | DERECHO PUBLICO                              |
| 21                             | DERECHO ROMANO                               |
| 22                             | FILOSOFIA DEL DERECHO                        |
| 23                             | LOGICA JURIDICA                              |
| 24                             | PROCESAL CONSTITUCIONAL                      |

| FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| 25                             | PROCESAL LABORAL           |
| 26                             | TEORIA GENERAL DEL DERECHO |

| FACULTAD DE INGENIERÍA |   |
|------------------------|---|
| 1                      | ADMINISTRACION DE SISTEMAS DE INFORMACION |
| 2                      | AGRONOMIA                                 |
| 3                      | ALTA TENSION                              |
| 4                      | AUTOMATIZACION Y CONTROL                  |
| 5                      | BALANCE DE MATERIA                        |
| 6                      | BIOQUIMICA Y BIOPROCESOS                  |
| 7                      | BIOTECNOLOGIA                             |
| 8                      | CALIDAD                                   |
| 9                      | CARBOQUIMICA                              |
| 10                     | CATALISIS                                 |
| 11                     | CIENCIA DE LOS MATERIALES                 |
| 12                     | CIENCIAS TERMICAS                         |
| 13                     | CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS          |
| 14                     | CORROSION                                 |
| 15                     | DIBUJO DE MAQUINARIA                      |
| 16                     | DINAMICA                                  |
| 17                     | DISENO DE PLANTAS                         |
| 18                     | DISENO DE PROYECTOS                       |
| 19                     | DISENO DE REACTORES                       |
| 20                     | DISENO DE SISTEMAS COMPONENTES O PROCESOS |
| 21                     | DISENO MECANICO                           |
| 22                     | ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA                |
| 23                     | EMPAQUES Y EMBALAJES                      |
| 24                     | FENOMENOS DE TRANSPORTE                   |
| 25                     | GESTION ENERGETICA                        |
| 26                     | HIDRAULICA Y NEUMATICA                    |
| 27                     | HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL            |
| 28                     | INGENIERIA AMBIENTAL                      |
| 29                     | INGENIERIA DE ALIMENTOS                   |
| 30                     | INSTRUMENTACION INDUSTRIAL                |
| 31                     | INVESTIGACION DE OPERACIONES              |
| 32                     | LOGISTICA                                 |
| 33                     | MANTENIMIENTO INDUSTRIAL                  |

| FACULTAD DE INGENIERÍA |  |
|------------------------|--|
| 34                     | MAQUINARIA PESADA                                  |
| 35                     | MAQUINAS DE ELEVACION Y TRANSPORTE                 |
| 36                     | MAQUINAS HIDRAULICAS                               |
| 37                     | MATEMATICAS APLICADAS A LA INGENIERIA              |
| 38                     | MECANICA DE FLUIDOS                                |
| 39                     | MECANICA DE SOLIDO                                 |
| 40                     | MODELAMIENTO DE FENOMENOS Y PROCESOS               |
| 41                     | MODELAMIENTO Y SIMULACION DE PROCESOS              |
| 42                     | PLANEACION DISEÑO EVALUACION DEL IMPACTO Y GESTION |
| 43                     | PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS                         |
| 44                     | PROCESAMIENTO DE CARBONES                          |
| 45                     | PROCESOS DE MANUFACTURA                            |
| 46                     | PROCESOS DE POLIMERIZACION                         |
| 47                     | PRODUCCION   |
| 48                     | PRODUCCION ANIMAL                                  |
| 49                     | PRODUCCION VEGETAL                                 |
| 50                     | REFRIGERACION INDUSTRIAL                           |
| 51                     | RESISTENCIA DE MATERIALES                          |
| 52                     | RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL                 |
| 53                     | SEGURIDAD INDUSTRIAL                               |
| 54                     | SISTEMAS MECANICOS                                 |
| 55                     | TECNOLOGIA DE PETROLEO                             |
| 56                     | TECNOLOGIA GAS NATURAL                             |
| 57                     | TERMODINAMICA                                      |
| 58                     | TRANSFORMACIONES AGROINDUSTRIALES A NIVEL GENERICO |

| FACULTAD DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA |   |
|-----------------------------------|---|
| 1                                 | ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE ALIMENTACION |
| 2                                 | CIENCIA DE ALIMENTOS                        |
| 3                                 | EPIDEMIOLOGIA                               |
| 4                                 | NUTRICION BASICA                            |
| 5                                 | NUTRICION CLINICA                           |
| 6                                 | NUTRICION PUBLICA                           |

| FACULTAD DE QUÍMICA Y FARMACIA |  |
|--------------------------------|--|
| 1                              | ADMINISTRACION Y GESTION FARMACEUTICA                                      |
| 2                              | ALIMENTOS NATURALES  |
| 3                              | ANALISIS INSTRUMENTAL  |
| 4                              | ANALISIS Y CONTROL DE CALIDAD DE MEDICAMENTOS Y OTROS PRODUCTOS SANITARIOS |
| 5                              | AUDITORIA FARMACEUTICA   |
| 6                              | BIOFARMACIA Y FARMACOCINETICA  |
| 7                              | BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A MEDICAMENTOS                                 |
| 8                              | BIOMEDICINA  |
| 9                              | BIOSEGURIDAD FARMACEUTICA  |
| 10                             | BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA   |
| 11                             | FARMACIA ASISTENCIAL   |
| 12                             | FARMACIA CLINICA   |
| 13                             | FARMACIA HOSPITALARIA  |
| 14                             | FARMACOECONOMIA  |
| 15                             | FARMACOEPIDEMIOLOGIA   |
| 16                             | FARMACOGENOMICA  |
| 17                             | FARMACOLOGIA   |
| 18                             | FARMACOTECNIA  |
| 19                             | FARMACOTERAPEUTICA   |
| 20                             | LEGISLACION FARMACEUTICA   |
| 21                             | MARKETING FARMACEUTICO   |
| 22                             | MEDICAMENTOS HOMEOPATICOS  |
| 23                             | MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA  |
| 24                             | OPERACIONES UNITARIAS FARMACEUTICAS  |
| 25                             | QUIMICA FARMACEUTICA   |
| 26                             | RADIOFARMACOS  |
| 27                             | SALUD PUBLICA  |
| 28                             | TECNOLOGIA DE MEDICAMENTOS COSMETICOS                                      |
| 29                             | TECNOLOGIA DE MEDICAMENTOS GASEOSOS  |
| 30                             | TECNOLOGIA FARMACEUTICA DE PRODUCTOS NATURALES Y MEDICAMENTOS HOMEOPATICOS |
| 31                             | TECNOLOGIA FARMACEUTICA SOLIDOS SEMISOLIDOS LIQUIDOS                       |
| 32                             | TOXICOCINETICA   |
| 33                             | TOXICOLOGIA FARMACEUTICA   |