Tablas

Carlos E. Mart´ınez-Rodr´ıguez

# de septiembre de 2023

1. **Tablas**

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | Promedio Intentos |
| CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL | 5 |
| SOCIOANTROPOLOGIA POLITICA | 3 |
| ATMOSFERA Y CAMBIO CLIMATICO | 2 |
| INGENIERIA DE PROTEINAS | 2 |
| FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA | 2 |
| GENOMICA II | 2 |
| METAFISICA | 2 |
| FARMACOLOGIA | 2 |
| RESOLUCION DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES | 2 |
| NOSOLOGIA I | 2 |
| ANALISIS DEL TRANSPORTE COMO UN SISTEMA | 2 |
| COMPLEJO Y DINAMICO  CONTAMINACION AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMATICO | 2 |
| CORRIENTES LITERARIAS MODERNAS Y CONTEMPORANEAS | 2 |
| DE ALTEPETL AL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL. | 2 |
| TIERRA Y GOBIERNO DE LOS PUEBLOS  ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO | 2 |
| EDUCACION AMBIENTAL | 2 |
| ENERGIA Y AMBIENTE Y SU RELACION CON EL CAMBIO CLIMATICO | 2 |
| FORMACIONES IMPERIALES CONTEMPORANEAS E IMPERIALISMO | 2 |
| FUNDAMENTOS Y PROGRAMACION DE LOS CONTROLADORES | 2 |
| LOGICOS PROGRAMABLES  GESTION AMBIENTAL Y AUDITORIAS PARA EMPRESAS SUSTENTABLES | 2 |
| IGUALDAD SOCIAL | 2 |
| KARL MARX | 2 |
| LA FENOMENOLOGIA DEL ESPIRITU DE HEGEL II | 2 |
| SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA PARA EL  ANALISIS DEL CLIMA Y MEDIO AMBIENTE | 2 |

1. **Tablas ya incluidas**
2. **Tablas Generales**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Materia | | Promedio Intentos | |
| CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL | | 3 | |
| CONTROL DE GASES Y TRATAMIENTO DE LIQUIDOS INDUSTRIALES | | 3 | |
| MERLEAU-PONTY | | 3 | |
| SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA PARA EL ANALISIS | | 3 | |
| DEL CLIMA Y MEDIO AMBIENTE  LENGUA EXTRANJERA III | | 2 | |
| RESOLUCION DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES | | 2 | |
| ALEXY Y LA FUNDAMENTACION DE LOS DERECHOS HUMANOS | | 2 | |
| CONTAMINACION AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMATICO | | 2 | |
| EDGAR MORIN | | 2 | |
| ENERGIA Y AMBIENTE Y SU RELACION CON EL CAMBIO CLIMATICO | | 2 | |
| FILOSOFIA DE LA PSICOLOGIA | | 2 | |
| GENERO E HISTORIA | | 2 | |
| HISTORIA DE LAS HECHOS Y DE LAS IDEAS... S.XX: DE LA ECONOMIA | | 2 | |
| MIXTA AL NEOLIBERALISMO (1945-1989)  HISTORIA DE LAS IDEAS DE LA LOGICA NO CLASICA | | 2 | |
| LA FENOMENOLOGIA DEL ESPIRITU DE HEGEL II | | 2 | |
| LEGISLACION DEL ARTE Y PATRIMONIO CULTURAL | | 2 | |
| LOGICA VIVA | | 2 | |
| NUSSBAUM SEN Y SU ENFOQUE DE CAPACIDADES | | 2 | |
| PROYECTO DE MODELACION I | | 2 | |
| PSICOLOGIA AMBIENTAL | | 2 | |
| SOCIEDADES AMERICANAS EN 1828 | | 2 | |
| Materia | ModeIntSiCert |
| FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA  SOCIOANTROPOLOGIA POLITICA  ACTORES SOCIALES MOVIMIENTOS Y SOCIEDAD CIVIL  ADQUISICION Y MANIPULACION DE DATOS  ANALISIS DEL TRANSPORTE COMO UN SISTEMA  COMPLEJO Y DINAMICO  ATMOSFERA Y CAMBIO CLIMATICO  CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL  CORRIENTES LITERARIAS MODERNAS Y CONTEMPORANEAS DE ALTEPETL AL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL.  TIERRA Y GOBIERNO DE LOS PUEBLOS  EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR  ESTADISTICA: TALLER DE INSTRUMENTACION DEL SPSS  FORMACIONES IMPERIALES CONTEMPORANEAS E IMPERIALISMO  GENOMICA I  HUME  IGUALDAD SOCIAL  KARL MARX  LA FENOMENOLOGIA DEL ESPIRITU DE HEGEL II  NOSOLOGIA I  RESOLUCION DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES  SOCIOANTROPOLOGIA DE LA EDUCACION  WALTER BENJAMIN | 3 3 2  2 2  2 2  2 2  2 2 2 2  2  2  2 2 2 2 2 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | Num Max Intentos |
| CALCULO INTEGRAL | 32 |
| ALGEBRA LINEAL | 20 |
| CALCULO DIFERENCIAL | 19 |
| CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA II | 17 |
| CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL | 16 |
| ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS II MOD-II | 16 |
| ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS I MOD-I | 15 |
| INGLES I | 15 |
| INTRODUCCION A LA PROGRAMACION | 15 |
| QUIMICA DE LA CELULA | 15 |
| ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | 14 |
| ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS III MOD-I | 14 |
| LENGUAJE Y PENSAMIENTO III | 14 |
| MECANICA I | 14 |
| ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA | 13 |
| ARTE Y COMUNICACION | 13 |
| LENGUAJE Y PENSAMIENTO I | 13 |
| TEORIA POLITICA I | 13 |
| CELULA I | 12 |
| FARMACOLOGIA | 12 |
| FILOSOFIA DE LA ECONOMIA | 12 |
| CELULA II | 11 |
| CRECIMIENTO Y DESARROLLO I | 11 |
| ENFOQUES ESTRUCTURALISTAS EN COMUNICACION | 11 |
| ESTADISTICA Y PROBABILIDAD | 11 |
| FILOSOFIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 11 |
| INGLES III | 11 |
| LECTURA DE TEXTOS EN INGLES II | 11 |
| LECTURA DE TEXTOS EN INGLES III | 11 |
| NUTRICION | 11 |
| POLITICAS Y PLANES DE SALUD | 11 |
| TEORIA POLITICA III | 11 |

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | MaxIntNuncaCert |
| BIOESTADISTICA | 10 |
| CALCULO VECTORIAL | 10 |
| COMUNICACION Y EDUCACION | 10 |
| CUERPO HUMANO II | 10 |
| CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA I | 10 |
| FOTOGRAFIA BASICA | 10 |
| INGLES II | 10 |
| LECTURA DE TEXTOS EN INGLES I | 10 |
| LEGISLACION SANITARIA | 10 |
| MECANICA II | 10 |
| MODELACION Y CONTROL DE TRAFICO | 10 |
| PROMOCION DE LA SALUD II | 10 |
| SALUD PUBLICA III | 10 |
| TEORIA POLITICA II | 10 |
| TERMODINAMICA Y FLUIDOS | 10 |
| ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA (INGENIERIA) | 9 |
| CAD EN INGENIERIA | 9 |
| CUERPO HUMANO I | 9 |
| CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA III | 9 |
| ELECTRONICA DIGITAL I | 9 |
| ESTUDIOS CULTURALES EN COMUNICACION | 9 |
| ETICA Y COMUNICACION | 9 |
| FRANCES II | 9 |
| FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION | 9 |
| GLOBALIZACION CONCENTRACION Y NUEVO ORDEN INTERNACIONAL | 9 |
| HISTORIA MUNDIAL DEL SIGLO XX | 9 |
| LENGUAJE Y PENSAMIENTO II | 9 |
| MICROPROCESADORES Y PERIFERICOS | 9 |
| PARTICIPACION Y REPRESENTACION EN EL MEXICO CONTEMPORANEO | 9 |
| PROBLEMAS DE LA PRODUCCION Y REPRODUCCION CULTURAL | 9 |
| SEMINARIO DE TESIS I: PROYECTO DE INVESTIGACION | 9 |
| ANALISIS CULTURAL | 8 |
| ANALISIS POLITICO DE COYUNTURA | 8 |
| ANTROPOLOGIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 8 |
| ARGUMENTACION JURIDICA | 8 |
| CONTEMPORANEIDAD DE LA CULTURA Y EL ARTE MESOAMERICANO | 8 |
| CRITICA A LA ILUSTRACION | 8 |
| DEMOCRACIA Y AUTORITARISMO EN LAS SOCIEDADES | 8 |
| LATINOAMERICANAS CONTEMPORANEAS  ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS | 8 |
| ENFOQUES CRITICOS EN COMUNICACION | 8 |
| ENFOQUES FUNCIONALISTAS EN COMUNICACION | 8 |
| ESTUDIOS POSCOLONIALES Y SUBALTERNOS | 8 |
| FRANCES I | 8 |
| HISTORIA LATINOAMERICANA DEL TIEMPO PRESENTE | 8 |
| INTRODUCCION A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION | 8 |
| INTRODUCCION A LA PROMOCION DE LA SALUD | 8 |
| MATEMATICAS DISCRETAS | 8 |
| METODOLOGIA CUALITATIVA | 8 |
| PUBLICIDAD Y PROPAGANDA | 8 |
| QUIMICA GENERAL | 8 |
| SANEAMIENTO AMBIENTAL | 8 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Materia | MaxIntNuncaCert |
| 111 | CALCULO INTEGRAL | 32.00 |
| 21 | ALGEBRA LINEAL | 20.00 |
| 107 | CALCULO DIFERENCIAL | 19.00 |
| 198 | CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA II | 17.00 |
| 1240.1 | CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL | 16.00 |
| 1246.1 | ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS II MOD-II | 16.00 |
| 1245.1 | ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS I MOD-I | 15.00 |
| 635 | INGLES I | 15.00 |
| 676 | INTRODUCCION A LA PROGRAMACION | 15.00 |
| 1034 | QUIMICA DE LA CELULA | 15.00 |
| 316 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | 14.00 |
| 1247.1 | ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS III MOD-I | 14.00 |
| 749 | LENGUAJE Y PENSAMIENTO III | 14.00 |
| 1250.1 | MECANICA I | 14.00 |
| 24 | ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA | 13.00 |
| 76 | ARTE Y COMUNICACION | 13.00 |
| 747 | LENGUAJE Y PENSAMIENTO I | 13.00 |
| 1267 | TEORIA POLITICA I | 13.00 |
| 120 | CELULA I | 12.00 |
| 421 | FARMACOLOGIA | 12.00 |
| 429 | FILOSOFIA DE LA ECONOMIA | 12.00 |
| 122 | CELULA II | 11.00 |
| 177 | CRECIMIENTO Y DESARROLLO I | 11.00 |
| 1243.1 | ENFOQUES ESTRUCTURALISTAS EN COMUNICACION | 11.00 |
| 372 | ESTADISTICA Y PROBABILIDAD | 11.00 |
| 427 | FILOSOFIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 11.00 |
| 637 | INGLES III | 11.00 |
| 735 | LECTURA DE TEXTOS EN INGLES II | 11.00 |
| 736 | LECTURA DE TEXTOS EN INGLES III | 11.00 |
| 887 | NUTRICION | 11.00 |
| 959 | POLITICAS Y PLANES DE SALUD | 11.00 |
| 1269 | TEORIA POLITICA III | 11.00 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Materia MaxIntNunca |
| 89 | BIOESTADISTICA |
| 112 | CALCULO VECTORIAL |
| 159 | COMUNICACION Y EDUCACION |
| 195 | CUERPO HUMANO II |
| 197 | CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA I |
| 497 | FOTOGRAFIA BASICA |
| 636 | INGLES II |
| 734 | LECTURA DE TEXTOS EN INGLES I |
| 741 | LEGISLACION SANITARIA |
| 807 | MECANICA II |
| 852 | MODELACION Y CONTROL DE TRAFICO |
| 1016 | PROMOCION DE LA SALUD II |
| 1064 | SALUD PUBLICA III |
| 1268 | TEORIA POLITICA II |
| 1280 | TERMODINAMICA Y FLUIDOS |
| 25 | ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA (INGENIERIA) |
| 105 | CAD EN INGENIERIA |
| 193 | CUERPO HUMANO I |
| 199 | CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA III |
| 321 | ELECTRONICA DIGITAL I |
| 389 | ESTUDIOS CULTURALES EN COMUNICACION |
| 408 | ETICA Y COMUNICACION |
| 499 | FRANCES II |
| 505 | FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION |
| 1252.1 | GLOBALIZACION CONCENTRACION Y NUEVO ORDEN INTERNACIONAL |
| 604 | HISTORIA MUNDIAL DEL SIGLO XX |
| 748 | LENGUAJE Y PENSAMIENTO II |
| 843 | MICROPROCESADORES Y PERIFERICOS |
| 906 | PARTICIPACION Y REPRESENTACION EN EL MEXICO CONTEMPORANEO |
| 1261.1 | PROBLEMAS DE LA PRODUCCION Y REPRODUCCION CULTURAL |
| 1089 | SEMINARIO DE TESIS I: PROYECTO DE INVESTIGACION |
| 30 | ANALISIS CULTURAL |
| 50 | ANALISIS POLITICO DE COYUNTURA |
| 62 | ANTROPOLOGIA DE LA CULTURA Y EL ARTE |
| 71 | ARGUMENTACION JURIDICA |
| 167 | CONTEMPORANEIDAD DE LA CULTURA Y EL ARTE MESOAMERICANO |
| 183 | CRITICA A LA ILUSTRACION |
| 220 | DEMOCRACIA Y AUTORITARISMO EN LAS SOCIEDADES LATINOAMERICANAS CONTEMPORANEAS |
| 1242.1 | ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS |
| 332 | ENFOQUES CRITICOS EN COMUNICACION |
| 335 | ENFOQUES FUNCIONALISTAS EN COMUNICACION |
| 392 | ESTUDIOS POSCOLONIALES Y SUBALTERNOS |
| 498 | FRANCES I |
| 602 | HISTORIA LATINOAMERICANA DEL TIEMPO PRESENTE |
| 673 | INTRODUCCION A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION |
| 677 | INTRODUCCION A LA PROMOCION DE LA SALUD |
| 801 | MATEMATICAS DISCRETAS |
| 818 | METODOLOGIA CUALITATIVA |
| 1032 | PUBLICIDAD Y PROPAGANDA |
| 1035 | QUIMICA GENERAL |
| 1066 | SANEAMIENTO AMBIENTAL |
| 1133 | SISTEMAS DE PROTECCION ASISTENCIA Y REHABILITACION DE LA SALUD |

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

MaxIntNu

7 ACTORES SOCIALES Y PARTICIPACION EN LA CIUDAD DE MEXICO

39 ANALISIS DE SISTEMAS DINAMICOS

93 BIOETICA Y VALORES

95 BIOLOGIA CELULAR

130 CIENCIA Y SOCIEDAD

139 CIUDADANIA PARTICIPACION Y REPRESENTACION. APORTES TEORICOS

154 COMUNICACION INTERCULTURAL: SU IMPORTANCIA PARA EL TRABAJO EN LA CULTURA Y EL ARTE

178 CRECIMIENTO Y DESARROLLO II

187 CUENTO I

267 DIVERSIDAD CULTURAL Y ARTISTICA: APRENDIZAJE Y SENSIBILIZACION

322 ELECTRONICA DIGITAL II

336 ENFOQUES SISTEMICOS EN COMUNICACION

432 FILOSOFIA DE LA HISTORIA

470 FILOSOFIAS DEL SIGLO XX

495 FORMAS DE GOBIERNO Y SISTEMAS ELECTORALES EN AMERICA LATINA

529 GESTION CULTURAL

628 INFORMATICA EN LAS TELECOMUNICACIONES

649 INTERNACIONALIZACION Y GLOBALIZACION. APORTES TEORICOS

663 INTRODUCCION A LA FISICA

667 INTRODUCCION A LA INGENIERIA EN SISTEMAS

672 INTRODUCCION A LA INVESTIGACION SOCIAL

750 LENGUAJES ARTISTICOS EN EL MEXICO CONTEMPORANEO

819 METODOLOGIA CUANTITATIVA

837 MEXICO Y AMERICA LATINA EN EL CONTEXTO INTERNACIONAL

847 MITOS MITOLOGIA Y ARQUETIPOS EN LA LITERATURA

923 PERIODISMO ESCRITO: GENEROS INFORMATIVOS

963 PRACTICA FOTOGRAFICA

1027 PSICOLOGIA DE LA CULTURA Y EL ARTE

1. SEMINARIO DE INVESTIGACION
2. SEMINARIO DE INVESTIGACION I
3. SEMINARIO DE INVESTIGACION II

1097 SEMINARIO DE TITULACION

1125 SISTEMA POLITICO MEXICANO; DIVISION O CONCENTRACION DE PODERES

1132 SISTEMAS DE POTENCIA

1210 TALLER DE LENGUAJE COMUNICACION Y CULTURA

35 ANALISIS DE LAS INDUSTRIAS CULTURALES

86 BIENES Y SUCESIONES

102 BIOQUIMICA I

148 COMPUTACION I

153 COMUNICACION INTERCULTURAL

218 DEMOCRACIA AUTORITARISMO Y VIOLENCIA POLITICA EN AMERICA LATINA

232 DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO

265 DISPOSITIVOS ELECTRONICOS I

313 EL USO DE LA TEORIA

337 ENSAYISMO LATINOAMERICANO Y TRANSDISCIPLINARIEDAD

347 EPISTEMOLOGIA CLASICA DE LA CIENCIA

375 ESTADO PARTIDOS Y SOCIEDAD CIVIL. APORTES TEORICOS

1. ESTETICA: INTRODUCCION A LOS PROBLEMAS DE LA ESTETICA Y EL ARTE
2. ESTRUCTURA DE DATOS

387 ESTUDIOS CULTURALES

406 ETICA

434 FILOSOFIA DE LA MENTE

450 FILOSOFIA E HISTORIOGRAFIA MODERNAS

460 FILOSOFIA POLITICA

468 FILOSOFIAS DE LA HISTORIA

500 FRANCES III

530 GESTION CULTURAL Y COMUNICACION

554 HERMENEUTICA HISTORICA

MaxInt

5 ACTORES SOCIALES MOVIMIENTOS SOCIALES Y SOCIEDAD CIVIL. APORTES TEORICOS

11 ADMINISTRACION DE LA CIUDAD DE MEXICO

15 ADMINISTRACION PARA LA SALUD

26 ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA (SALUD)

33 ANALISIS DE DATOS DEL TRANSPORTE

36 ANALISIS DE POLITICAS PUBLICAS

48 ANALISIS POLITICO CON METODOS CUALITATIVOS

92 BIOETICA

118 CAMBIO Y REPRODUCCION SOCIAL

149 COMPUTACION II

152 COMUNICACION GRAFICA Y DISEnO EDITORIAL

1. COMUNICACION ORGANIZACIONAL E INSTITUCIONAL
2. COMUNICACION PARA EL DESARROLLO

163 CONCENTRADORES SWITCHES Y RUTEADORES

190 CUENTO III

200 CULTURA Y PODER

211 DECISION POLITICA Y POLITICAS PUBLICAS

233 DERECHO LABORAL

266 DISPOSITIVOS ELECTRONICOS II

270 DRAMATURGIA I

296 EL CONOCIMIENTO DE LA REALIDAD SOCIAL

319 ELECTRONICA DE POTENCIA I

339 ENSAYO LITERARIO

341 ENUNCIACION Y VOCES DEL RELATO

377 ESTETICA

383 ESTRUCTURA SOCIAL DEL MEXICO CONTEMPORANEO

422 FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA

453 FILOSOFIA LATINOAMERICANA

474 FINANZAS PUBLICAS Y PRESUPUESTACION

481 FISICA I

491 FORMACION HISTORICA DE AMERICA LATINA

519 GENETICA

542 GOBIERNO Y PODER EN LOS CENTROS URBANOS. EXPERIENCIAS COMPARADAS

544 GRAMATICA Y CREACION

555 HERMENEUTICA Y FENOMENOLOGIA

584 HISTORIA DE LAS IDEAS EDUCATIVAS

592 HISTORIA DE MEXICO DEL SIGLO XX

601 HISTORIA LATINOAMERICANA DEL SIGLO XX

621 IDENTIDADES ETNICAS RELIGIOSAS Y DE GENERO EN LA SOCIEDAD ACTUAL

623 IMPACTO DE LA GLOBALIZACION EN LOS CENTROS URBANOS. EXPERIENCIAS COMPARADAS

631 INGENIERIA DE PAVIMENTOS

670 INTRODUCCION A LA INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRONICOS Y DE TELECOMUNICACIONES

701 LA EXPLICACION EN CIENCIAS SOCIALES

729 LAS COSMOVISIONES DE LA CIENCIA Y LAS HUMANIDADES

740 LEGISLACION DEL PATRIMONIO CULTURAL Y ARTISTICO

765 LITERATURA MUNDIAL CONTEMPORANEA

768 LITERATURAS ANGLOFONAS

777 LOGICA I

785 LOS GRANDES PROBLEMAS DE LA ADMINISTRACION EN LAS CIUDADES. EXPERIENCIAS COMPARADAS

794 MARCO JURIDICO DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

1255.1 MATEMATICAS I

1. METODOS PARA EL ANALISIS DE PROCESOS DE COMUNICACION INTERPERSONAL
2. METODOS PARA EL ANALISIS DE PROCESOS SOCIOCULTURALES 833 METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION

8

842 MICROBIOLOGIA

877 NOVELA I

885 NUEVAS TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION

897 OPTICA Y ACUSTICA

19 ADQUISICION Y MANIPULACION DE DATOS

1. ANALISIS CUALITATIVO
2. ANALISIS CUANTITATIVO

38 ANALISIS DE SEnALES

49 ANALISIS POLITICO CON METODOS CUANTITATIVOS

65 ANTROPOLOGIA FILOSOFICA

1. BIOESTADISTICA I
2. BIOESTADISTICA II

99 BIOLOGIA MOLECULAR II

103 BIOQUIMICA II

158 COMUNICACION POLITICA

160 COMUNICACIONES ANALOGICAS Y DIGITALES

172 CORRECCION DE ESTILO EDITORIAL

175 CREACION LITERARIA

185 CRITICA LITERARIA

188 CUENTO II

191 CUENTO IV

201 CULTURA Y SOCIEDAD

208 DE ALTEPETL AL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL. TIERRA Y GOBIERNO DE LOS PUEBLOS

223 DERECHO AGRARIO

225 DERECHO CINE Y LITERATURA

228 DERECHO FISCAL

231 DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO

256 DISEnO DE CONTROLADORES

263 DISEnO Y CREACION DE PRODUCTOS MULTIMEDIA

268 DIVERSIDAD Y SOCIALIZACION

272 ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO 307 EL PROBLEMA DE LA ALTERIDAD

326 ELEMENTOS BASICOS DEL DERECHO

345 EPIDEMIOLOGIA II

356 ERGONOMIA EN EL TRANSPORTE

364 ESPAnOL SUPERIOR: PARADIGMAS VERBALES

379 ESTETICA LITERARIA CONTEMPORANEA

417 EVALUACION DEL ESTADO DE NUTRICION

424 FILOSOFIA CLASICA DEL LENGUAJE

426 FILOSOFIA DE LA CULTURA

1. FILOSOFIA DEL DERECHO
2. FILOSOFIA DEL DERECHO Y DEL ESTADO

451 FILOSOFIA FEMINISTA

463 FILOSOFIA Y ARTE

475 FISICA DE LA CELULA

496 FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

1. FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS PARA EL MEDIO AMBIENTE
2. FUNDAMENTOS Y DETERMINANTES DE LA NUTRICION

547 GUION II

562 HISTORIA DE LA CIUDAD DE MEXICO DEL SIGLO XVIII AL SIGLO XX 1753 A 1928

1. HISTORIA DE LA FILOSOFIA II
2. HISTORIA DE LA FILOSOFIA III

575 HISTORIA DE LA SALUD EN AMERICA LATINA SIGLOS XIX Y XX

603 HISTORIA MUNDIAL DEL SIGLO XIX

605 HISTORIA MUNDIAL DEL TIEMPO PRESENTE

626 IMPLANTACION DIGITAL DE CONTROLADORES

632 INGENIERIA DE PROTEINAS 634 INGENIERIA DE TRANSPORTE

9

640 INMUNOLOGIA

662 INTRODUCCION A LA FILOSOFIA

666 INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE SOFTWARE

675 INTRODUCCION A LA POLITICA

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | Num Max Int |
| MECANICA I | 28 |
| CALCULO DIFERENCIAL | 19 |
| CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL | 18 |
| ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS II MOD-II | 17 |
| ESTADISTICA Y PROBABILIDAD | 16 |
| ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA | 15 |
| DISPOSITIVOS ELECTRONICOS I | 15 |
| FARMACOLOGIA | 15 |
| TEORIA POLITICA II | 15 |
| LENGUAJE Y PENSAMIENTO II | 14 |
| MECANICA II | 14 |
| QUIMICA DE LA CELULA | 14 |
| ALGEBRA LINEAL | 13 |
| CALCULO INTEGRAL | 13 |
| CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA II | 13 |
| ENFOQUES CRITICOS EN COMUNICACION | 13 |
| INGLES II | 13 |
| TEORIA POLITICA I | 13 |
| CRITICA A LA ILUSTRACION | 12 |
| CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA I | 12 |
| PLANEACION CON PARTICIPACION EN LA CIUDAD DE MEXICO | 12 |
| CELULA II | 11 |
| CULTURA CIENTIFICA Y HUMANISTICA III | 11 |
| DECISION POLITICA Y POLITICAS PUBLICAS | 11 |
| INTRODUCCION A LA PROGRAMACION | 11 |
| LA INVESTIGACION DE LA PRODUCCION LOS DISCURSOS | 11 |
| Y LA RECEPCION DE LOS MEDIOS DE COMUNICACION  LENGUAJE Y PENSAMIENTO III | 11 |
| TEORIA DE LOS CIRCUITOS | 11 |
| ANALISIS POLITICO CON METODOS CUANTITATIVOS | 10 |
| BIOESTADISTICA | 10 |
| BIOETICA Y VALORES | 10 |
| CELULA I | 10 |
| CUERPO HUMANO I | 10 |
| CUERPO HUMANO II | 10 |
| ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS | 10 |
| ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS I MOD-I | 10 |
| HISTORIA DE MEXICO DEL SIGLO XIX | 10 |
| INGLES III | 10 |
| INTRODUCCION A LA FILOSOFIA | 10 |
| LECTURA DE TEXTOS EN INGLES I | 10 |
| LECTURA DE TEXTOS EN INGLES II | 10 |
| LEGISLACION DEL PATRIMONIO CULTURAL Y ARTISTICO | 10 |
| POLITICAS Y PLANES DE SALUD | 10 |
| PSICOLOGIA SOCIAL I | 10 |
| QUIMICA GENERAL | 10 |
| TEORIA DE LA ORGANIZACION EN EL CONTEXTO GLOBAL | 10 |
| TEORIA POLITICA III | 10 |
| ANTROPOLOGIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 9 |
| CALCULO VECTORIAL | 9 |
| COMUNICACION GRAFICA Y DISEnO EDITORIAL | 9 |
| ELECTRONICA DIGITAL I | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | MaxIntSiCert |
| ENFOQUES FUNCIONALISTAS EN COMUNICACION | 9 |
| ENFOQUES SISTEMICOS EN COMUNICACION | 9 |
| GLOBALIZACION CONCENTRACION Y NUEVO | 9 |
| ORDEN INTERNACIONAL  INGLES I | 9 |
| INTRODUCCION A LA COMUNICACION I | 9 |
| LECTURA DE TEXTOS EN INGLES III | 9 |
| LEGISLACION SANITARIA | 9 |
| LENGUAJE Y PENSAMIENTO I | 9 |
| METODOLOGIA CUANTITATIVA | 9 |
| NOVELA I | 9 |
| NUTRICION | 9 |
| PROBLEMAS DE LA PRODUCCION Y REPRODUCCION CULTURAL | 9 |
| PROMOCION DE LA SALUD I | 9 |
| SALUD PUBLICA III | 9 |
| AMPLIFICACION Y ACONDICIONAMIENTO DE SEnALES | 8 |
| ARTE Y COMUNICACION | 8 |
| CRECIMIENTO Y DESARROLLO II | 8 |
| DIVERSIDAD CULTURAL Y ARTISTICA: APRENDIZAJE Y SENSIBILIZACION | 8 |
| EL CONOCIMIENTO DE LA REALIDAD SOCIAL | 8 |
| ELECTRONICA DIGITAL II | 8 |
| ESPAnOL SUPERIOR: PARADIGMAS VERBALES | 8 |
| ESTETICA: INTRODUCCION A LOS PROBLEMAS DE LA ESTETICA Y EL ARTE | 8 |
| ESTRUCTURA SOCIAL DEL MEXICO CONTEMPORANEO | 8 |
| ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS III MOD-I | 8 |
| FILOSOFIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 8 |
| FILOSOFIA DEL DERECHO Y DEL ESTADO | 8 |
| FILOSOFIA POLITICA | 8 |
| FRANCES II | 8 |
| INFORMATICA EN LAS TELECOMUNICACIONES | 8 |
| INGENIERIA DE TRANSITO | 8 |
| INTERNACIONALIZACION Y GLOBALIZACION. APORTES TEORICOS | 8 |
| INTRODUCCION A LA PROMOCION DE LA SALUD | 8 |
| PENSAMIENTO HISTORICO LATINOAMERICANO | 8 |
| POLITICAS CULTURALES | 8 |
| PROMOCION DE LA SALUD II | 8 |
| PROYECTOS CULTURALES | 8 |
| SEMINARIO DE INVESTIGACION I | 8 |
| SEMINARIO DE INVESTIGACION II | 8 |
| SEMINARIO DE TESIS II: PROCESO DE INVESTIGACION | 8 |
| SIGNIFICACION CULTURA Y ARTE | 8 |
| SISTEMAS DE PROTECCION ASISTENCIA Y REHABILITACION DE LA SALUD | 8 |
| TALLER DE ANALISIS DE ARGUMENTOS | 8 |
| TALLER DE METODOS CUALITATIVOS | 8 |
| TECNICAS ARTISTICAS | 8 |
| TERMODINAMICA Y FLUIDOS | 8 |
| ANALISIS DE SEnALES | 7 |
| BIOLOGIA CELULAR | 7 |
| CIENCIA Y SOCIEDAD | 7 |
| CIUDADANIA PARTICIPACION Y REPRESENTACION. APORTES TEORICOS | 7 |
| COMUNICACION POLITICA | 7 |
| CRECIMIENTO Y DESARROLLO I | 7 |

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | MaxIntSiCert |
| CUENTO I | 7 |
| CUENTO II | 7 |
| DEMOCRACIA Y AUTORITARISMO EN LAS SOCIEDADES | 7 |
| LATINOAMERICANAS CONTEMPORANEAS  DRAMATURGIA I | 7 |
| ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | 7 |
| ENFOQUES ESTRUCTURALISTAS EN COMUNICACION | 7 |
| ESTETICA | 7 |
| ESTUDIOS CULTURALES | 7 |
| FILOSOFIAS DEL SIGLO XX | 7 |
| GRAMATICA Y CREACION | 7 |
| HISTORIA LATINOAMERICANA DEL SIGLO XX | 7 |
| INTRODUCCION A LA CULTURA Y AL ARTE | 7 |
| INTRODUCCION A LA FISICA | 7 |
| INTRODUCCION A LA INGENIERIA EN SISTEMAS | 7 |
| INTRODUCCION A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION | 7 |
| LOS GRANDES PROBLEMAS DE LA ADMINISTRACION EN | 7 |
| LAS CIUDADES. EXPERIENCIAS COMPARADAS  MEDIO AMBIENTE Y SALUD | 7 |
| METODOLOGIA CUALITATIVA | 7 |
| METODOS NUMERICOS | 7 |
| MEXICO Y AMERICA LATINA EN EL CONTEXTO INTERNACIONAL | 7 |
| MODELACION Y CONTROL DE TRAFICO | 7 |
| PLANEACION DE LA COMUNICACION | 7 |
| SALUD PUBLICA II | 7 |
| SANEAMIENTO AMBIENTAL | 7 |
| SENTIDO Y SIGNIFICACION SOCIAL | 7 |
| SISTEMA POLITICO MEXICANO; | 7 |
| DIVISION O CONCENTRACION DE PODERES  SOCIALIZACION Y PROYECCION DE LA CULTURA Y EL ARTE | 7 |
| SOCIOLOGIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 7 |
| TALLER DE ARTES POPULARES I | 7 |
| TALLER DE ARTES VISUALES I | 7 |
| TEORIA ELECTROMAGNETICA | 7 |
| VIDEO EXPERIMENTAL | 7 |
| ACTORES SOCIALES MOVIMIENTOS SOCIALES | 6 |
| Y SOCIEDAD CIVIL. APORTES TEORICOS  ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA (INGENIERIA) | 6 |
| ANALISIS DE LAS INDUSTRIAS CULTURALES | 6 |
| ANALISIS DE SISTEMAS DINAMICOS | 6 |
| ANALISIS POLITICO CON METODOS CUALITATIVOS | 6 |
| ANALISIS POLITICO DE COYUNTURA | 6 |
| ARGUMENTACION JURIDICA | 6 |
| ASPECTOS JURIDICOS Y ORGANIZACIONALES | 6 |
| DE LAS EMPRESAS DE TRANSPORTE  BIENES Y SUCESIONES | 6 |
| BIOQUIMICA I | 6 |
| COMPUTACION I | 6 |
| COMUNICACION INTERCULTURAL | 6 |
| COMUNICACION PARA EL DESARROLLO | 6 |
| COMUNICACION Y EDUCACION | 6 |
| CONTEMPORANEIDAD DE LA CULTURA Y EL ARTE MESOAMERICANO | 6 |
| CONTRATOS | 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | MaxIntSiCert |
| CULTURA Y PODER | 6 |
| DELITOS EN PARTICULAR | 6 |
| DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO | 6 |
| DISEnO Y CONSTRUCCION DE SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE | 6 |
| DISPOSITIVOS ELECTRONICOS II | 6 |
| ELECTROTECNIA I | 6 |
| ENSAYISMO LATINOAMERICANO Y TRANSDISCIPLINARIEDAD | 6 |
| ENUNCIACION Y VOCES DEL RELATO | 6 |
| ESTUDIOS CULTURALES EN COMUNICACION | 6 |
| ETICA | 6 |
| ETICA Y COMUNICACION | 6 |
| FILOSOFIA DE LA ECONOMIA | 6 |
| FORMAS DE GOBIERNO Y SISTEMAS ELECTORALES EN AMERICA LATINA | 6 |
| FRANCES III | 6 |
| GESTION CULTURAL | 6 |
| HERMENEUTICA Y FENOMENOLOGIA | 6 |
| HISTORIA DE MEXICO DEL SIGLO XX | 6 |
| HISTORIA LATINOAMERICANA DEL TIEMPO PRESENTE | 6 |
| IMPACTO DE LA GLOBALIZACION EN LOS CENTROS | 6 |
| URBANOS. EXPERIENCIAS COMPARADAS | 6 |
| INGENIERIA DE PAVIMENTOS | 6 |
| INTRODUCCION A LA INVESTIGACION SOCIAL | 6 |
| LA EXPLICACION EN CIENCIAS SOCIALES | 6 |
| LENGUAJES ARTISTICOS EN EL MEXICO CONTEMPORANEO | 6 |
| LOGICA I | 6 |
| MARCO JURIDICO DE LA ADMINISTRACION PUBLICA | 6 |
| MATEMATICAS DISCRETAS | 6 |
| NARRATIVA MEXICANA CONTEMPORANEA | 6 |
| NUEVAS TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION | 6 |
| ONTOLOGIA | 6 |
| ORGANIZACION Y AGENTES SOCIALES | 6 |
| PARTICIPACION Y REPRESENTACION | 6 |
| EN EL MEXICO CONTEMPORANEO  PRIMERAS ONTOLOGIAS | 6 |
| PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEnALES | 6 |
| PRODUCCION EDITORIAL | 6 |
| PSICOLOGIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | 6 |
| SALUD COMUNITARIA I | 6 |
| SALUD COMUNITARIA II | 6 |
| SEMINARIO DE TESIS III: BORRADOR DE TESIS | 6 |
| TALLER DE LENGUAJE COMUNICACION Y CULTURA | 6 |
| TALLER DE PROBLEMAS DE LA GESTION CULTURAL | 6 |
| TALLER DE PROYECTOS DE INVESTIGACION | 6 |
| TALLER DE TEORIA Y METODOS CUANTITATIVOS | 6 |
| TEORIAS DE LA HISTORIA E HISTORIOGRAFIAS HASTA 1940 | 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | MaxIntSiCert |
| ADMINISTRACION DE LA CIUDAD DE MEXICO | 5 |
| ADMINISTRACION DE PROYECTOS | 5 |
| ADMINISTRACION PARA LA SALUD | 5 |
| ANALISIS CUANTITATIVO | 5 |
| ANALISIS CULTURAL | 5 |
| ANALISIS DE DATOS DEL TRANSPORTE | 5 |
| ANTROPOLOGIA FILOSOFICA | 5 |
| APLICACIONES CON MICROPROCESADORES | 5 |
| Y MICROCONTROLADORES  ATMOSFERA Y CAMBIO CLIMATICO | 5 |
| CAMBIO Y REPRODUCCION SOCIAL | 5 |
| COMUNICACION INTERCULTURAL: SU IMPORTANCIA PARA | 5 |
| EL TRABAJO EN LA CULTURA Y EL ARTE  DEL RENACIMIENTO A KANT | 5 |
| DERECHO ADMINISTRATIVO | 5 |
| DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO | 5 |
| DERECHOS HUMANOS | 5 |
| ECONOMIA DEL SISTEMA TIERRA | 5 |
| ELECTRONICA ANALOGICA DISCRETA E INTEGRADA | 5 |
| ESTRUCTURA DE DATOS | 5 |
| ESTUDIOS POSCOLONIALES Y SUBALTERNOS | 5 |
| FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA | 5 |
| FILOSOFIA DE LA LOGICA | 5 |
| FILOSOFIA DEL DERECHO | 5 |
| FINANZAS PUBLICAS Y PRESUPUESTACION | 5 |
| FISICOQUIMICA | 5 |
| FORMACION HISTORICA DE AMERICA LATINA | 5 |
| FOTOGRAFIA BASICA | 5 |
| FRANCES I | 5 |
| FUNDAMENTOS Y PROGRAMACION DE LOS | 5 |
| CONTROLADORES LOGICOS PROGRAMABLES  GENOMICA II | 5 |
| GOBIERNO Y PODER EN LOS CENTROS | 5 |
| URBANOS. EXPERIENCIAS COMPARADAS  GUION I | 5 |
| HISTORIA DE LAS ARTES | 5 |
| HISTORIA DEL MEXICO DEL TIEMPO PRESENTE | 5 |
| HISTORIA LATINOAMERICANA DEL SIGLO XIX | 5 |
| HISTORIA MUNDIAL DEL SIGLO XIX | 5 |
| HISTORIA MUNDIAL DEL TIEMPO PRESENTE | 5 |
| IDENTIDADES ETNICAS RELIGIOSAS Y DE GENERO EN LA SOCIEDAD ACTUAL | 5 |
| INGENIERIA DE TRANSPORTE | 5 |
| MATEMATICAS I | 5 |
| MEDIO RADIOFONICO | 5 |
| METODOLOGIA DEL ENFOQUE DE SISTEMAS | 5 |
| MICROBIOLOGIA | 5 |
| MICROPROCESADORES Y PERIFERICOS | 5 |
| MODELADO DE SISTEMAS FISICOS | 5 |
| MODELOS DE DEMANDA DEL TRANSPORTE | 5 |
| MODELOS DE REDES DE TRANSPORTE | 5 |
| MODERNIDAD Y CIENCIAS SOCIALES | 5 |
| OBLIGACIONES | 5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Materia | MaxIntSiCert | | |
| PERIODISMO ESCRITO: GENEROS INFORMATIVOS | 5 | | |
| PERIODISMO LITERARIO Y DE INVESTIGACION | 5 | | |
| PERSONA Y FAMILIA | 5 | | |
| PRACTICA FOTOGRAFICA | 5 | | |
| PSICOLOGIA SOCIAL II | 5 | | |
| PUBLICIDAD Y PROPAGANDA | 5 | | |
| RADIOCOMUNICACIONES | 5 | | |
| SALUD COMUNITARIA III | 5 | | |
| SEMINARIO DE INVESTIGACION | 5 | | |
| SEMINARIO DE TESIS I: PROYECTO DE INVESTIGACION | 5 | | |
| SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA | 5 | | |
| SISTEMAS ELECTRONICOS DIGITALES | 5 | | |
| SOCIOLOGIA JURIDICA | 5 | | |
| TALLER DE ARTES LITERARIAS I | 5 | | |
| TEORIA DE LA NORMA PENAL | 5 | | |
| TEORIA DEL CONOCIMIENTO | 5 | | |
| TEORIA DEL ESTADO | 5 | | |
| TEORIA DEL FLUJO DE TRAFICO | 5 | | |
| TEORIA GENERAL DE LOS DERECHOS HUMANOS | 5 | | |
| TEORIA GENERAL DEL PROCESO | 5 | | |
| TESIS | 5 | | |
| Materia | | | | ProbNuncaCert | | |
| ANALISIS SOCIAL Y CULTURAL DE | | | | 1.00 | | |
| LOS MOVIMIENTOS SOCIALES CULTURALES  ESCEPTICISMO ANTIGUA Y MODERNO | | | | 1.00 | | |
| FILOSOFIA DEL LENGUAJE CLASICO | | | | 1.00 | | |
| FISICA III | | | | 1.00 | | |
| INTRODUCCION A LOS ESTUDIOS DEL | | | | 1.00 | | |
| LENGUAJE: ESCUELAS Y TEORIAS  K. O. APEL PRAGMATICA TRASCENDENTAL Y ETICA DISCURSIVA | | | | 1.00 | | |
| LEGISLACION DEL ARTE Y PATRIMONIO CULTURAL | | | | 1.00 | | |
| LENGUA EXTRANJERA II | | | | 1.00 | | |
| LENGUA EXTRANJERA III | | | | 1.00 | | |
| METODOS CUALITATIVOS | | | | 1.00 | | |
| PARADIGMA CRITICO | | | | 1.00 | | |
| QUIMICA ORGANICA (QUIMICA DE LA CELULA) | | | | 1.00 | | |
| TALLER DE METODOS CUANTITATIVOS | | | | 1.00 | | |
| LITERATURA CONTEMPORANEA I | | | | 0.93 | | |
| ADMINISTRACION | | | | 0.92 | | |
| PROBABILIDAD Y ESTADISTICA | | | | 0.90 | | |
| FISICA I | | | | 0.86 | | |
| CALCULO DIFERENCIAL INTEGRAL | | | | 0.85 | | |
| FREGE: TEORIA DEL SENTIDO | | | | 0.83 | | |
| TEORIA Y METODOS CUANTITATIVOS | | | | 0.83 | | |
| HEIDEGGER Y LA ESCUELA DE KYOTO | | | | 0.75 | | |
| LA TRASCENDENCIA DE LO QUE NOS IMPORTA: | | | | 0.75 | | |
| LA IMPORTANCIA DE LOS MOTIVOS PARA LA ACCION DE H. FRANKFURT  PENSAMIENTO LATINOAMERICANO Y TEORIAS CRITICAS | | | | 0.75 | | |
| SEMINARIO MONOGRAFICO DE LA CIUDAD DE MEXICO | | | | 0.75 | | |
| TEORIA POLITICA DEL ESTADO MODERNO | | | | 0.75 | | |
| # | Materia | | | | ProbCert1a | |
| 1 | CRECIMIENTO Y DESARROLLO II | | | | 0.75 | |
| 2 | BIOETICA | | | | 0.75 | |
| 3 | DISPOSITIVOS ELECTRONICOS II | | | | 0.75 | |
| 4 | LAS INTERNACIONALES OBRERAS EN LOS SIGLOS XIX Y XX | | | | 0.75 | |
| 5 | INTRODUCCION A LA FISICA | | | | 0.75 | |
| 6 | TALLER DE ARTES LITERARIAS III | | | | 0.75 | |
| 7 | PARTICIPACION Y REPRESENTACION EN EL MEXICO CONTEMPORANEO | | | | 0.75 | |
| 8 | SOCIALIZACION Y PROYECCION DE LA CULTURA Y EL ARTE | | | | 0.75 | |
| 9 | COMUNICACIONES ANALOGICAS Y DIGITALES | | | | 0.75 | |
| 10 | TEORIA DE LA NORMA PENAL | | | | 0.75 | |
| 11 | FILOSOFIA DE LA CULTURA Y EL ARTE | | | | 0.75 | |
| 12 | FUNDAMENTOS CONSTITUCIONALES DEL ESTADO MEXICANO | | | | 0.74 | |
| 13 | POLITICA DE VIVIENDA EN MEXICO | | | | 0.74 | |
| 14 | ANALISIS DE DATOS DEL TRANSPORTE | | | | 0.74 | |
| 15 | GEOPOLITICA E HISTORIA | | | | 0.74 | |
| 16 | TALLER DE CREACION LITERARIA | | | | 0.74 | |
| 17 | BIENES Y SUCESIONES | | | | 0.74 | |
| 18 | OBLIGACIONES | | | | 0.74 | |
| 19 | ESTUDIOS SOCIALES E HISTORICOS III MOD-I | | | | 0.74 | |
| 20 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | | | | 0.74 | |
| 21 | MEDIO AMBIENTE Y SALUD | | | | 0.74 | |
| 22 | METODOLOGIA DEL ENFOQUE DE SISTEMAS | | | | 0.74 | |
| 23 | RENACIMIENTO EUROPEO | | | | 0.74 | |
| 24 | FILOSOFIA FEMINISTA | | | | 0.74 | |
| 25 | ENFOQUES CRITICOS EN COMUNICACION | | | | 0.74 | |

Cuadro 1: Top 50 Materias por ProbCert1a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Materia | ProbCert1a |
| 1 | CALCULO Y LABORATORIO DIETETICO II | 0.90 |
| 2 | SEMINARIO DE TESIS I | 0.90 |
| 3 | COMUNICACIONES Y ELECTRONICA | 0.90 |
| 4 | CALCULO Y LABORATORIO DIETETICO I | 0.90 |
| 5 | EL COLOQUIO DE LOS 12 | 0.90 |
| 6 | DIETOTERAPIA II | 0.89 |
| 7 | TEORIA POLITICA CONTEMPORANEA | 0.89 |
| 8 | SISTEMAS DE RADIO COMERCIAL | 0.89 |
| 9 | GENOMICA Y EVOLUCION DE ENFERMEDADES EMERGENTES | 0.89 |
| 10 | REGIMEN DE COMERCIO EXTERIOR | 0.89 |
| 11 | EL CICLO ARTURICO Y LA VULGATA | 0.89 |
| 12 | TALLER DE ARTES POPULARES II | 0.89 |
| 13 | SALUD PUBLICA II | 0.89 |
| 14 | TEMAS SELECTOS DE MICROECONOMIA | 0.89 |
| 15 | SALUD COMUNITARIA III | 0.89 |
| 16 | EPIDEMIOLOGIA II | 0.89 |
| 17 | ESTUDIO DE TEXTOS PLATONICOS A  PARTIR DE LA LENGUA GRIEGA | 0.89 |
| 18 | ESTUDIOS SOBRE MERCADOS LABORALES EMPLEO  Y ESTRATEGIAS OCUPACIONALES EN LA SOCIEDAD | 0.89 |
| 19 | FISICA-QUIMICA AMBIENTAL | 0.89 |
| 20 | METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION CIENTIFICA | 0.89 |
| 21 | PROCESO EN PARTICULAR | 0.89 |
| 22 | SOCIEDADES AMERICANAS EN 1828 | 0.89 |
| 23 | ANALISIS DE REQUISITOS | 0.89 |
| 24 | ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE | 0.89 |
| 25 | SISTEMAS MOTRICES | 0.89 |
| 26 | INTRODUCCION AL DERECHO AMBIENTAL | 0.89 |
| 27 | ARQUITECTURA DE SOFTWARE | 0.89 |
| 28 | DINAMICA Y ESTRUCTURA DEL ESPACIO METROPOLITANO | 0.89 |
| 29 | HISTORIA DE LAS EDADES DE LA VIDA: LA JUVENTUD DE  LA CIUDAD DE MEXICO EN EL SIGLO XX | 0.89 |
| 30 | LITERATURAS DEL LEJANO ORIENTE | 0.89 |
| 31 | PARASITOLOGIA BASICA | 0.88 |
| 32 | SISTEMAS DE TRANSPORTE ELECTRICO | 0.88 |
| 33 | ALGEBRA LINEAL NUMERICA | 0.88 |
| 34 | DERECHO AMBIENTAL | 0.88 |
| 35 | ENERGIA Y AMBIENTE Y SU RELACION CON EL CAMBIO CLIMATICO | 0.88 |
| 36 | POESIA II | 0.88 |
| 37 | MECANICA DE FLUIDOS | 0.88 |
| 38 | CONTROL DE GASES Y TRATAMIENTO DE LIQUIDOS INDUSTRIALES | 0.88 |
| 39 | DANTE Y BOCACCIO | 0.88 |
| 40 | FUNDAMENTOS DE ENERGIA NUCLEAR | 0.88 |
| 41 | MEDIOS AUDIOVISUALES | 0.88 |
| 42 | CINE Y FILOSOFIA | 0.88 |
| 43 | ESTUDIOS SOBRE ESPACIOS DE NUEVA RURALIDAD | 0.88 |
| 44 | CONSERVACION DE SUELOS ANTE EL CAMBIO CLIMATICO | 0.88 |
| 45 | PRESERVACION DE LOS ECOSISTEMAS ANTE EL CAMBIO CLIMATICO | 0.88 |
| 46 | METODOS NUMERICOS EN ECUACIONES DIFERENCIALES | 0.88 |
| 47 | CIRCUITOS INTEGRADOS ANALOGICOS | 0.88 |
| 48 | TALLER DE ARTES VISUALES II | 0.88 |
| 49 | CONTRATOS | 0.88 |
| 50 | EL CONOCIMIENTO | 0.88 |

17

Cuadro 2: Top 50 Materias por ProbCert1a

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | *P*[*Certificar*] |
| 1 APLICACIONES DE ENERGIA NUCLEAR | 1.00 |
| 2 ARGUMENTACION JURIDICA LOS PRINCIPIOS JURIDICOS | 1.00 |
| EN EL RAZONAMIENTO LEGAL 3 BIOPOLITICA Y AUTOINMUNIDAD | 1.00 |
| 4 CAD EN MATEMATICAS | 1.00 |
| 5 CENTRALES GEOTERMICAS | 1.00 |
| 6 CENTRALES HIDROELECTRICAS | 1.00 |
| 7 COMUNIDADES RESILIENTES Y MEDIO AMBIENTE | 1.00 |
| 8 CRISIS MIGRACION Y FRONTERAS (MEXICO-ESTADOS UNIDOS) | 1.00 |
| 9 CULTURAS POPULARES | 1.00 |
| 10 DESARROLLO URBANO INTENSIVO: DISPUTAS POR LA CIUDAD | 1.00 |
| 11 DESPOSESION Y EXPLOTACION EN EL MUNDO CONTEMPORANEO | 1.00 |
| 12 DIDACTICA DE LA EDUCACION AMBIENTAL | 1.00 |
| 13 DISCUSION FILOSOFICA | 1.00 |
| 14 EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO DE DA COSTA | 1.00 |
| 15 EL CONOCIMIENTO COMO CONSTRUCCION EN CARNAP | 1.00 |
| 16 EL GNOSTICISMO | 1.00 |
| 17 ELEMENTOS TEORICOS Y METODOLOGICOS DE LA HISTORIA DE LAS IDEAS | 1.00 |
| 18 ETNOALIMENTACION | 1.00 |
| 19 EVALUACION DE POLITICAS PUBLICAS | 1.00 |
| 20 FILOSOFIA Y LITERATURA. ENSAYAR LA REALIDAD | 1.00 |
| 21 FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGIA MOLECULAR Y GENETICA FORENSE | 1.00 |
| 22 GENERO Y POLITICA EN AMERICA LATINA | 1.00 |
| 23 GESTION TRATAMIENTO Y RECUPERACION DE RESIDUOS SOLIDOS | 1.00 |
| 24 INTRODUCCION A LA CREACION LITERARIA III | 1.00 |
| 25 INTRODUCCION A LA INGENIERIA EN SISTEMAS DE TRANSPORTE URBANO | 1.00 |
| 26 INTRODUCCION A LA POESIA OCCIDENTAL SIGLOS XIX Y XX | 1.00 |
| 27 LA CIUDAD DE MEXICO ANTE EL CAMBIO CLIMATICO | 1.00 |
| 28 LA ESCLAVITUD | 1.00 |
| 29 LA TEORIA DEL DON | 1.00 |
| 30 LITERATURA CONTEMPORANEA DEL ESTE DE EUROPA | 1.00 |
| 31 LOGICA DEONTICA | 1.00 |
| 32 LOGICA E INCERTIDUMBRE | 1.00 |
| 33 LOS PUEBLOS ORIGINARIOS DE LA CIUDAD DE MEXICO | 1.00 |
| 34 MICHAEL SANDEL | 1.00 |
| 35 MODELACION DE SISTEMAS FISICOAMBIENTALES II | 1.00 |
| 36 NUEVA RURALIDAD Y POLITICA AGROPECUARIA EN MEXICO | 1.00 |
| 37 PARADIGMA AMBIENTAL Y DESARROLLO SUSTENTABLE | 1.00 |
| 38 PERSPECTIVA DE GENERO Y SUSTENTABILIDAD SOCIAL | 1.00 |
| 39 POESIA II (CURSO TEORICO PRACTICO DE POESIA II) | 1.00 |
| 40 PROBLEMAS DE LOGICA | 1.00 |
| 41 PROBLEMAS INVERSOS II | 1.00 |
| 42 RECUPERACION Y PROMOCION DE AREAS VERDES | 1.00 |
| 43 RELIGION Y MUNDO MODERNO EN LA TEORIA SOCIOLOGICA DE MAX WEBER | 1.00 |
| 44 RUDOLF CARNAP | 1.00 |
| 45 SATELITES DE ORBITAS BAJAS E INTERMEDIAS | 1.00 |
| 46 SEMINARIO DE ANALISIS POLITICO: DISEnO DE TESIS | 1.00 |
| 47 SEMINARIO DE TEXTOS FILOSOFICOS I | 1.00 |
| 48 SEMINARIO MONOGRAFICO III | 1.00 |
| 49 SOCIEDAD CIVIL Y CAMBIO CLIMATICO | 1.00 |
| 50 TALLER DE DIBUJO Y PINTURA | 1.00 |

Cuadro 3: Probabilidad de certificar en el primer intento.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Materia | *P*[*Certificar*] |
| 51 | VIOLENCIA POLITICA DERECHOS HUMANOS Y MEMORIA EN AMERICA LATINA | 1.00 |
| 52 | COMUNICACION PARA LA NUTRICION | 0.99 |
| 53 | SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL | 0.99 |
| 54 | CIENCIAS DE LA TIERRA Y EVOLUCION DEL CLIMA | 0.98 |
| 55 | EDUCACION PARA LA NUTRICION | 0.98 |
| 56 | DISEnO BIOCLIMATICO INTEGRAL | 0.98 |
| 57 | HISTORIA GENERO Y MUJERES | 0.98 |
| 58 | TERMODINAMICA DE LOS ECOSISTEMAS | 0.98 |
| 594 | FILOSOFIA Y ETICA AMBIENTAL | 0.98 |
| 60 | PROCESOS DEL PETROLEO | 0.98 |
| 61 | APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE RECURSOS NATURALES Y  RECURSOS ECOSISTEMICOS | 0.98 |
| 62 | FARMACOGENOMICA | 0.98 |
| 63 | SIN ESPECIFICACION | 0.98 |
| 64 | TOPICOS SELECTOS EN INVESTIGACION EN NUTRICION | 0.98 |
| 65 | SISTEMA POLITICO Y ELECCIONES EN MEXICO | 0.98 |
| 66 | COMBUSTIBLES Y COMBUSTION | 0.98 |
| 67 | POLITICA Y RELIGION EN LA CIUDAD DE MEXICO 1977-1994 | 0.97 |
| 68 | CIUDADANIA ETNICA E INTERLEGALIDAD | 0.97 |
| 69 | ENERGIA Y AMBIENTE | 0.97 |
| 70 | GEOPOLITICA DE LA ENERGIA | 0.97 |
| 71 | SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES | 0.97 |
| 72 | INSTALACIONES ELECTRICAS | 0.97 |
| 73 | PLANES Y PROGRAMAS ALIMENTARIOS NUTRICIONALES | 0.97 |
| 74 | PROYECTO DE MODELACION II | 0.97 |
| 75 | HISTORIA DE LA LOCURA EN LA EPOCA CLASICA | 0.96 |
| 76 | PRINCIPIOS DE INGENIERIA AMBIENTAL | 0.96 |
| 77 | RELACIONES INTERNACIONALES CUBA-MEXICO-ESTADOS UNIDOS  SIGLOS XIX Y XX | 0.96 |
| 78 | CRISIS AMBIENTAL CAMBIO CLIMATICO Y SUSTENTABILIDAD | 0.96 |
| 79 | PROBLEMA DE LOS RECURSOS HIDRICOS DE MEXICO  ANTE EL CAMBIO CLIMATICO GLOBAL | 0.96 |
| 80 | EJERCICIO PROFESIONAL DEL NUTRIOLOGO | 0.96 |
| 81 | GOBERNABILIDAD Y GOBERNANZA LA DEMOCRACIA EN EL SIGLO XXI | 0.96 |
| 82 | SISTEMAS EN TIEMPO REAL | 0.96 |
| 83 | ARTHUR SCHOPENHAUER | 0.96 |
| 84 | DIETOTERAPIA I | 0.95 |
| 85 | GESTION TECNOLOGICA | 0.95 |
| 86 | TRABAJO DE INVESTIGACION I | 0.95 |
| 87 | PEQUEnAS CENTRALES HIDROELECTRICAS | 0.95 |
| 88 | MODELACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL II | 0.95 |
| 89 | TRABAJO DE INVESTIGACION II | 0.95 |
| 90 | PLANEACION Y DISEnO DE PROGRAMAS DE PROTECCION CIVIL  Y REDUCCION DE RIESGOS | 0.95 |
| 91 | BIOENERGIA | 0.95 |
| 92 | ADMINISTRACION DE PROYECTOS I | 0.95 |
| 93 | GEOGRAFIA GENERAL | 0.95 |
| 94 | ADMINISTRACION DE PROYECTOS II | 0.95 |
| 95 | CALIDAD DE LOS SISTEMAS ENERGETICOS | 0.95 |
| 96 | ANALISIS DEL TRANSPORTE COMO UN SISTEMA COMPLEJO Y DINAMICO | 0.94 |
| 97 | SISTEMAS DE SALUD Y GESTION DE RIESGOS | 0.94 |
| 98 | NUTRIGENOMICA | 0.94 |

Cuadro 4: Probabilidad de certificar en el primer intento (parte 2).

|  |  |
| --- | --- |
| Materia | *P*[*Certificar*] |
| 99 DERECHO Y JUSTICIA AMBIENTAL | 0.94 |
| 100 CRECIMIENTO Y DESARROLLO II (ADULTO TERCERA EDAD) | 0.94 |
| 101 TALLER DE ARTES ESCENICAS I | 0.94 |
| 102 DISEnO Y SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL | 0.94 |
| 103 EPISTEMOLOGIA DE LAS CIENCIAS Y LOS SISTEMAS COMPLEJOS | 0.94 |
| 104 LOGICA VIVA | 0.94 |
| 105 POBLACION Y MEDIO AMBIENTE | 0.94 |
| 106 PROYECTO DE MODELACION I | 0.94 |
| 107 EPIDEMIOLOGIA GENERAL Y NUTRICIONAL | 0.94 |
| 108 BIOENERGIA DE LOS DESECHOS SOLIDOS | 0.94 |
| 109 CELDAS DE MANUFACTURA | 0.94 |
| 110 EDUCACION AMBIENTAL | 0.94 |
| 111 ENERGIAS Y ECOTECNIAS PARA LA MITIGACION | 0.94 |
| DEL CAMBIO CLIMATICO  112 METODOS DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL | 0.94 |
| PARA EL CAMBIO CLIMATICO 113 NORMATIVIDAD Y LEGISLACION | 0.94 |
| 114 DERECHO MERCANTIL | 0.94 |
| 115 ONCOGENOMICA | 0.94 |
| 116 COGENERACION | 0.93 |
| 117 FLUJO DE FLUIDOS EN MEDIOS POROSOS | 0.93 |
| 118 PODER GOBIERNO Y ESTADO EN LA HISTORIA | 0.93 |
| DEL PENSAMIENTO POLITICO  119 CONVERSION DE LA ENERGIA | 0.93 |
| 120 SEMINARIO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL I: REDES NEURONALES | 0.93 |
| 121 POPULISMOS LATINOAMERICANOS: DECADAS 30 Y 40 | 0.93 |
| 122 TALLER DE ARTES ESCENICAS III | 0.93 |
| 123 HIDROGENO Y CELDAS DE COMBUSTIBLES | 0.93 |
| 124 DESIGUALDAD POBREZA Y DESARROLLO EN AMERICA LATINA | 0.93 |
| 125 LA PHRONESIS DE PLATON | 0.93 |
| 126 TEMAS SELECTOS II | 0.93 |
| 127 NUTRICION COMUNITARIA | 0.93 |
| 128 HISTORIA Y LITERATURA | 0.93 |
| 129 TRANSFERENCIA DE CALOR | 0.92 |
| 130 ESTUDIOS DE ANTROPOLOGIA ECOLOGICA | 0.92 |
| 131 ANALISIS Y MODELAMIENTO DE SOFTWARE | 0.92 |
| 132 INTRODUCCION A LA CREACION LITERARIA I | 0.92 |
| 133 INTRODUCCION A LA CREACION LITERARIA II | 0.92 |
| 134 TALLER DE ARTES POPULARES III | 0.92 |
| 135 SEMINARIO DE TITULACION I | 0.92 |
| 136 GESTION AMBIENTAL Y AUDITORIAS PARA EMPRESAS SUSTENTABLES | 0.92 |
| 137 PLANEACION DEL USO DEL SUELO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL | 0.92 |
| 138 SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA PARA | 0.92 |
| EL ANALISIS DEL CLIMA Y MEDIO AMBIENTE  139 FISIOPATOLOGIA I | 0.92 |
| 140 SEMINARIO DE TITULACION II | 0.92 |
| 141 MATEMATICAS DISCRETAS II | 0.92 |
| 142 GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS | 0.92 |
| 143 GRAHAM PRIEST | 0.92 |
| 144 INTRODUCCION A LA INGENIERIA EN SISTEMAS ENERGETICOS | 0.92 |
| 145 RETORICA DE ARISTOTELES | 0.92 |

Cuadro 5: Probabilidad de certificar en el primer intento (parte 3).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Materia | *P*[*Certificar*] |
| 146 | TEORIA DE LA ARGUMENTACION Y LOGICAS NO CLASICAS | 0.92 |
| 147 | VIDEO EXPERIMENTAL | 0.92 |
| 148 | BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA | 0.92 |
| 149 | ESTADISTICA PARA ADMINISTRADORES | 0.92 |
| 150 | ESTADISTICA MULTIVARIADA | 0.91 |
| 150 | SEMINARIO DE TRABAJO RECEPCIONAL | 0.91 |
| 151 | NUTRICION EN EL DEPORTE | 0.91 |
| 152 | MAQUINAS ELECTRICAS II | 0.91 |
| 153 | INTERCULTURALIDAD DIALOGO DE SABERES Y CONOCIMIENTO INDIGENA | 0.91 |
| 154 | TERMODINAMICA AVANZADA | 0.91 |
| 155 | SISTEMAS ENERGETICOS ALTERNATIVOS | 0.91 |
| 156 | NUTRICION EN EL CICLO DE VIDA | 0.91 |
| 157 | PSICOLOGIA SOCIAL II | 0.91 |
| 158 | INSTALACIONES TEMPORALES EN CASO DE DESASTRE | 0.91 |
| 159 | TRASTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA | 0.91 |
| 160 | CIUDADANIA Y MULTICULTURALISMO | 0.91 |
| 161 | EL BANQUETE DE PLATON | 0.91 |
| 162 | MECANISMOS DE FINANCIAMIENTO PARA LA RECUPERACION  EN CASO DE DESASTRES | 0.91 |
| 163 | PROCESOS DESTRUCTIVOS ECOSISTEMICOS Y CRISIS CAPITALISTA MUNDIAL | 0.91 |
| 164 | PROCESOS TERMODINAMICOS | 0.91 |
| 165 | PATOLOGIA II | 0.91 |
| 166 | PEDAGOGIA AMBIENTAL | 0.91 |
| 167 | CENTRALES TERMOELECTRICAS | 0.90 |
| 168 | FILOSOFIA PRACTICA | 0.90 |
| 169 | CLINICA PROCESAL | 0.90 |
| 170 | DISEnO DE EXPERIMENTOS EN INGENIERIA DE SOFTWARE | 0.90 |
| 171 | MAQUINAS ELECTRICAS I | 0.90 |
| 172 | MAQUINAS TERMICAS | 0.90 |
| 173 | ESTADISTICA II | 0.90 |
| 174 | INTERPRETACION DE TEXTOS | 0.90 |
| 175 | JOAQUIN GARCIA ICAZBALCETA Y EMETERIO VALVERDE | 0.90 |
| 176 | PROBLEMAS INVERSOS | 0.90 |
| 176 | SISTEMAS TERMOSOLARES | 0.90 |

Cuadro 6: Probabilidad de certificar en el primer intento (parte 4).

|  |  |
| --- | --- |
| Licenciatura | Certificaciones |
| ISET | 74000 |
| AyPC | 92300 |
| CPyAU | 248506 |
| CAyCC | 3800 |
| GENOMICAS | 6693 |
| CiSOC | 44869 |
| COMYCULT | 239670 |
| CREACION | 65268 |
| DERECHO | 59221 |
| FEHDI | 43049 |
| HISTYSOCCON | 38518 |
| SOFTWARE | 29875 |
| ISTU | 32898 |
| ISEI | 44456 |
| ISENER | 9361 |
| MODELACION | 7644 |
| NUTRICION | 21436 |
| PROMOCION | 154107 |
| PROTECCION | 7421 |

Cuadro 7: Certificaciones por licenciatura.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Licenciatura | Certificado | No Certificado |
| ISET | 40221 | 33779 |
| AyPC | 63532 | 28768 |
| CPyAU | 161383 | 87123 |
| CAyCC | 2865 | 935 |
| GENOMICAS | 4429 | 2264 |
| CiSOC | 30339 | 14530 |
| COMYCULT | 165426 | 74244 |
| CREACION | 46718 | 18550 |
| DERECHO | 43184 | 16037 |
| FEHDI | 27880 | 15169 |
| HISTYSOCCON | 25704 | 12814 |
| SOFTWARE | 19503 | 10372 |
| ISTU | 19246 | 13652 |
| ISEI | 25305 | 19151 |
| ISENER | 6545 | 2816 |
| MODELACION | 4922 | 2722 |
| NUTRICION | 16725 | 4711 |
| PROMOCION | 99276 | 54831 |
| PROTECCION | 5178 | 2243 |

Cuadro 8: Certificaciones por licenciatura.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | CH | GAM | DV | IZT | SLT | PESCER |
| ISET | 4628 | 18211 | 93 | 14183 | 36856 | 29 |
| AyPC | 30861 | 17043 | 1065 | 1988 | 41305 | 38 |
| CPyAU | 3875 | 36315 | 36016 | 54457 | 116407 | 1436 |
| CAyCC | 6 | 15 | 76 | 1465 | 2238 | 0 |
| GENOMICAS | 166 | 119 | 5886 | 62 | 460 | 0 |
| CiSOC | 588 | 14410 | 206 | 588 | 29077 | 0 |
| COMYCULT | 45230 | 42077 | 1413 | 9207 | 141630 | 113 |
| CREACION | 1966 | 11903 | 24891 | 288 | 25837 | 383 |
| DERECHO | 1805 | 30905 | 611 | 1011 | 3095 | 21794 |
| FEHDI | 1151 | 7957 | 12888 | 421 | 20571 | 61 |
| HISTYSOCCON | 884 | 9658 | 2018 | 339 | 25619 | 0 |
| SOFTWARE | 618 | 11688 | 84 | 550 | 16902 | 33 |
| ISTU | 9672 | 7889 | 42 | 626 | 14664 | 5 |
| ISEI | 1772 | 10348 | 166 | 6625 | 25524 | 21 |
| ISENER | 236 | 160 | 59 | 205 | 8701 | 0 |
| MODELACION | 142 | 827 | 61 | 1888 | 4698 | 28 |
| NUTRICION | 211 | 6585 | 234 | 5028 | 9378 | 0 |
| PROMOCION | 30101 | 21931 | 1158 | 35379 | 65514 | 24 |
| PROTECCION | 126 | 2600 | 16 | 95 | 4584 | 0 |

.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CH | GAM | DV | IZT | SLT | PESCER |
| 01 2689 | 5338 | 1603 | 2462 | 13314 | 767 |
| 02 1976 | 0 | 234 | 706 | 11 | 0 |
| 03 2113 | 0 | 585 | 2343 | 68 | 0 |
| 04 2715 | 0 | 1523 | 4712 | 1194 | 0 |
| 05 1835 | 0 | 1279 | 4843 | 4608 | 0 |
| 06 2270 | 0 | 1140 | 4612 | 19653 | 472 |
| 07 3558 | 0 | 2257 | 4795 | 29787 | 935 |
| 08 4214 | 3096 | 3769 | 5304 | 38750 | 1166 |
| 09 8975 | 13037 | 6227 | 8781 | 59604 | 2408 |
| 10 8055 | 11414 | 4293 | 6250 | 39182 | 1999 |
| 11 8245 | 12822 | 4814 | 6595 | 38423 | 1655 |
| 12 4171 | 7543 | 2240 | 3417 | 19536 | 833 |
| 13 6952 | 15295 | 4918 | 6286 | 34629 | 1495 |
| 14 8070 | 17113 | 5267 | 6485 | 35982 | 1532 |
| 15 10029 | 19093 | 5578 | 6985 | 35650 | 1386 |
| 16 9110 | 21359 | 5306 | 7366 | 35818 | 1824 |
| 17 8935 | 22503 | 5323 | 7807 | 35191 | 1670 |
| 18 9282 | 22179 | 6428 | 8566 | 34660 | 1859 |
| 19 9374 | 23454 | 7033 | 9945 | 34798 | 1726 |
| 20 4957 | 12351 | 3892 | 5789 | 16478 | 928 |
| 21 12458 | 33495 | 10137 | 15012 | 50674 | 818 |
| 22 4055 | 10549 | 3137 | 5344 | 15050 | 492 |

Cuadro 10: Certificaciones por an˜o en cada uno de los planteles

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Licenciatura | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| ISET | 2049 | 2419 | 1948 | 2392 | 10023 | 7398 | 5667 | 5259 | 4571 | 3414 |
| AyPC | 609 | 1689 | 1551 | 3076 | 7340 | 4206 | 7513 | 8282 | 5824 | 6238 |
| CPyAU | 3032 | 6797 | 3248 | 8669 | 26126 | 28141 | 19151 | 17680 | 14577 | 13071 |
| CAyCC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GENOMICAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 |
| CiSOC | 14 | 122 | 1464 | 1542 | 3352 | 2761 | 4017 | 4070 | 3364 | 2655 |
| COMYCULT | 3605 | 7303 | 5908 | 7418 | 26558 | 22101 | 19832 | 16680 | 15086 | 12666 |
| CREACION | 555 | 518 | 1158 | 2567 | 3062 | 4595 | 3586 | 4146 | 4088 | 4235 |
| DERECHO | 69 | 372 | 496 | 438 | 3562 | 1367 | 2642 | 3214 | 2765 | 3434 |
| FEHDI | 603 | 228 | 807 | 3095 | 2469 | 2495 | 2433 | 3534 | 2091 | 2065 |
| HISTYSOCCON | 772 | 341 | 1241 | 1998 | 2353 | 2675 | 1924 | 2485 | 2194 | 2491 |
| SOFTWARE | 0 | 13 | 0 | 58 | 242 | 495 | 166 | 302 | 528 | 1814 |
| ISTU | 362 | 378 | 259 | 1257 | 2507 | 2758 | 2039 | 2576 | 1787 | 1841 |
| ISEI | 402 | 721 | 801 | 1987 | 5832 | 4130 | 4049 | 1931 | 2191 | 1479 |
| ISENER | 0 | 0 | 0 | 70 | 0 | 230 | 171 | 249 | 307 | 274 |
| MODELACION | 10 | 0 | 0 | 2 | 45 | 38 | 72 | 28 | 50 | 40 |
| NUTRICION | 0 | 2 | 1 | 0 | 97 | 40 | 19 | 19 | 7 | 132 |
| PROMOCION | 4785 | 2382 | 1771 | 4027 | 11599 | 13731 | 10594 | 9570 | 9013 | 7780 |
| PROTECCION | 0 | 0 | 0 | 11 | 33 | 0 | 1 | 0 | 48 | 46 |

Cuadro 11: Certificaciones por generacio´n en cada una de las licenciaturas (primera parte).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Licenciatura | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| ISET | 3390 | 4848 | 3896 | 3430 | 4067 | 2555 | 2168 | 2075 | 1312 |
| AyPC | 5021 | 6123 | 5878 | 6302 | 5291 | 5088 | 4566 | 3382 | 2473 |
| CPyAU | 11905 | 13551 | 13760 | 14186 | 11377 | 12614 | 10365 | 9069 | 6888 |
| CAyCC | 136 | 3573 | 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GENOMICAS | 78 | 2012 | 0 | 5 | 142 | 675 | 2144 | 880 | 368 |
| CiSOC | 2705 | 3276 | 2917 | 2019 | 2953 | 2262 | 2145 | 1213 | 1111 |
| COMYCULT | 12157 | 14780 | 13583 | 14041 | 12104 | 9075 | 10096 | 8153 | 5379 |
| CREACION | 5013 | 3615 | 4092 | 4700 | 4264 | 4031 | 3585 | 3262 | 2019 |
| DERECHO | 2498 | 3192 | 5669 | 4360 | 8397 | 6215 | 4303 | 3992 | 1285 |
| FEHDI | 2704 | 2399 | 3542 | 2753 | 3206 | 2212 | 2527 | 1656 | 1195 |
| HISTYSOCCON | 2786 | 3071 | 2512 | 3007 | 2218 | 1535 | 1805 | 1462 | 860 |
| SOFTWARE | 2585 | 4804 | 2558 | 3224 | 3539 | 2792 | 2372 | 1724 | 1500 |
| ISTU | 2160 | 1884 | 2604 | 2201 | 1988 | 1546 | 1835 | 1255 | 889 |
| ISEI | 1700 | 3810 | 2744 | 2635 | 2564 | 2020 | 2091 | 1556 | 878 |
| ISENER | 827 | 548 | 1140 | 1277 | 1216 | 769 | 673 | 860 | 363 |
| MODELACION | 152 | 633 | 673 | 759 | 711 | 963 | 885 | 1069 | 788 |
| NUTRICION | 230 | 3410 | 196 | 133 | 538 | 1036 | 4868 | 5255 | 2778 |
| PROMOCION | 8368 | 7623 | 10661 | 9614 | 10148 | 9194 | 7785 | 6055 | 5082 |
| PROTECCION | 6 | 508 | 68 | 7 | 101 | 351 | 1852 | 2574 | 1087 |

Cuadro 12: Certificaciones por generacio´n en cada una de las licenciaturas (segund parte).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ANO˜ |  |  |  | | | Certificaciones | | |  | | |  |
|  |  | Favorables | | |  |  | | No Favorables | | |  |
| CH | GAM | DV | IZT | SLT | PESCER | CH | GAM | DV | IZT | SLT | PESCER |
| 01 | 1709 | 3950 | 1046 1636 9562 | | | 498 | 980 1388 | | 557 826 3752 | | | 269 |
| 02 | 466 | 0 | 114 258 2 | | | 0 | 1510 0 | | 120 448 9 | | | 0 |
| 03 | 1051 | 0 | 426 1347 48 | | | 0 | 1062 0 | | 159 996 20 | | | 0 |
| 04 | 1493 | 0 | 1234 2164 656 | | | 0 | 1222 0 | | 289 2548 538 | | | 0 |
| 05 | 896 | 0 | 814 2340 2299 | | | 0 | 939 0 | | 465 2503 2309 | | | 0 |
| 06 | 1075 | 0 | 646 2287 8854 | | | 343 | 1195 0 | | 494 2325 10799 | | | 129 |
| 07 | 1482 | 0 | 1336 2391 13483 | | | 614 | 2076 0 | | 921 2404 16304 | | | 321 |
| 08 | 1914 | 1622 | 1903 2706 18035 | | | 813 | 2300 1474 | | 1866 2598 20715 | | | 353 |
| 09 | 4447 | 6951 | 3302 4559 30956 | | | 1727 | 4528 6086 | | 2925 4222 28648 | | | 681 |
| 10 | 4204 | 7147 | 2585 3534 22883 | | | 1505 | 3851 4267 | | 1708 2716 16299 | | | 494 |
| 11 | 4850 | 8846 | 2716 4179 25113 | | | 1112 | 3395 3976 | | 2098 2416 13310 | | | 543 |
| 12 | 2501 | 5264 | 1454 2232 13004 | | | 510 | 1670 2279 | | 786 1185 6532 | | | 323 |
| 13 | 4493 | 10846 | 3260 4031 24282 | | | 1071 | 2459 4449 | | 1658 2255 10347 | | | 424 |
| 14 | 5345 | 12594 | 3377 4153 24967 | | | 1153 | 2725 4519 | | 1890 2332 11015 | | | 379 |
| 15 | 6242 | 14426 | 3725 4557 25280 | | | 1055 | 3787 4667 | | 1853 2428 10370 | | | 331 |
| 16 | 6111 | 16010 | 3593 4872 25648 | | | 1417 | 2999 5349 | | 1713 2494 10170 | | | 407 |
| 17 | 6225 | 16896 | 3700 5320 24879 | | | 1346 | 2710 5607 | | 1623 2487 10312 | | | 324 |
| 18 | 6686 | 17182 | 4496 5854 24555 | | | 1432 | 2596 4997 | | 1932 2712 10105 | | | 427 |
| 19 | 6950 | 18591 | 5026 6946 25053 | | | 1384 | 2424 4863 | | 2007 2999 9745 | | | 342 |
| 20 | 3487 | 9168 | 2559 4015 11794 | | | 322 | 1470 3183 | | 1333 1774 4684 | | | 606 |
| 21 | 9585 | 26384 | 7514 11323 38172 | | | 248 | 2873 7111 | | 2623 3689 12502 | | | 570 |
| 22 | 3104 | 8335 | 2274 4060 11610 | | | 304 | 951 2214 | | 863 1284 3440 | | | 188 |

Cuadro 13: Numero de certificaciones por an˜o en cada uno de los planteles de la universidad

|  |  |
| --- | --- |
| Planteles | Certificaciones |
| CH | 134038 |
| GAM | 250641 |
| DV | 86983 |
| IZT | 134405 |
| SLT | 593060 |
| PESCER | 23965 |

Cuadro 14: Probabilidad de certificar en el primer intento.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CH | GAM | DV | IZT | SLT | PESCER |
| 01 8263 | 146 | 2321 | 4707 | 1430 | 0 |
| 02 4132 | 326 | 2328 | 11398 | 5101 | 0 |
| 03 1235 | 241 | 1006 | 5370 | 12801 | 0 |
| 04 2173 | 697 | 3130 | 1191 | 31416 | 0 |
| 05 9193 | 1476 | 2647 | 8157 | 80933 | 2794 |
| 06 10566 | 1852 | 11588 | 7523 | 64603 | 1029 |
| 07 9718 | 21549 | 4843 | 7076 | 38846 | 1844 |
| 08 8183 | 22348 | 3749 | 6545 | 36801 | 2399 |
| 09 7756 | 15305 | 3881 | 5612 | 33917 | 2020 |
| 10 7005 | 12963 | 4311 | 5406 | 31698 | 2342 |
| 11 6653 | 16435 | 5044 | 5656 | 29265 | 1368 |
| 12 7688 | 24588 | 5988 | 8342 | 35439 | 1615 |
| 13 8749 | 19903 | 6007 | 6911 | 32264 | 2750 |
| 14 9753 | 20987 | 4963 | 7590 | 31143 | 217 |
| 15 8400 | 23058 | 4558 | 7571 | 29166 | 2071 |
| 16 6383 | 18276 | 5165 | 8166 | 25932 | 1011 |
| 17 7120 | 17947 | 6180 | 8601 | 25392 | 825 |
| 18 4928 | 14830 | 4321 | 8548 | 21391 | 1474 |
| 19 3727 | 9678 | 2962 | 5775 | 13907 | 206 |

Cuadro 15: Certificaci´on en planteles por generacio´n.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | C | NC |
| CH | 84316 | 49722 |
| GAM | 184212 | 66429 |
| DV | 57100 | 29883 |
| IZT | 84764 | 49641 |
| SLT | 381135 | 211925 |
| PESCER | 16854 | 7111 |

Cuadro 16: Certificaciones en cada uno de los planteles

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ISET | AyPC | CPyAU | CAyCC | GENOMICAS |
| CH | 4628 | 30861 | 3875 | 6 | 166 |
| GAM | 18211 | 17043 | 36315 | 15 | 119 |
| DV | 93 | 1065 | 36016 | 76 | 5886 |
| IZT | 14183 | 1988 | 54457 | 1465 | 62 |
| SLT | 36856 | 41305 | 116407 | 2238 | 460 |
| PESCER | 29 | 38 | 1436 | 0 | 0 |
|  | CiSOC | COMYCULT | CREACION | DERECHO | FEHDI |
| CH | 588 | 45230 | 1966 | 1805 | 1151 |
| GAM | 14410 | 42077 | 11903 | 30905 | 7957 |
| DV | 206 | 1413 | 24891 | 611 | 12888 |
| IZT | 588 | 9207 | 288 | 1011 | 421 |
| SLT | 29077 | 141630 | 25837 | 3095 | 20571 |
| PESCER | 0 | 113 | 383 | 21794 | 61 |
|  | HISTYSOCCON | SOFTWARE | ISTU | ISEI | ISENER |
| CH | 884 | 618 | 9672 | 1772 | 236 |
| GAM | 9658 | 11688 | 7889 | 10348 | 160 |
| DV | 2018 | 84 | 42 | 166 | 59 |
| IZT | 1339 | 550 | 626 | 6625 | 205 |
| SLT | 25619 | 16902 | 14664 | 25524 | 8701 |
| PESCER | 0 | 33 | 5 | 21 | 0 |
|  | MODELACION | NUTRICION | PROMOCION | PROTECCION |  |
| CH | 142 | 211 | 30101 | 126 |  |
| GAM | 827 | 6585 | 21931 | 2600 |  |
| DV | 61 | 234 | 1158 | 16 |  |
| IZT | 1888 | 5028 | 35379 | 95 |  |
| SLT | 4698 | 9378 | 65514 | 4584 |  |
| PESCER | 28 | 0 | 24 | 0 |  |

Cuadro 17: Certificacion por Licenciaturas en Planteles

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Certificaciones | | | |
| An˜o | Cantidad | An˜o | Cantidad |
| 01 | 26173 | 12 | 3774 |
| 02 | 2927 | 13 | 69575 |
| 03 | 5109 | 14 | 74449 |
| 04 | 10144 | 15 | 78721 |
| 05 | 12565 | 16 | 80783 |
| 06 | 28147 | 17 | 81429 |
| 07 | 41332 | 18 | 82974 |
| 08 | 56299 | 19 | 86330 |
| 09 | 99032 | 20 | 44395 |
| 10 | 71193 | 21 | 122594 |
| 11 | 72554 | 22 | 38627 |

Cuadro 18: nu´mero de certificaciones por an˜o en toda la Universidad.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| CH | 8263 | 4132 | 1235 | 2173 | 9193 | 10566 | 9718 | 8183 | 7756 | 7005 |
| GAM | 146 | 326 | 241 | 697 | 1476 | 1852 | 21549 | 22348 | 15305 | 12963 |
| DV | 2321 | 2328 | 1006 | 3130 | 2647 | 11588 | 4843 | 3749 | 3881 | 4311 |
| IZT | 4707 | 11398 | 5370 | 1191 | 8157 | 7523 | 7076 | 6545 | 5612 | 5406 |
| SLT | 1430 | 5101 | 12801 | 31416 | 80933 | 64603 | 38846 | 36801 | 33917 | 31698 |
| PESCER | 0 | 0 | 0 | 0 | 2794 | 1029 | 1844 | 2399 | 2020 | 2342 |
|  | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |  |
| CH | 6653 | 7688 | 8749 | 9753 | 8400 | 6383 | 7120 | 4928 | 3727 |  |
| GAM | 16435 | 24588 | 19903 | 20987 | 23058 | 18276 | 17947 | 14830 | 9678 |  |
| DV | 5044 | 5988 | 6007 | 4963 | 4558 | 5165 | 6180 | 4321 | 2962 |  |
| IZT | 5656 | 8342 | 6911 | 7590 | 7571 | 8166 | 8601 | 8548 | 5775 |  |
| SLT | 29265 | 35439 | 32264 | 31143 | 29166 | 25932 | 25392 | 21391 | 13907 |  |
| PESCER | 1368 | 1615 | 2750 | 217 | 2071 | 1011 | 825 | 1474 | 206 |  |

Cuadro 19: nu´mero de certificaciones por an˜o por planteles en toda la Universidad.