**UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **CATÁLOGO DE CURSOS - MOVILIDAD VIRTUAL RPU** |  |
|  | **CICLO** | **NOMBRE DE CURSO OFRECIDO** | **OFERTA DE CURSOS** |
|  |  | **INGENIERÍA CIVIL** |  |
|  | VII | INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE I | 2 |
|  | VII | ANÁLISIS ESTRUCTURAL II | 2 |
|  | VII | INSTALACIONES EN EDIFICACIONES | 2 |
|  | VII | CONCRETO REFORZADO I | 2 |
|  | VII | SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA Y ALCANTARILLADO | 2 |
|  | VII | GESTION AMBIENTAL | 1 |
|  | VII | GESTION DE DIRECCION DE PROYECTOS |  |
|  | IX | RESIDENCIA Y PROGRAMACIÓN DE OBRAS | 2 |
|  | IX | INGENIERÍA ANTISÍSMICA | 2 |
|  | IX | INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS | 2 |
|  | IX | CIMENTACIONES | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE TESIS I | 2 |
|  | IX | LEGISLACIÓN LABORAL Y TRIBUTARIA | 1 |
|  | IX | SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA | 2 |
|  |  | **BIOLOGÍA** |  |
|  | VII | EVALUACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA | 5 |
|  | VII | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN Y LEGISLACIÓN AMBIENTAL | 5 |
|  | VII | BIOTECNOLOGÍA | 5 |
|  | VII | MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES | 5 |
|  | VII | PROYECTOS EN BIONEGOCIOS | 5 |
|  | VII | ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA COMPARADA | 5 |
|  | IX | EVALUACIÓN Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES | 5 |
|  | IX | BOTÁNICA ECONÓMICA | 5 |
|  | IX | LABORATORIO DE ANÁLISIS BIOLÓGICOS (E) | 5 |
|  | IX | FITOQUIMICA (E) | 5 |
|  | IX | MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS | 5 |
|  | IX | INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA II (EJECUCIÓN DEL PROYECTO) | 5 |
|  |   | **DERECHO** |   |
|  | VII | DERECHO CIVIL V: CONTRATOS | 5 |
|  | VII | DERECHO PROCESAL CIVIL I | 5 |
|  | VII | DERECHO PENAL: ESPECIAL II | 5 |
|  | VII | DERECHO PROCESAL PENAL I | 5 |
|  | VII | ARGUMENTACIÓN JURÍDICA | 5 |
|  | VII | MEDIOS ALTERNATIVOS DE RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS: MARCS | 5 |
|  | IX | DERECHO TRIBUTARIO | 5 |
|  | IX | DERECHO PROCESAL DEL TRABAJO | 5 |
|  | IX | DERECHO PROCESAL CONSTITUCIONAL | 5 |
|  | IX | DERECHO PROCESAL PENAL III | 5 |
|  |  | **ING. AMBIENTAL** |  |
|  | VII | GESTIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES | 3 |
|  | VII | MICROBIOLOGIA AMBIENTAL | 3 |
|  | VII | MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS | 3 |
|  | VII | SANEAMIENTO AMBIENTAL | 3 |
|  | VII | ECOEFICIENCIA | 3 |
|  | VII | CARACTERIZACIÓN Y MONITOREO AMBIENTAL | 3 |
|  | IX | SEMINARIO DE TESIS II | 3 |
|  | IX | NORMAS DE CALIDAD | 3 |
|  | IX | EVALUACION E IMPACTO AMBIENTAL | 3 |
|  | IX | INGENIERÍA ECONÓMICA | 3 |
|  | IX | PLANIFICACIÓN URBANO REGIONAL | 3 |
|  | IX | SEGURIDAD E HIGIENE AMBIENTAL | 3 |
|  |   | **INGENIERÍA DE MATERIALES:**  |   |
|  | VII | MATERIALES METÁLICOS | 2 |
|  | VII | PROCESAMIENTO DE POLÍMEROS | 2 |
|  | VII | TECNOLOGÍA DEL CONCRETO | 2 |
|  | VII | PROCESAMIENTO DE CERÁMICOS | 2 |
|  | VII | MATERIALES SEMICONDUCTORES | 2 |
|  | VII | NANOMATERIALES Y NANOTECNOLOGÍA | 2 |
|  | VII | TALLER DE EMPLEABILIDAD |   |
|  |   | **MICROBIOLOGÍA** |   |
|  | VII | EPIDEMIOLOGÍA | 2 |
|  | VII | CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS I | 2 |
|  | VII | MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL | 2 |
|  | VII | MICORBIOLOGÍA INDUSTRIAL | 2 |
|  | VII | GESTION DE CALIDAD | 2 |
|  | IX | TESIS (ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL PROYECTO) | 2 |
|  | IX | GESTION EMPRESARIAL (€) | 2 |
|  | IX | METODOLOGÍA DE LA ENSAÑANZA APRENDIZAJE (E ) | 2 |
|  | IX | PROYECTOS DE INVERSIÓN Y DESARROLLO (E )  | 2 |
|  |  | **AGRONOMIA** |  |
|  | VII | AGROECOLOGÍA | 3 |
|  | VII | RIESGOS II | 3 |
|  | VII | MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS | 3 |
|  | IX | CEREALES Y LEGUMINOSAS | 3 |
|  | IX | OLERICULTURA | 3 |
|  | IX | CULTIVOS HIDROPÓNICOS | 3 |
|  |   | **PESQUERÍA** |   |
|  | VII | INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA I | 5 |
|  | VII | BIOLOGÍA PESQUERA | 5 |
|  | VII | LIMNOLOGÍA | 5 |
|  | VII | GESTIÓN AMBIENTAL | 5 |
|  | VII | PLANCTOLOGÍA | 5 |
|  | VII | LEGISLACIÓN PESQUERA Y AMBIENTAL | 5 |
|  | IX | INVESTIGACION CIENTIFICA II (EJECUCION DEL PROYECTO) | 5 |
|  | IX | FILOSOFIA DE LA BIOLOGIA | 5 |
|  | IX | BIOLOGIA PESQUERA | 5 |
|  | IX | ACUICULTURA CONTINENTAL | 5 |
|  | IX | TECNOLOGIA AMBIENTAL | 5 |
|  |  | **INGENIERÍA METALÚRGICA** |  |
|  | VII | PROCESAMIENTO DE POLIMEROS  | 2 |
|  | VII | MATERIALES METÁLICOS | 2 |
|  | VII | MATERIALES SEMICONDUCTORES | 2 |
|  | VII | TECNOLOAIA DEL CONCRETO | 2 |
|  | VII | COMERCIALIZACIÓN DE CERÁMICOS | 2 |
|  | VII | NANOMATERIALES Y NANOTECNOLOGÍA | 2 |
|  | VII | TALLER DE EMPLEABILIDAD | 2 |
|  |  | **CIENCIAS POLITICAS Y GOBERNAB8LIDAD** |   |
|  | VII | DERECHO PARLAMENTARIO | 2 |
|  | VII | TEORÍA POLÍTICA CONTEMPORÁNEA | 2 |
|  | VII | PARTIDOS Y SISTEMA DE PARTIDOS | 2 |
|  | VII | SISTEMA ELECTORAL PERUANO | 2 |
|  | VII | SERVICIOS PÚBLICOS Y REGULADORES | 2 |
|  | VII | DELITOS CONTRA LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA | 2 |
|  | IX | DELITOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA | 2 |
|  | IX | FINANZAS PÚBLICAS Y GESTIÓN PRESUPUESTAL | 2 |
|  | IX | MARKETING POLÍTICO | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TESIS I | 2 |
|  |  | **TRABAJO SOCIAL** |  |
|  | VII | TRABAJO SOCIAL INDIVIDUAL Y FAMILIAR | 2 |
|  | VII | GERENCIA SOCIAL I | 2 |
|  | VII | CAMPOS ESPECÍFICOS EN TRABAJO SOCIAL I | 2 |
|  | VII | TRABAJO SOCIAL Y POLÍTICAS SOCIALES | 2 |
|  | VII | INGLÉS I | 2 |
|  | IX | SISTEMATIZACIÓN I | 2 |
|  |   | **ING. QUIMICA 2018** |   |
|  | VII | TRANSFERENCIA DE MASA II | 2 |
|  | VII | TÓPICOS AVANZADOS DE INGENIERÍA | 2 |
|  | VII | PROCESOS INDUSTRIALES I | 2 |
|  | VII | DISEÑO DE REACTORES QUÍMICOS | 2 |
|  | VII | PROCESOS UNITARIOS METALÚRGICOS € | 2 |
|  | VII | MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL | 2 |
|  | IX | DISEÑO DE PLANTAS QUIMICAS  | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE TESIS I | 2 |
|  | IX | DESARROLLO Y EVALUACION DE PROYECTOS | 2 |
|  |  | **ARQUITECTURA Y URBANISMO** |  |
|  | VII | DISEÑO ARQUITECTÓNICO VI | 2 |
|  | VII | CONSTRUCCIÓN III | 2 |
|  | VII | CONST. Y ESTRUCTURA ESPECIALES                             | 2 |
|  | VII | PLANEAMIENTO URBANO II | 2 |
|  | VII | ARQUITECTURA NACIONAL | 2 |
|  | VII | ARQUITECTURA EN MADERA | 2 |
|  | VII | ARQUITECTURA PAISAJISTA | 2 |
|  | IX | GESTIÓN DE PROYECTO I | 2 |
|  | IX | PRACTICA PRE PROFESIONALES I | 2 |
|  | IX | DISEÑO ARQUITECTÓNICO VIII - TESIS I | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TALLER ACOND. Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL I | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TALLER CONSTRUCCIÓN Y ESTRUCTURAS I | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TALLER DE  URBANISMO I | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TALLER DE ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA Y CONSERVACIÓN I | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TALLER CRITICA Y TEORÍA ARQUITECTÓNICA I | 2 |
|  |   | **ING. INDUSTRIAL** |   |
|  | VII | MARKETING | 2 |
|  | VII | INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I | 2 |
|  | VII | SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL | 2 |
|  | VII | ESTUDIO DEL TRABAJO II | 2 |
|  | VII | GESTIÓN DE PROCESOS | 2 |
|  | VII | INGENIERÍA ECONÓMICA Y FINANCIERA | 2 |
|  | VII | GESTIÓN DE PYMES (ELECTIVO) | 2 |
|  | VII | INNOVACIÓN  Y  EMPRENDIMIENTO DE EMPRESAS (ELECTIVO) | 2 |
|  | VII | TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES (ELECTIVO) | 2 |
|  | IX | SIMULACIÓN DE SISTEMAS | 2 |
|  | IX | GESTIÓN DE LA CALIDAD | 2 |
|  | IX | INGENIERÍA DE SOFTWARE | 2 |
|  | IX | FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS                                                 | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I | 2 |
|  | IX | SISTEMAS  DE PRODUCCIÓN AVANZADOS | 2 |
|  | IX | GESTIÓN  DE  MANTENIMIENTO (ELECTIVO) | 2 |
|  | IX | COMERCIO INTERNACIONAL ELECTIVO) | 2 |
|  | IX | SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN (ELECTIVO) | 2 |
|  |  | **INGENIERÍA MECÁNICA** |  |
|  | VII | TURBOMÁQUINAS HIDRÁULICAS | 2 |
|  | VII | MECÁNICA DE FLUIDOS II | 2 |
|  | VII | ELEMENTOS FINITOS APLICADOS A LA INGENIERÍA MECÁNICA | 2 |
|  | VII | TRANSFERENCIA DE CALOR | 2 |
|  | VII | DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS I | 2 |
|  | VII | PROCESOS DE MANUFACTURA I | 2 |
|  | VII | HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA INDUSTRIAL | 2 |
|  | VII | CONTAMINACIÓN E IMPACTO AMBIENTAL | 2 |
|  | IX | DISEÑO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS II | 2 |
|  | IX | DISEÑO MECÁNICO | 2 |
|  | IX | MECÁNICA DE LA FRACTURA | 2 |
|  | IX | TEORÍA DE LA MEDIDA | 2 |
|  | IX | ENERGÍAS RENOVABLES | 2 |
|  | IX | CONTROL NUMÉRICO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS | 2 |
|  |   | **INGENIERÍA MECATRÓNICA** |   |
|  | VII | TRANSFERENCIA DE CALOR Y REFRIGERACIÓN | 2 |
|  | VII | ELECTRÓNICA DE POTENCIA | 2 |
|  | VII | CONTROL I | 2 |
|  | VII | ELEMENTOS DE MÁQUINAS | 2 |
|  | VII | PROCESOS DE MANUFACTURA Y CAD CAM | 2 |
|  | VII | NEUMÁTICA Y OLEOHIDRAÚLICA            | 2 |
|  | VII | TECNOLOGÍA DE ENERGÍAS SUSTENTABLES  | 2 |
|  | IX | DISEÑO MECATRÓNICO | 2 |
|  | IX | AUTOTRÓNICA | 2 |
|  | IX | PLC Y REDES INDUSTRIALES | 2 |
|  | IX | CONTROL AVANZADO | 2 |
|  | IX | DISEÑO    Y    ANÁLISIS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS | 2 |
|  |  | **ARQUEOLOGÍA** |  |
|  | VII | ARQUEOLOGÍA PERUNA IV | 3 |
|  | VII | MET.Y TEC. DE INVESTIGACION EN LA ARQUEOLOGÍA IV | 3 |
|  | VII | ETNOGRAFÍA ANDINA | 3 |
|  | VII | QUECHUA | 3 |
|  | VII | SEM. ORIGEN DEL ESTADOM PERUANO | 3 |
|  | IX | PRÁCTICA PREPROFESIONAL I | 3 |
|  | IX | SEM. TALLER INVESTIGACIÓN I | 3 |
|  |   | **CONTABILIDAD** |   |
|  | VII | COMTABILIDAD DE INSTITUCIONES FINANCIERAS | 2 |
|  | VII | CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL | 2 |
|  | VII | TRIBUTACIÓN II | 2 |
|  | VII | AUDITORÍA II | 2 |
|  | VII | ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES | 2 |
|  | IX | FINÁNZAS II | 2 |
|  | IX | AUDITORÍA GUBERNAMENTAL | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE TESIS I | 2 |
|  | IX | AUDITORÍA TRIBUTARIA | 2 |
|  | IX | ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS | 2 |
|  |  | **HISTORIA** | 2 |
|  | VII | HISTORIA DE ESPAÑA  | 2 |
|  | VII | HISTORIA DEL PERU IV (S.XIX)  | 2 |
|  | VII | PRACTICA PRE-PROFESIONAL I.:PROYECTO INVESTIGACION HISTÓRICA | 2 |
|  | VII | HISTORIA AMBIENTAL ANDINA  | 2 |
|  | VII | CONSERVACION DEL PATRIMONIO CULTURAL | 2 |
|  | VII | HISTORIA DEL GENERO Y LA SEXUALIDAD | 2 |
|  | IX | PRACTICAS PRE PROFESIONALES III:EJECUCION DE PROYECTO DE INVESTIGACION HISTORICA | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE INVESTIGACION I  | 2 |
|  |   | **TURISMO** | 2 |
|  | VII | MARKETING TURÍSTICO | 2 |
|  | VII | COSTOS Y PRESUPUESTOS | 2 |
|  | VII | ESTADÍSTICA APLICADA II | 2 |
|  | VII | ETNOGRAFÍA COMPARADA | 2 |
|  | VII | INGLES V | 2 |
|  | VII | CIRCUITOS TURÍSTICOS II | 2 |
|  | VII | CAMPISMO Y EXCURSIONISMO (TALLER) | 2 |
|  | IX | PROYECTO DE DESARROLLO TURÍSTICO  | 2 |
|  | IX | PRACTICA PRE PROFESIONAL I | 2 |
|  |  | **EDUCACION INICIAL** |  |
|  | VII | INVESTIGACCIÓN INTEGRAL V | 2 |
|  | VII | DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS SOCIALES | 2 |
|  | VII | ENTRENAMIENTO PERSONAL PARA DOCENTES DE EDUCACIÓN INICIAL | 2 |
|  | VII | PSICOMOTRICIDAD II | 2 |
|  | VII | EDUCACIÓN INCLUSIVA EN EL NIVEL INICIAL I | 2 |
|  | VII | GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA | 2 |
|  | VII | PRÁCTICA PROFESIONAL III | 2 |
|  | IX | INVESTIGACIÓN INTEGRAL VII  | 2 |
|  | IX | PRÁCTICA PROFESIONAL V | 2 |
|  | IX | TEORÍA DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO INFANTIL | 2 |
|  | IX | **PROYECTOS DE INVERSIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA** | 2 |
|  |   | **EDUCACION PRIMARIA** |   |
|  | VII | INVESTIGACIÓN INTEGRAL IV  | 2 |
|  | VII | ATENCIÓN LA ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD Y NEE  | 2 |
|  | VII | DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN FISICA | 2 |
|  | VII | DIDÁCTICA DEL IDIOMA INGLÉS  | 2 |
|  | VII | EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES | 2 |
|  | VII | PRÁCTICA PRE-PROFESIONAL III  | 2 |
|  | VII | ELECTIVO: GESTION DE RIESGOS Y PRIMEROS AUXILIOS | 2 |
|  | VII | MARKETING EDUCATIVO | 2 |
|  | VII | CALIDAD EDUCATIVA | 2 |
|  | IX | INVESTIGACIÓN INTEGRAL VI  | 2 |
|  | IX | ÉTICA PROFESIONAL  | 2 |
|  | IX | PRÁCTICA PRE-PROFESIONAL V  | 2 |
|  |  | **CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN** |  |
|  | VII | FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS SOCIALES | 2 |
|  | VII | COMUNICACIÓN VIRTUAL DIGITAL  | 2 |
|  | VII | MÉTODOS ALTERNATIVOS DE SOLUCIÓN DE CONFLICTOS | 2 |
|  | VII | PUBLICIDAD II: CAMAPAÑAS PUBLICITARIAS | 2 |
|  | VII | GESTIÓN DE LAS RELACIONES PÚBLICAS II | 2 |
|  | VII | ESTILÍSTICA DE LA INFORMACIÓN  | 2 |
|  | IX | GABINETE DE COMUNICACIÓN PARA EL DESARROLLO | 2 |
|  | IX | GABINETE MULTIMEDIAL  | 2 |
|  | IX | PROYECTOS EMPRESARIALES EN COMUNICACIÓN | 2 |
|  | IX | ASESORÍA Y CONSULTORÍA EMPRESARIAL | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE TESIS I: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN | 2 |
|   |   | **EDUCACION SECUNDARIA** |   |
| Ciencias Matemáticas | **4°** | INVESTIGACIÓN APLICADA A LA ESPECIALIDAD | 2 |
| **4°** | DIDÁCTICA APLICADA A LA ESPECIALIDAD  | 2 |
| **4°** | ORIENTACIÓN Y BIENESTAR DEL EDUCANDO | 2 |
| **4°** | ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS  | 2 |
| **4°** | FÍSICA II  | 2 |
| **4°** | MATEMÁTICA APLICADA  | 2 |
| **4°** | HISTORIA DE LA MATEMÁTICA  | 2 |
| **4°** | ORATORIA II | 2 |
| **4°** |  NUTRICIÓN DESARROLLO COMUNAL  | 2 |
| Filosofía, Psicología y Ciencias Sociales | **4°** | DIDÁCTICA APLICADA A LA ESPECIALIDAD  | 2 |
| **4°** | ORIENTACIÓN Y BIENESTAR DEL EDUCANDO | 2 |
| **4°** | FILOSOFÍA PERUANA Y LATINOAMERICANA | 2 |
| **4°** | FILOSOFÍA SOCIAL Y POLÍTICA  | 2 |
| **4°** | ECONOMÍA POLÍTICA  | 2 |
| **4°** | PSICOLOGÍA DE LAS RELACIONES FAMILIARES | 2 |
| **4°** | ORATORIA II  | 2 |
| **4°** | NUTRICIÓN  | 2 |
| **4°** | DESARROLLO COMUNAL  | 2 |
| Historia y geografía | **4°** | DIDÁCTICA APLICADA A LA ESPECIALIDAD  | 2 |
| **4°** | ORIENTACIÓN Y BIENESTAR DEL EDUCANDO | 2 |
| **4°** | HISTORIA DEL PERÚ II | 2 |
| **4°** | HISTORIA LOCAL Y REGIONAL | 2 |
| **4°** | GEOGRAFÍA LOCAL Y REGIONAL | 2 |
| **4°** | USO Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES | 2 |
| **4°** | ORATORIA II  | 2 |
| **4°** | NUTRICIÓN  | 2 |
| **4°** | DESARROLLO COMUNAL  | 2 |
| Idiomas | **4°** | INVESTIGACIÓN APLICADA A LA ESPECIALIDAD | 2 |
| **4°** | DIDÁCTICA APLICADA A LA ESPECIALIDAD  | 2 |
| **4°** | ORIENTACIÓN Y BIENESTAR DEL EDUCANDO | 2 |
| **4°** | CONVERSACIÓN EN INGLÉS | 2 |
| **4°** | LECTURA Y COMPOSICIÓN EN INGLÉS | 2 |
| **4°** | TRADUCCIÓN DEL Y AL INGLÉS  | 2 |
| **4°** | CONVERSACIÓN EN ALEMÁN  | 2 |
| **4°** | CONVERSACIÓN EN FRANCÉS  | 2 |
| **4°** | REDACCIÓN Y COMPOSICIÓN EN ALEMÁN I | 2 |
| **4°** | REDACCIÓN Y COMPOSICIÓN EN FRANCÉS | 2 |
| **4°** | GRAMÁTICA INGLESA AV.  | 2 |
| **4°** | ORATORIA II  | 2 |
| **4°** | NUTRICIÓN  | 2 |
| **4°** | DESARROLLO COMUNAL  | 2 |
| Lengua y Literatura | **4°** | INVESTIGACIÓN APLICADA A LA ESPECIALIDAD | 2 |
| **4°** | DIDÁCTICA APLICADA A LA ESPECIALIDAD  | 2 |
| **4°** | ORIENTACIÓN Y BIENESTAR DEL EDUCANDO | 2 |
| **4°** | LITERATURA PERUANA  | 2 |
| **4°** | COMUNICACIÓN SEMÁNTICA  | 2 |
| **4°** | LITERATURA LATINOAMERICANA  | 2 |
| **4°** | LITERATURA REGIONAL  | 2 |
| **4°** | ACTIVIDAD: LECTURAS LITERARIAS  | 2 |
|  |  | **ESTADÍSTICA** | 2 |
|  | VII | ANALISIS DE REGRESIÓN I | 2 |
|  | VII | ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD II | 2 |
|  | VII | PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  | 2 |
|  | VII | DEMOGRAFÍA | 2 |
|  | VII | PROCESOS ESTOCÁSTICOS | 2 |
|  | VII | ANÁLISIS DE RIESGOS | 2 |
|  | IX | ECONOMETRÍA | 2 |
|  | IX | DISEÑO Y ANÁLISIS DE EXPERIMENTOS II | 2 |
|  | IX | ANÁLISIS MULTIVARIADO | 2 |
|  | IX | METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA | 2 |
|  | IX | MINERÍA DE DATOS  | 2 |
|  | IX | ESTADÍSTICA PARA LA HIDROLOGÍA | 2 |
|   |   | **ECONOMÍA** | 2 |
|  | VII | PROGRAMACIÓN Y SOFTWARE  | 2 |
|  | VII | PROSPECTIVA  | 2 |
|  | VII | FINANZAS II  | 2 |
|  | VII | OPERACIONES  | 2 |
|  | VII | ECONOMÍA AMBIENTAL Y DE LOS RECURSOS NATURALES  | 2 |
|  | VII | EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN  | 2 |
|  | IX | INVESTIGACIÓN I  | 2 |
|  | IX | PRACTICAS PRE PROFESIONALES I  | 2 |
|  | IX | POLÍTICA SOCIAL  | 2 |
|  | IX | PROYECTOS DE INVERSIÓN II  | 2 |
|  | IX | ECONOMÍA REGIONAL  | 2 |
|   | IX | COMERCIO INTERNACIONAL  | 2 |
|  |  | **AGRÍCOLA** | 2 |
|  | VII | ORDENAMIENTO TERRITORIAL  | 2 |
|  | VII | MECÁNICA DE SUELOS  | 2 |
|  | VII | CONCRETO ARMADO  | 2 |
|  | VII | MOTORES Y TRACTORES  | 2 |
|  | VII | HIDRÁULICA  | 2 |
|  | VII | ENERGÍAS RENOVABLES  | 2 |
|  | IX | INGENIERÍA DE DRENAJE  | 2 |
|  | IX | INGENIERÍA DE RIEGO II  | 2 |
|  | IX | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II  | 2 |
|  | IX | MAQUINARIA PARA OBRAS  | 2 |
|  | IX | DISEÑOS HIDRÁULICOS  | 2 |
|  | IX | HIDRÁULICA FLUVIAL  | 2 |
|  | IX | ELECTIVO (IX CICLO)  | 2 |
|  |   | **ING. AGROINDUSTRIAL** | 2 |
|  | VII | CONTROL Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD  | 2 |
|  | VII | METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN  | 2 |
|  | VII | INGENIERIA DE OPERACIONES II  | 2 |
|  | VII | TECNOLOGÍA DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN  | 2 |
|  | VII | TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL I  | 2 |
|  | VII | ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE EMPRESAS  | 2 |
|  | IX | SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN  | 2 |
|  | IX | LOGISTICA  | 2 |
|  | IX | GESTION DE LA INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN  | 2 |
|  | IX | ELECTIVO 3  | 2 |
|  | IX | TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL III  | 2 |
|  | IX | DISEÑO Y FORMULACIÓN DE PROY. AGROIND.  | 2 |
|  | IX | PRACTICAS PRE PROFESIONALES II  | 2 |
|  |  | **ING. DE MINAS** |  |
|  | VII | YACIMIENTOS DE MINERALES METÁLICOS Y NO METÁLICOS  | 2 |
|  | VII | ESTABILIDAD EN MINERÍA SUBTERRÁNEA Y SUPERFICIAL | 2 |
|  | VII | SERVICIOS AUXILIARES MINEROS  | 2 |
|  | VII | MÉTODOS DE EXPLOTACIÓN SUBTERRÁNEA  | 2 |
|  | VII | MÉTODOS DE EXPLOTACIÓN SUPERFICIAL  | 2 |
|  | VII | DATAMINE/ MINESIGHT, VULCAN  | 2 |
|  | IX | GESTIÓN DE MEDIO AMBIENTE  | 2 |
|  | IX | CONTROL DE OPERACIONES MINERAS  | 2 |
|  | IX | ECONOMÍA MINERA Y VALUACIÓN DE MINAS  | 2 |
|  | IX | GESTIÓN DE SEGURIDAD  | 2 |
|  | IX | PLANEAMIENTO DE MINAS (SW)  | 2 |
|  | IX | LEGISLACIÓN MINERA  | 2 |
|  |   | **SISTEMAS** |   |
|  | VII | CADENA DE SUMINISTRO  | 2 |
|  | VII | GESTIÓN DE SERVICIOS DE TIC  | 2 |
|  | VII | METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA  | 2 |
|  | VII | PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO DE LA INFORMACIÓN | 2 |
|  | VII | REDES Y COMUNICACIONES I  | 2 |
|  | VII | INGENIERÍA DEL SOFTWARE I  | 2 |
|  | VII | ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS (E)  | 2 |
|  | VII | NEGOCIOS ELECTRÓNICOS (E)  | 2 |
|  | IX | GESTIÓN DE PROYECTOS DE TIC  | 2 |
|  | IX | AUDITORÍA INFORMÁTICA  | 2 |
|  | IX | ANALÍTICA DE NEGOCIOS  | 2 |
|  | IX | COMPUTACIÓN EN LA NUBE  | 2 |
|  | IX | INGENIERÍA WEB  | 2 |
|  | IX | EMPRENDEDURISMO TECNOLÓGICO (E)  | 2 |
|  | IX | HACKEO ÉTICO (E)  | 2 |
|  |  | **ADMINISTRACIÓN** |  |
|  | VII | DIRECCIÓN DE MARKETING | 2 |
|  | VII | ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA | 2 |
|  | VII | ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES II | 2 |
|  | VII | PLANEAMIENTO Y CONTROL FINANCIERO | 2 |
|  | VII | DIRECCIÓN DEL TALENTO HUMANO II | 2 |
|  | VII | DESARROLLO ORGANIZACIONAL | 2 |
|  | IX | SEMINARIO TALLER DE TESIS I | 2 |
|  | IX | GERENCIA DE PROYECTOS | 2 |
|  | IX | FINANZAS CORPORATIVAS | 2 |
|  | IX | DIRECCION Y GESTION SUPERIOR | 2 |
|  | IX | MARKETING INTERNACIONAL | 2 |
|  | IX | PRÁCTICAS PREPROFESIONALES I | 2 |
|  |   | **ZOOTECNIA** |   |
|  | VII | MEJORAMIENTO GENÉTICO ANIMAL  | 2 |
|  | VII | ENFERMEDADES INFECCIOSAS ANIMALES  | 2 |
|  | VII | MANEJO PASTOS Y FORRAJES | 2 |
|  | VII |  ALIMENTACIÓN ANIMAL  | 2 |
|  | VII | ECONOMÍA Y FINANZAS AGROPECUARIAS  | 2 |
|  | VII | BIOTECNOLOGÍA REPRODUCTIVA | 2 |
|  | VII |  PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES II  | 2 |
|  | IX | PRODUCCIÓN VACUNOS DE LECHE  | 2 |
|  | IX | DIRECCIÓN DE PROYECTOS I  | 2 |
|  | IX | PRODUCCIÓN DE AVES TESIS II  | 2 |
|  | IX | PRODUCCIÓN DE PORCINOS  | 2 |
|  | IX | APICULTURA (ELECTIVO: E)  | 2 |
|  | IX | FARMACOLOGÍA GENERAL (ELECTIVO: E)  | 2 |
|  | IX | TALLER DE TECNOLOGIA DE LA LECHE (ELECTIVO: E)  | 2 |
|  |   | **ANTROPOLOGÍA** |   |
|  | VII | METODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL I | 2 |
|  | VII | DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO | 2 |
|  | VII | TECNOLOGÍA ANDINA YCAMBIO ESTRUCTURAL | 2 |
|  | VII | ANTROPOLOGÍA URBANA | 2 |
|  | VII | ANTROPOLOGÍA DE LAS ORGANIZACIONES | 2 |
|  | VII | ANTROP9OLOGÍA POLÍTICA | 2 |
|  | IX | PRÁCTICA PREPROFESIONAL I | 2 |