



Educación Secundaria con Especialidad en Ciencias Naturales

| PRIMER SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|-----------------------|----|----|----|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | CB102 | BIOLOGÍA GENERAL | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| 2 | FP501 | PSICOLOGÍA GENERAL | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| 3 | LC102 | LENGUA CASTELLANA | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| 4 | ME101 | MATEMÁTICA | 4 | 48 | 32 | NINGUNO |



| PRIMER SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|---|-----------|------------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 5 | DE101 | BÁSICA I CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y DERECHOS HUMANOS | 2 | 32 | 0 | NINGUNO |
| 6 | IF501 | COMPUTACIÓN BÁSICA I | 3 | 16 | 64 | NINGUNO |
| 7 | ED103 | METODOLOGÍA DEL TRABAJO ACADÉMICO | 4 | 48 | 32 | NINGUNO |
| TOTALES | | | 22 | 240 | 224 | |

| SEGUNDO SEMESTRE | | | | | | |
|------------------|--------|---|-----------|------------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | LC112 | TALLER DE COMUNICACIÓN | 3 | 32 | 32 | LC102 |
| 2 | FP504 | PSICOLOGÍA EVOLUTIVA | 3 | 32 | 32 | FP501 |
| 3 | ED210 | EDUCACIÓN Y SALUD | 3 | 32 | 32 | CB102 |
| 4 | ED203 | CORRIENTES PEDAGÓGICAS CONTEMPORÁNEAS | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| 5 | CB211 | BOTÁNICA GENERAL | 4 | 48 | 32 | CB102 |
| 6 | CB311 | ZOOLOGÍA GENERAL | 4 | 48 | 32 | CB102 |
| TOTALES | | | 20 | 224 | 192 | |

| TERCER SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|----------------------------------|----|----|----|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | ED101 | SEMINARIO DE FILOSOFÍA | 2 | 16 | 32 | NINGUNO |
| 2 | ED206 | CURRÍCULO | 4 | 48 | 32 | ED203 |
| 3 | ED202 | PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE | 4 | 48 | 32 | FP160 |
| 4 | ED214 | EDUCACIÓN INTERCULTURAL | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| 5 | ME106 | MATEMÁTICA | 4 | 48 | 32 | ME101 |



| TERCER SEMESTRE | | | | | | | |
|-----------------|--------|---|-----------|------------|------------|-----------|--|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO | |
| 6 | MH104 | BÁSICA II ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA HUMANA | 4 | 48 | 32 | CB102 | |
| TOTALES | | | 21 | 240 | 192 | | |

| CUARTO SEMESTRE | | | | | | | |
|-----------------|--------|------------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|--|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO | |
| 1 | ED204 | GERENCIA EDUCATIVA I | 3 | 32 | 32 | NINGUNO | |
| 2 | ED207 | ESTRATEGIAS INSTRUCCION ALES | 4 | 48 | 32 | ED206 | |
| 3 | ED212 | FILOSOFÍA EDUCATIVA | 3 | 32 | 32 | ED101 | |
| 4 | ED619 | EDUCACIÓN ARTÍSTICA | 2 | 16 | 32 | NINGUNO | |
| 5 | FI201 | FÍSICA I | 4 | 48 | 32 | ME106 | |
| 6 | QU111 | QUÍMICA I | 5 | 64 | 32 | NINGUNO | |
| TOTALES | | | 21 | 240 | 192 | | |

| QUINTO SEMESTRE | | | | | | | |
|-----------------|--------|----------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|--|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO | |
| 1 | ED205 | GERENCIA EDUCATIVA II | 3 | 32 | 32 | ED204 | |
| 2 | ED208 | EVALUACIÓN EDUCATIVA | 4 | 48 | 32 | ED207 | |
| 3 | ED209 | EDUCACIÓN AMBIENTAL | 3 | 32 | 32 | CB102 | |
| 4 | ED211 | SOCIOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN | 3 | 32 | 32 | NINGUNO | |
| 5 | QU112 | QUÍMICA II | 5 | 64 | 32 | QU111 | |
| 6 | FI202 | FÍSICA II | 4 | 48 | 32 | FI201 | |
| TOTALES | | | 22 | 256 | 192 | | |

| SEXTO SEMESTRE | | | | | | | |
|----------------|--------|------------|----|----|----|-----------|--|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO | |
| 1 | ED215 | TALLER DE | 3 | 16 | 64 | FP504 | |



| SEXTO SEMESTRE | | | | | | |
|----------------|--------|---|-----------|------------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 2 | ED216 | TUTORÍA EDUCATIVA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN | 3 | 16 | 64 | LC112 |
| 3 | ED587 | RECURSOS DIDÁCTICOS (CIENCIAS NATURALES) | 3 | 16 | 64 | ED207 |
| 4 | AS151 | FOLKLORE Y ARTE POPULAR | 2 | 16 | 32 | NINGUNO |
| 5 | FI203 | FÍSICA III | 4 | 48 | 32 | FI202 |
| 6 | QU301 | QUÍMICA ORGÁNICA | 4 | 48 | 32 | QU112 |
| 7 | ED319 | MÓDULOS DE LABORATORIOS | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| TOTALES | | | 22 | 192 | 320 | |

| SÉPTIMO SEMESTRE | | | | | | |
|------------------|--------|--|-----------|------------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | ME652 | ESTADÍSTICA GENERAL | 4 | 48 | 32 | ME101 |
| 2 | ED217 | HISTORIA DE LA EDUCACIÓN PERUANA | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| 3 | ED588 | PRÁCTICA PEDAGÓGICA I (CIENCIAS NATURALES) | 3 | 16 | 64 | NINGUNO |
| 4 | ED318 | DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES | 4 | 48 | 32 | ED208 |
| 5 | FI204 | FÍSICA IV | 4 | 48 | 32 | FI203 |
| 6 | GO105 | GEOLOGÍA GENERAL | 3 | 32 | 32 | NINGUNO |
| TOTALES | | | 21 | 224 | 224 | |



| OCTAVO SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|---|-----------|------------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | ED104 | INVESTIGACIÓN EDUCATIVA | 4 | 48 | 32 | NINGUNO |
| 2 | ED589 | PRÁCTICA PEDAGÓGICA II (CIENCIAS NATURALES) | 3 | 16 | 64 | ED588 |
| 3 | QU601 | BIOQUÍMICA | 4 | 48 | 32 | QU301 |
| 4 | CB535 | BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR | 4 | 48 | 32 | QU601 |
| 5 | CB331 | FITOGEOGRAFÍA Y ZOO GEOGRAFÍA | 4 | 48 | 32 | CB211 |
| 6 | ED618 | EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES | 2 | 0 | 64 | NINGUNO |
| TOTALES | | | 21 | 208 | 256 | |

| NOVENO SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|---|-----------|------------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | ED590 | PRÁCTICA DOCENTE I (CIENCIAS NATURALES) | 6 | 32 | 128 | ED589 |
| 2 | FP165 | DESARROLLO PERSONAL | 2 | 16 | 32 | FP504 |
| 3 | CB115 | GENÉTICA GENERAL | 4 | 48 | 32 | CB535 |
| 4 | QU702 | TECNOLOGÍA QUÍMICA | 4 | 48 | 32 | QU601 |
| 5 | ED105 | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA | 2 | 16 | 32 | ED104 |
| TOTALES | | | 18 | 160 | 256 | |

| DÉCIMO SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|-------------------------------|----|----|----|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 1 | TU501 | EDUCACIÓN Y TURISMO | 2 | 16 | 32 | NINGUNO |
| 2 | ED320 | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN DE | 4 | 48 | 32 | ED105 |



Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Escuela profesional de Educación: Filial Espinar

Plan de estudios y Malla curricular

| DÉCIMO SEMESTRE | | | | | | |
|-----------------|--------|--|-----------|-----------|------------|-----------|
| N° | CÓDIGO | ASIGNATURA | CR | HT | HP | REQUISITO |
| 3 | ED591 | CIENCIAS NATURALES PRÁCTICA DOCENTE II (CIENCIAS NATURALES) | 6 | 32 | 128 | ED590 |
| TOTALES | | | 12 | 96 | 192 | |