

**PLANES DE
ESTUDIOS
CURRÍCULO
2015**



Universidad Nacional De Cajamarca

FACULTAD DE EDUCACIÓN

Escuela Académico Profesional de Educación

CURRICULA 2015

Escuela: EDUCACIÓN

Especialidad: CC. NN. QUIM. Y BIOLOGIA

Obligatorios

CÓDIGO	Nombre	HT	HP	CRED		PREREQUISITO
--------	--------	----	----	------	--	--------------

Primer Año

Primer Semestre

930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930121	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930122	MATEMÁTICA BÁSICA I	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930123	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE ESTUDIO	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930124	REALIDAD NACIONAL	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930125	FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930126	PSICOLOGÍA GENERAL	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO

Total: 21

Segundo Semestre

930127	DEFENSA NACIONAL Y DERECHOS HUMANOS	2	2	3	930124	REALIDAD NACIONAL
930128	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	2	2	3	930125	FILOSOFÍA DE LA CIENCIA
930129	MATEMATICA BASICA II	2	2	3	930122	MATEMÁTICA BÁSICA I
930130	ELABORACION DE PROYECTOS DE DESARROLLO	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930131	COMPRESION LECTORA Y PRODUCCION DE TEXTOS	2	2	3	930121	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
930132	INGLES BASICO	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930133	LIDERAZGO PEDAGOGICO Y TUTORIA	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO

Total: 21

Segundo Año

Primer Semestre

930134	REDACCION CIENTIFICA	2	2	3	930131	COMPRESION LECTORA Y PRODUCCION DE TEXTOS
930135	EDUCACION AMBIENTAL	2	2	3	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930136	AXIOLOGÍA EDUCATIVA	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930137	RAZONAMIENTO LOGICO-MATEMATICO	3	2	4	0	SIN PREREQUISITO
930138	PSICOLOGIA EVOLUTIVA EDUCATIVA	2	2	3	930126	PSICOLOGÍA GENERAL
930139	FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930140	ECOLOGIA APLICADA	2	2	3	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA

Total: 22

Segundo Semestre

930141	PSICOLOGIA DEL APRENDIZAJE	2	2	3	930138	PSICOLOGIA EVOLUTIVA EDUCATIVA
930142	ESTADÍSTICA BÁSICA	3	2	4	930129	MATEMATICA BASICA II
930143	INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	3	2	4	930128	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
930144	PLANIFICACION EDUCATIVA Y DIVERSIFICACION CURRICULAR	3	2	4	0	SIN PREREQUISITO
930145	COMPETENCIA COMUNICATIVA Y RAZONAMIENTO VERBAL	3	2	4	0	SIN PREREQUISITO
930146	BIOLOGIA CELULAR	2	2	3	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930147	QUIMICA GENERAL	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO

Total: 25



Universidad Nacional De Cajamarca

FACULTAD DE EDUCACIÓN

Escuela Académico Profesional de Educación

CURRICULA 2015

Escuela: EDUCACIÓN

Especialidad: CC. NN. QUIM. Y BIOLOGIA

Obligatorios

CÓDIGO	Nombre	HT	HP	CRED		PREREQUISITO
--------	--------	----	----	------	--	--------------

Tercer Año

Primer Semestre

930148	GESTION DE LA CALIDAD EDUCATIVA	2	2	3	0	SIN PREREQUISITO
930149	ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	3	2	4	930142	ESTADÍSTICA BÁSICA
930150	PROGRAMACIÓN CURRICULAR	2	2	3	930144	PLANIFICACION EDUCATIVA Y DIVERSIFICACION CURRICULAR
930151	QUIMICA INORGANICA I	3	2	4	930147	QUIMICA GENERAL
930152	QUIMICA ORGANICA I	3	2	4	930147	QUIMICA GENERAL
930153	FISICA GENERAL I	3	2	4	0	SIN PREREQUISITO

Total: 22

Segundo Semestre

930154	PEDAGOGIA Y TEORÍAS DE LA EDUCACIÓN	3	2	4	930139	FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN
930155	PRACTICA PRE-PROFESIONAL I	0	4	2	930124	REALIDAD NACIONAL
930156	ANATOMIA HUMANA	3	2	4	0	SIN PREREQUISITO
930157	RECURSOS NATURALES	2	2	3	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930158	QUIMICA INORGANICA II	3	2	4	930151	QUIMICA INORGANICA I
930159	QUIMICA ORGANICA II	3	2	4	930152	QUIMICA ORGANICA I
930160	FISICA GENERAL II	3	2	4	930153	FISICA GENERAL I

Total: 25

Cuarto Año

Primer Semestre

930161	PRACTICA PRE-PROFESIONAL II	0	6	3	930141	PSICOLOGIA DEL APRENDIZAJE
930162	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES	3	2	4	930154	PEDAGOGIA Y TEORÍAS DE LA EDUCACIÓN
930163	BIOQUIMICA	3	2	4	930159	QUIMICA ORGANICA II
930164	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	2	2	3	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930165	DIDACTICA DE LA BIOLOGIA	3	2	4	930150	PROGRAMACIÓN CURRICULAR
930166	HISTOLOGIA	2	2	3	930156	ANATOMIA HUMANA
930167	QUIMICA ANALITICA I	3	2	4	930158	QUIMICA INORGANICA II

Total: 25

Segundo Semestre

930168	PRACTICA PRE-PROFESIONAL III	0	6	3	930144	PLANIFICACION EDUCATIVA Y DIVERSIFICACION CURRICULAR
930169	GESTION AMBIENTAL	2	2	3	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930170	BOTANICA GENERAL	3	2	4	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930171	ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS	2	2	3	930164	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS
930172	MICROBIOLOGIA	3	2	4	930120	BIOLOGÍA Y ECOLOGIA
930173	QUIMICA ANALITICA II	3	2	4	930167	QUIMICA ANALITICA I
930174	DIDACTICA DE LA QUIMICA	3	2	4	930150	PROGRAMACIÓN CURRICULAR

Total: 25



Universidad Nacional De Cajamarca

FACULTAD DE EDUCACIÓN

Escuela Académico Profesional de Educación

CURRICULA 2015

Escuela: EDUCACIÓN

Especialidad: CC. NN. QUIM. Y BIOLOGIA

Obligatorios

CÓDIGO	Nombre	HT	HP	CRED		PREREQUISITO
--------	--------	----	----	------	--	--------------

Quinto Año

Primer Semestre

930175	PRACTICA PRE-PROFESIONAL IV	0	6	3	930168	PRACTICA PRE-PROFESIONAL III
930176	BOTANICA SISTEMATICA	2	2	3	930170	BOTANICA GENERAL
930177	QUIMICA DE LOS RECURSOS NATURALES	2	2	3	930173	QUIMICA ANALITICA II
930178	FISICO QUIMICA I	3	2	4	930173	QUIMICA ANALITICA II
930179	QUIMICA AMBIENTAL	3	2	4	930173	QUIMICA ANALITICA II

Total: 17

Segundo Semestre

930180	PRACTICA PRE-PROFESIONAL V	0	6	3	930175	PRACTICA PRE-PROFESIONAL IV
930181	ETOLOGIA	3	2	4	930178	FISICO QUIMICA I
930182	FISICO QUIMICA II	3	2	4	930178	FISICO QUIMICA I

Total: 11

Total General: 214

Electivos

CÓDIGO	Nombre	HT	HP	CRED		PREREQUISITO
--------	--------	----	----	------	--	--------------

Tercer Año

Primer Semestre

930183	SEMINARIO DE TESIS	1	2	2	0	SIN PREREQUISITO
930184	PREPARACION DE REACTIVOS Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	1	2	2	0	SIN PREREQUISITO