

Spanish for the Natural Sciences III

SPAN-3003 (3 Credits)

Ecuador: Comparative Ecology and Conservation

This syllabus is representative of a typical semester. Because courses develop and change over time to take advantage of unique learning opportunities, actual course content varies from semester to semester.

Descripción del Curso

Este es un curso intensivo de español que se basa en el aprendizaje experiencial a través de la experiencia, la observación y la comunicación directa con la comunidad. Su enseñanza es principalmente interactiva y participativa.

Las actividades académicas del aula se complementan con salidas, visitas, entrevistas, películas, exposiciones orales, talleres de escritura y otras de interés general.

Este curso está diseñado para enseñar, revisar y/o perfeccionar las áreas de conocimiento de la lengua española que requieran los estudiantes para desenvolverse con fluidez y seguridad en las diferentes situaciones cotidianas y/o académicas en las que se encuentren.

Objetivos del Curso

- Mejorar los conocimientos de la lengua española a través de la práctica y el análisis de las estructuras gramaticales del español.
- Identificar y clarificar algunos aspectos importantes de la lengua y culturas hispánicas, con un enfoque en aspectos ambientales del Ecuador.
- Adquirir el español con el fin de entender mejor la competencia lingüística y comunicativa del hablante nativo.
- Repasar la gramática del español y aplicarla tanto a la comunicación escrita como la oral para el mejor conocimiento de las ciencias naturales

Forma de instrucción: habrá presentaciones de parte del/la profesor/a y los alumnos/as y análisis y discusión de las lecturas, presentaciones orales y ejercicios asignados. Los alumnos deben leer los materiales escritos, orales y hacer los ejercicios asignados antes de discutirlos y corregirlos en clase.

Resultados Esperados

Al finalizar este nivel, SPAN-3003, los estudiantes serán capaces de:

Comprensión de lectura

Los usuarios leen con un alto grado de independencia, adaptando el estilo y la velocidad de lectura a distintos tipos de texto y finalidades. Disponen de un amplio vocabulario activo de lectura, pero pueden encontrar alguna dificultad ante modismos poco frecuentes

Comprensión auditiva

Los usuarios comprenden cualquier tipo de habla, tanto conversaciones cara a cara como discursos retransmitidos, sobre temas, habituales o no, de la vida personal, social, académica o profesional. Captan las ideas principales de discursos lingüísticamente complejos que traten temas concretos o abstractos, incluyendo aspectos técnicos dentro de su especialidad.

Expresión e interacción escrita

Los usuarios son capaces de transmitir información, expresar su punto de vista con eficacia y establecer relaciones con los puntos de vista de otras personas al tratar sobre una amplia variedad de temas. Escriben textos claros y detallados.

Expresión e interacción oral

Los usuarios realizan descripciones y presentaciones claras y detalladas sobre una amplia serie de temas generales, académicos, profesionales o de ocio, desarrollando y defendiendo sus ideas con explicaciones y argumentos adecuados. Hablan con fluidez, precisión, control gramatical y eficacia, marcando con claridad la relación entre las ideas.

1. LENGUA Y COMUNICACIÓN: Es la adquisición de habilidades lingüísticas, control de las estructuras gramaticales, la semántica, expresiones y frases, y la construcción del discurso. Habrá espacios para el estudio de vocabulario de las ciencias naturales. Para apoyar al desarrollo de la comunicación escrita cada estudiante preparará 3 proyectos escritos; la extensión de los ensayos será de dos páginas.

2. ESPAÑOL EN CONTEXTO Se analizarán temas:

Contenido ambiental y social - La naturaleza y la sociedad ecuatoriana, plantas medicinales, medicina alternativa, contaminación por químicos, reciclaje, la educación ambiental.

Contenido Político - La Migración del campo a la ciudad sus causa y efectos, la minería, ley de aguas, distribución de la tierra.

Contenido Económico - Derrame petróleo, floricultura, agricultura orgánica, el ecoturismo.

Contenido literario - Leyendas enfocados en los mitos de la naturaleza, cuentos.

Contenido cultural - El folclore, la gastronomía.

Como una práctica activa de lo aprendido se realizará tres exposiciones en talleres sobre la Amazonia, Galápagos, y un proyecto de Conservation & Sustainability Project (CSP) orales:

Taller Amazonia

- Análisis general sobre los impactos sociales más importantes; apertura de vías, colonización, prácticas agrícolas foráneas (especialmente ganadería), agroindustria (palma africana), petróleo y minería
- Impactos sociales específicos (incluyendo salud) de la actividad petrolera en grupos indígenas y colonos; descripción y análisis.
- Impactos sociales de la colonización, agricultura foránea (ganadería) y agroindustria (palma africana)

- Análisis ético de las técnicas desarrolladas con los indígenas para contactarlos, “pacificarlos” y adoptar las prácticas occidentales. Caso de la evangelización católica y no-católica, técnicas usadas por madereros, petroleros y Estado.
- Riesgos actuales y potenciales para los grupos humanos en aislamiento voluntario, Tagaeri y Taromenane. Análisis ético del control y monitoreo llevado a cabo por el Estado a los grupos en aislamiento voluntario
- Gobernanza de territorio, entre pueblos indígenas, territorios ancestrales, conservación y explotación de recursos no renovables

Taller Galápagos

- Principales especies introducidas de plantas
- Principales especies introducidas de animales
- Estrategia de erradicación de los chivos
- Estrategia de erradicación de insectos (Ej. hormigas)
- Estrategia de erradicación de la mora, guayaba, cinchona, cedro, etc
- Sistema actual de prevención de introducción de especies al PN

Proyecto de Conservación y Sostenibilidad, CSP: Tema: Reciclaje

3. VISITAS ACADÉMICAS DE ESPAÑOL se realizarán 3 visitas de campo con profesores de español, para reforzar el uso del español en asuntos ecológicos y culturales para práctica de entrevistas, observación y estudio de campo sobre las ciencias naturales

Bosque Seco Jerusalén: Ecología de bosques seco; nombres de plantas y animales en español (incluso en Quichua); palabras de botánica y zoología básicas.

Mercado local - observación de frutas y plantas medicinales.

Museo de arte y cultura – La influencia social en el arte.

ENFOQUE Y MÉTODO: Nuestro enfoque es comunicativo. La gramática no es un fin en sí misma, sino una herramienta para entender cómo interactúan los diferentes elementos de la comunicación dentro de la vida social y cultural. Por lo tanto, no se dan conocimientos gramaticales aislados (conjugación de verbos, definición de las partes de la oración, reglas de concordancia, etc.), si no que van dentro de segmentos útiles de comunicación. No auspiciamos un método fijo en la facilitación del idioma; fieles a nuestra visión, misión, objetivos y enfoque, utilizamos un eclecticismo racional, que puede definirse como método natural integrado de inmersión total.

La inmersión total tiene que ver con la entrada del estudiante en una sociedad hispanohablante y en la que debe interactuar con todas sus capacidades. La estadía con una familia ecuatoriana es un elemento riquísimo, no sólo para la práctica libre y desinhibida del idioma, sino también para el aprendizaje y valoración de la cultura local.

Integral, se refiere al tratamiento conjunto de las varias áreas del aprendizaje: estructuras del idioma, temas culturales y expresión libre del pensamiento. La ubicación de los contenidos en bloques separados, dentro del horario, cumple una función programática, por un lado, y didáctica, por otro.

Lo natural del método es la forma de recorrer el camino del aprendizaje, paso a paso. La necesidad del estudiante es comunicarse desde el primer día. El proceso de enseñanza se guía por necesidad de comunicación y no por el planteamiento de temas gramaticales. Un aliado de

este método es el cuestionamiento. Nuestros facilitadores lo utilizan con solvencia, respetando el nivel de conocimientos del alumno y tomando en cuenta las diferencias e intereses individuales. Los planes de clase son guías flexibles. Las técnicas son auxiliares del método. Su utilización depende del nivel de conocimiento.

Las técnicas son auxiliares del método. Su utilización depende del nivel de conocimientos de los estudiantes y de su personalidad. Empleamos didácticamente: dramatizaciones, estudio de casos, diálogos prefabricados, grabación y audición de casetes, música, lecturas graduadas, análisis de material gráfico, ejercicios pre-elaborados, juegos didácticos, lectura y análisis de documentos, proyección de videos, conferencias sobre temas pertinentes, entrevistas a personas nativas, investigación y preparación de ensayos, mesas redondas y, claro está, textos escritos por varios autores. Tenemos una amplia biblioteca que contiene títulos en gramática, economía, historia, cultura, literatura, indigenismo, sociedad, ecología, turismo.

GRAMATICA	CONTEXTO
<p>LOS PASADOS Pasados en contraste Verbo ser descriptivo</p> <p>LOS PRONOMBRES Usos y diferencias</p> <p>LAS PREPOSICIONES Por y para Preposiciones compuestas Perífrasis</p> <p>CONECTORES de: agrupación, temporales, argumentación</p> <p>EL CONDICIONAL Frasas condicionales Acción en el pasado con repercusión en el presente.</p> <p>IMPERATIVO: El imperativo con pronombres de objeto</p> <p>PRESENTE DE SUBJUNTIVO Deseos Dudas Prohibiciones Impersonales Locuciones adverbiales, adjetivales</p> <p>IMPERFECTO SUBJUNTIVO Clausula con SI + Imperfecto de subjuntivo +condicional</p>	<p>Leyendas urbanas</p> <p>El Trabajo doméstico</p> <p>La migración campo ciudad</p> <p>Agricultura orgánica</p> <p>Medicina alternativa Shamanismo, parteras</p> <p>El Petróleo contaminación Vs. Ingresos económicos</p> <p>Alimentación</p> <p>Política: Agrupaciones sociales (Suma Kausay)</p>

Evaluación:

Participación activa en clase 10%
Exposiciones orales (3) 20%
Ensayos entregados (3) 20%
Visitas académicas 10%
1 Examen parcial 10%
1 Examen final escrito 20%
Examen oral 10%

Escala de calificación Las notas son otorgadas de manera justa y rigurosa acorde al sistema de calificación abajo. Las notas reflejan la calidad del desempeño del estudiante, su avance y su capacidad de mejorar su trabajo según las instrucciones de los profesores. Una nota "A" connota un trabajo excepcional, incluyendo una perfecta combinación de desempeño académico y analítico. Una nota "B" refleja un trabajo serio y metódico incluyendo un esfuerzo sustancial en el análisis y comprensión de la tarea. Una nota "C" demuestra que el trabajo entregado reúne los requisitos de la tarea, pero requiere una mayor reflexión y profundización. Una nota "D" denota un trabajo inadecuado que claramente refleja deficiencias en la tarea.

La escala de calificación es como sigue:

94-100% A
91-93% A-
87-90% B+
84-86% B
81-83% B-
77-80% C+
74-76% C
71-73% C-
67-70% D+
64-66% D
Below 64% F

SIT Policies and Resources

Please refer to the [SIT Study Abroad Handbook](#) and the [Policies](#) section of the SIT website for all academic and student affairs policies. Students are accountable for complying with all published policies. Of particular relevance to this course are the policies regarding: academic integrity, Family Educational Rights and Privacy Act (FERPA), research and ethics in field study and internships, late assignments, academic status, academic appeals, diversity and disability, sexual harassment and misconduct, and the student code of conduct.

Please refer to the SIT Study Abroad Handbook and SIT website for information on important resources and services provided through our central administration in Vermont, such as [Library resources and research support](#), [Disability Services](#), [Counseling Services](#), [Title IX information](#), and [Equity, Diversity, and Inclusion](#) resources. or lecturers be necessary, students will be promptly notified.