

Ejemplos de exploración vocacional en Estudios Dirigidos

Mariano: estaba indeciso entre Ingeniería y Medicina:

- En su primer semestre cursó:
 - Introducción a Estudios Dirigidos: materia obligatoria y donde se le orienta sobre su proceso vocacional, adaptación a la Universidad.
 - Escritura Universitaria: materia obligatoria para todos los programas donde se les orienta la escritura académica y los orienta en aspectos prácticos de lecto/escritura.
 - Introducción a la Ingeniería Biomédica: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
 - Introducción a la Ingeniería Industrial: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
 - Introducción a la Programación: es una materia que cursan todas las ingenierías e incluso estudiantes de otras facultades, dada la utilidad de esto para resolución y aplicación de temas de diferente índole.
 - Introducción a la Profesión Médica: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
 - Selección tenis de campo: actividad no académica del área deportiva, por su rendimiento logró hacer parte de la selección.
- Durante ese semestre Mariano logró confirmar su interés por Ingeniería y descartó Medicina.
- En su segundo semestre en Estudios Dirigidos inscribió y cursó:
 - Física I y su laboratorio: ciencia básica, hace parte de varios programas (incluidas todas las ingenierías y las ciencias puras).
 - Fisiología para Ingeniería Biomédica: materia propia del programa de ingeniería biomédica.
 - Sistema de apoyo a la decisión: materia de ingeniería industrial
 - Cálculo diferencial: ciencia básica, hace parte de varios programas (incluidas todas las ingenierías)
 - Química: ciencia básica, hace parte de varios programas (incluidas todas las ingenierías, ciencias puras)

- Al cursar esas materias logró definir lo que quería estudiar y solicitó la transferencia a Ingeniería Industrial, descartando Ingeniería Biomédica.
- Para el tercer semestre ya fue estudiante oficial del programa de Ingeniería industrial

Camila tenía muchas dudas vocacionales, inicialmente definió explorar Ciencias Sociales y posteriormente quiso explorar Diseño:

En su primer semestre cursó:

- Introducción a Estudios Dirigidos: materia obligatoria, donde se orienta sobre su proceso vocacional, académico y de adaptación a la Universidad.
- Fundamentos de Psicología: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
- Introducción a la Antropología: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
- Historia y sociología de la ciencia: obligatoria para todos los pregrados de la Facultad de Ciencias Sociales.
- Introducción al Derecho: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
- Lógica y Retórica: materia de primer semestre de Derecho.
- Escritura universitaria 1: obligatoria para todos los programas donde se les orienta la escritura académica y los orienta en aspectos prácticos de lecto/escritura.

Durante el primer semestre definió que no le interesaba seguir explorando las Ciencias Sociales. Confirmó su interés en Diseño.

En su segundo semestre en Estudios Dirigidos inscribió y cursó materias de Diseño:

- Laboratorio básico: espacio donde el estudiante construye conocimiento y apropia métodos y tecnologías a través de la experimentación.
- Ingeniería de papel: materia del grupo de Medio básico que ofrece una aproximación práctica a los medios desde lo humano, lo histórico y lo técnico.
- Proyecto básico Redes: materia introductoria de esa carrera que ofrece herramientas, instrumentos y metodologías para que el estudiante aborde un proyecto.

- Proyecto básico Paisaje: materia introductoria de esa carrera, ofrece herramientas, instrumentos y metodologías para que el estudiante aborde un proyecto.
- Proyecto Realidades: ofrece estrategia para confrontarse con escenarios abiertos y desplegar los métodos de la profesión.
- Escritura universitaria 2: obligatoria para todos los programas donde se les orienta la escritura académica y los orienta en aspectos prácticos de lecto/escritura.

Continuó tercer semestre en Estudios Dirigidos e inscribió las materias para continuar con el pregrado de Diseño y solicitar la transferencia interna.

Ejemplo 3:
Juan José ingresó al Programa de Estudios Dirigidos con la intención de verificar si realmente quería estudiar Economía y explorar materias de Literatura, que siente que es su principal afición:

- En su primer semestre cursó:
 - Introducción a Estudios Dirigidos: materia obligatoria y donde se le orienta sobre su proceso vocacional, adaptación a la Universidad.
 - Introducción a la economía colombiana: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión en nuestro contexto.
 - Introducción a la Microeconomía: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa área de la Economía.
 - Introducción a los Estudios Literarios: materia introductoria de esa carrera y que da un panorama sobre esa profesión.
 - Escritura universitaria 1: materia obligatoria para todos los programas donde se les orienta la escritura académica y los orienta en aspectos prácticos de lecto/escritura.
 - Cálculo diferencial: ciencia básica, hace parte de varios programas (incluidas todas las ingenierías, ciencias puras, administración y economía)

Decidió hacer el pregrado en Economía y seguir con una opción en Literatura. En su segundo semestre inscribió:

- Constitución y Democracia: obligatoria para todos los programas, política general de la Universidad que responde al mandato constitucional de enseñanza de la Constitución.
- Historia Económica general: análisis de diferentes visiones desde el feudalismo hasta el capitalismo.

- Pensando problemas: permite construir bases de la estructura mental propia de los economistas.
- Curso CBU (Ciclo básico Uniandino) (<https://educaciongeneral.uniandes.edu.co/>)
- Historia del Pensamiento económico: visión histórica de la evolución de las ideas económicas desarrolladas por diversos autores.
- Álgebra lineal y Cálculo 3: se ve su aplicabilidad desde el punto de vista de la Economía y la Administración.

Para el tercer semestre ya es estudiante oficial del programa de Economía y solicitó una opción en Literatura.