

## Materias Introdutorias Programa de Estudios Dirigidos (2025-20)

Lista de materias que el estudiante de EDIR debe **inscribir y aprobar** de acuerdo a sus programas de interés. En caso de estar interesado en dos o más pregrados, se sugiere inscribir las materias introductorias de tales programas en conjunto con las materias de Educación General de la Universidad de los Andes.

Como máximo puede inscribir hasta 17 créditos; además de estos créditos **debe** inscribir **DECA-1002 (Introducción a Estudios Dirigidos)**, puede incluir un deporte y uno o dos niveles de Inglés de servicio.

| No.                                                                                                                                                                     | FACULTAD                                                                                                                                                                                                                   | PROGRAMA                   | COORDINADORES/AS ACADÉMICOS/AS Y GESTORES/AS   | MATERIA(S) INTRODUCITORIA(S)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                       | ADMINISTRACIÓN                                                                                                                                                                                                             | Administración de Empresas | Valeria Sofía Escobar y Nicole Rossoff Vanegas | <u>Debe inscribir:</u><br>ADMI-1101 Fundamentos de Administración y Gerencia<br><br>(Si ADMI-1101 no se ajusta en su horario, podría inscribir ADMI-1102)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                         |
| 2                                                                                                                                                                       | ARQUITECTURA<br>Y<br>DISEÑO                                                                                                                                                                                                | Arquitectura               | Juan Manuel Giraldo                            | <u>Debe inscribir AMBAS materias:</u><br>ARQT-1101 Principios<br><br>Esta materia debe inscribirse al tiempo con <b>DISO-1000 Capacitación para el uso de los talleres y laboratorios de Arquitectura y Diseño (0 créditos)</b><br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir ARQT-1201 Instrumentos 1 y ARQT-1202 Instrumentos 2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |
| 3                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            | Diseño                     | María Paula García                             | <u>Debe inscribir AMBAS materias:</u><br>DISO-1013 Estudio básico uno: Redes<br><br>Esta materia debe inscribirse al tiempo con <b>DISO-1000 Capacitación para el uso de los talleres y laboratorios de Arquitectura y Diseño (0 créditos)</b><br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir DISO-1211 Seminario uno: Genealogías del Diseño o DISO-1012 Estudio básico uno: Paisajes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                         |
| 4                                                                                                                                                                       | ARTES<br>Y<br>HUMANIDADES                                                                                                                                                                                                  | Arte                       | Yennifer Gonzalez                              | <i>Elegir mínimo UNA materia de estas 11 opciones:</i><br>ARTE-1161 Fundamentos de Dibujo<br>ARTE-1162 Introducción a la Fotografía<br>ARTE-1163 Fundamentos De Pintura<br>ARTE-1164 Procesos y Materiales<br>ARTE-1252 Herramientas de Sonido<br>ARTE-1253 Video y Performance<br><br>ARTE-1254 Objetos Activos y Electricidad<br>ARTE-1255 Expresión Experimental Audiovisual<br>ARTE-1506 Introducción al Patrimonio<br>ARTE-1507 Arte y Comunicación<br>ARTE-1508 Montajes y Museografía                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| 5                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            | Historia del Arte          | William Hernando Paiba                         | <u>Debe inscribir:</u><br>HART-1109 Introducción al Estudio del Arte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| 6                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            | Literatura                 | William Hernando Paiba                         | <u>Debe inscribir:</u><br>LITE-1100 Introducción a estudios literarios                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |
| 7                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            | Música                     | Gibelly Parra                                  | <u>Debe inscribir:</u><br>MUSI-1000 Habilidades musicales 1<br><br>(Sólo en caso de que se apruebe esta materia con una nota igual o superior a 4,5, NO debe hacer el examen de admisión a Música).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                         |
| 8                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            | Narrativas Digitales       | William Hernando Paiba                         | <u>Debe inscribir CPER1100 H. DE CREACIÓN DIGITAL , curso introductorio que será requisito de otros cursos y correquisito de los talleres.</u><br><br><i>Además puede complementar con una o varias de estas 11 opciones de materias:</i><br><br><table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none;"><u>Cursos semestrales</u><br/>CPER1101 TALLER ESCRITURAL<br/>CPER1201 TALLER SONORO<br/>CPER1301 TALLER AUDIOVISUAL<br/>CPER1401 TALLER CORPORAL<br/>CPER1601 MEDIOS Y PODER</td> <td style="width: 50%; border: none;"><u>Cursos anuales (Segundo semestre del año)</u><br/>CPER1102 TALLER ESCRITURAL 1<br/>CPER1402 TALLER CORPORAL 1<br/>CPER1701 LA COMUNICACIÓN<br/>CPER1704 COMUNICACION Y TECNOLOGIA<br/>CPER1705 RETÓRICA CRÍTICA Y PERSUASIÓN</td> </tr> </table> | <u>Cursos semestrales</u><br>CPER1101 TALLER ESCRITURAL<br>CPER1201 TALLER SONORO<br>CPER1301 TALLER AUDIOVISUAL<br>CPER1401 TALLER CORPORAL<br>CPER1601 MEDIOS Y PODER |
| <u>Cursos semestrales</u><br>CPER1101 TALLER ESCRITURAL<br>CPER1201 TALLER SONORO<br>CPER1301 TALLER AUDIOVISUAL<br>CPER1401 TALLER CORPORAL<br>CPER1601 MEDIOS Y PODER | <u>Cursos anuales (Segundo semestre del año)</u><br>CPER1102 TALLER ESCRITURAL 1<br>CPER1402 TALLER CORPORAL 1<br>CPER1701 LA COMUNICACIÓN<br>CPER1704 COMUNICACION Y TECNOLOGIA<br>CPER1705 RETÓRICA CRÍTICA Y PERSUASIÓN |                            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
| 9                                                                                                                                                                       | CIENCIAS                                                                                                                                                                                                                   | Biología                   | Ana Carolina Ronseria y Alejandro Reyes        | <u>Debe inscribir:</u><br>BIOL-1300 Biología de Organismos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
| 10                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                            | Microbiología              | Ana Carolina Ronseria y Alejandro Reyes        | <u>Debe inscribir:</u><br>MBIO-1102 Biología de Microorganismos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
| 11                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                            | Física                     | Claudia Marcela Bonilla                        | <i>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones:</i><br>FISI-1502 Introducción a Física.<br>FISI-1100 Fundamentos de Física<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir MATE-1213 Cálculo diferencial o MATE-1201 Precálculo; dependiendo de su clasificación en el examen de matemáticas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
| 12                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                            | Geociencias                | Janneth Florez                                 | <u>Debe inscribir:</u><br>GEOC-1002 Geociencias<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir GEOC-1006 Procesos Exógenos, ciclo 8A )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |

|    |                   |                           |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13 |                   | Matemáticas               | Diana Katherine Guevara                                                          | <u>Debe inscribir:</u><br>MATE-1102 Matemática estructural.<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir MATE-1213 Cálculo diferencial)                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14 |                   | Química                   | Carolina Lizarazo                                                                | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones:</u><br>QUIM-1110 Introducción a la teoría de átomos y moléculas + QUIM1110C Complementaria de Introducción a la teoría de átomos y moléculas (debe inscribir ambas materias a la vez)<br><br>QUIM-1103 Química + QUIM-1104 Laboratorio de Química + QUIM1103C Complementaria de Química (debe inscribir estas tres materias a la vez) |
| 15 | CIENCIAS SOCIALES | Antropología              | Danielle Peralta                                                                 | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones :</u><br>ANTR-1501 Introducción a la Antropología<br>ANTR-1201 Fundamentos de Arqueología                                                                                                                                                                                                                                              |
| 16 |                   | Ciencia Política          | Carolina Santacruz                                                               | <u>Debe inscribir :</u><br>CPOL-1000 Introducción a la Ciencia Política                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 17 |                   | Estudios Globales         | Carolina Santacruz                                                               | <u>Debe inscribir :</u><br>GLOB1001 Introducción a los Estudios Globales                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 18 |                   | Filosofía                 | Ana Isabel Rico                                                                  | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 3 opciones:</u><br>FILO 1170 Filosofía de la guerra<br>FILO 1119 Descartes<br><br>(Igualmente pueden inscribir cualquiera de los cursos CBU de Filosofía)                                                                                                                                                                                         |
| 19 |                   | Historia                  | Mideth Velandia                                                                  | <u>Debe inscribir :</u><br>HIST-1110 Introducción a la Historia<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir HIST-1115 Introducción a la Geografía)                                                                                                                                                                                                                                   |
| 20 |                   | Lenguas y Cultura         | Ana Maria Vega                                                                   | <u>Debe inscribir :</u><br>LENG-1906 Introducción a Lingüística, Lenguas y Cultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 21 |                   | Psicología                | Liliana Moreno Molano                                                            | <u>Debe inscribir mínimo UNA materia de las 2 opciones:</u><br>PSIG-1401 Problemas Fund. Psicología1<br>PSIG-1402 Problemas Fund. Psicología2<br><br>(Para mayor exploración es deseable cursar las dos asignaturas)                                                                                                                                                                  |
| 22 | DERECHO           | Derecho                   | Pilar Sanchez                                                                    | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones :</u><br>DCHO 1201 Sujeto, Norma y Sistema Jurídico<br>DCHO 1101 Proyectos 1                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 23 | ECONOMÍA          | Economía                  | Andrés Felipe Sierra                                                             | <u>Debe inscribir mínimo UNA materia de las 4 opciones:</u><br>ECON-1001 Introducción a la Economía Colombiana<br>ECON-1006 Pensando Problemas<br>ECON-1501 Historia Económica General<br>ECON-2107 Introducción a la Microeconomía                                                                                                                                                   |
| 24 | EDUCACIÓN         | Licenciatura en:<br>Artes | Edwin Giovanni Ussa                                                              | <u>Debe inscribir :</u><br>EDUC-1100 Teorías y retos del aprendizaje<br><br>(Para mayor exploración es deseable cursar EDUC-3108 La educación en Colombia y EDUC-3107 El sentido de la educación)                                                                                                                                                                                     |
| 25 |                   | Biología                  |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 26 |                   | Educación Infantil        |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 27 |                   | Español/Filología         |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 28 |                   | Filosofía                 |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 29 |                   | Física                    |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 30 |                   | Historia                  |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 31 |                   | Matemáticas               |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 32 |                   | Química                   |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 33 | INGENIERÍA        | Ingeniería Biomédica      | Natalia Paola Esméral                                                            | <u>Debe inscribir las TRES materias :</u><br><b>IBIO-1010 Introducción a la Ingeniería Biomédica</b><br>IBIO-1011 Laboratorio de Introducción a la Ingeniería Biomédica<br>IBIO-1110 Programa de acompañamiento (0 créditos, requisito de IBIO-1010)                                                                                                                                  |
| 34 |                   | Ingeniería Civil          | Laura Santos (Coordinadora académica)<br>y<br>Julieth Mateus (Gestora académica) | <u>Debe inscribir :</u><br>ICYA-1001 Introducción a Ingeniería Civil y Ambiental                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 35 |                   | Ingeniería Ambiental      | Laura Santos (Coordinadora académica)<br>y<br>Julieth Mateus (Gestora académica) | <u>Debe inscribir :</u><br>ICYA-1001 Introducción a Ingeniería Civil y Ambiental                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 36 |                   | Ingeniería Eléctrica      | Mauricio Guerrero                                                                | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones:</u><br>IELE-1218 Proyecto Retos IELC<br>IELE-1200 Fundamentos de Sistemas Digitales con IELE-1200L Lab. Fund. Sist. Digitales<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir ISIS-1221 Introducción a la Programación)                                                                                                                  |

|    |                                                   |                                      |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|---------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37 |                                                   | Ingeniería Electrónica               | Mauricio Guerrero                     | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones:</u><br>IELE-1118 Proyecto Retos IELE<br>IELE-1200 Fundamentos de Sistemas Digitales con IELE-1200L Lab. Fund. Sist. Digitales<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir ISIS-1221 Introducción a la Programación) |
| 38 |                                                   | Ingeniería Industrial                | Jorge Enrique Martinez                | <u>Debe inscribir:</u><br>IIND-1000 Introducción a Ingeniería Industrial                                                                                                                                                                                             |
| 39 |                                                   | Ingeniería Mecánica                  | Oscar David Salamanca                 | <u>Elegir mínimo UNA materia de las 2 opciones:</u><br>IMEC-1000 Introducción a la Ingeniería Mecánica<br>IMEC-1505 Diseño gráfico en ingeniería                                                                                                                     |
| 40 |                                                   | Ingeniería Química                   | Yissel Maryury Luengas                | <u>Debe inscribir:</u><br>IQYA 1031: Introducción al Diseño Integrado de Productos y Procesos                                                                                                                                                                        |
| 41 |                                                   | Ingeniería de Sistemas y Computación | Juan Pablo Fernandez y Natalia Franco | <u>Debe inscribir:</u><br>ISIS-1001 Introducción a la Ingeniería de Sistemas<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir ISIS-1221 Introducción a la Programación)                                                                                                  |
| 42 | <b>MEDICINA</b>                                   | Medicina                             | Paula Julieth Cortés                  | <u>Debe inscribir:</u><br>MEDI-1101 Introducción a la Profesión Médica                                                                                                                                                                                               |
| 43 | <b>ESCUELA de Gobierno Alberto Lleras Camargo</b> | Gobierno y Asuntos Públicos          | Camilo Andrés Barrera                 | <u>Debe inscribir:</u><br>EGOB-1601 Introducción a las Políticas Públicas<br><br>(Adicionalmente, se sugiere inscribir CBCA 1339 De dónde viene el Gobierno -ciclo 8A- y CBCA 1407 Las ideas políticas - ciclo 8B-)                                                  |