

## **Guía de orientación para estudiantes Doble titulación en Economía Universidad del Rosario – Tilburg University**

### **1. Introducción**

La Universidad del Rosario y Tilburg University, a través de Tilburg School of Economics and Management (TiSEM), ofrecen un programa de doble titulación en Economía, en el marco de un convenio institucional vigente.

Este programa permite a los estudiantes obtener, tras el cumplimiento de los requisitos académicos y administrativos establecidos por ambas instituciones:

- El título de Economista, otorgado por la Universidad del Rosario.
- El título de Bachelor of Science (BSc) in Economics, otorgado por Tilburg University.

El programa se rige por las condiciones establecidas en el Dual Degree Agreement, sus anexos y las regulaciones académicas de cada institución.

### **2. Alcance del programa de doble titulación**

El convenio establece un programa de doble titulación en Economía dirigido a estudiantes cuyo “home institution” es la Universidad del Rosario.

El programa permite a los estudiantes:

- Seguir dos programas académicos, uno en cada institución.
- Obtener dos títulos independientes, uno otorgado por cada universidad, tras el cumplimiento de los requisitos académicos y administrativos correspondientes.

El convenio tiene una duración de cuatro (4) años, contados desde el año académico 2025–2026 hasta 2028–2029.

### **3. Programas participantes y títulos otorgados**

#### **Programas académicos**

- **Universidad del Rosario:** Pregrado en Economía.
- **Tilburg University (TiSEM):** BSc Economics.

#### **Títulos otorgados**

- **Universidad del Rosario:** Economista.
- **Tilburg University:** Bachelor of Science in Economics.

#### 4. Número de estudiantes admitidos

De acuerdo con el convenio, cada año académico podrán ser admitidos hasta cinco (5) estudiantes, siempre que:

- Hayan cumplido el número de créditos exigidos en la Universidad del Rosario.
- Cumplan con los requisitos de ingreso establecidos por Tilburg University.

#### 5. Estructura general del programa

El programa tiene una duración académica regular de entre 4 y 5 años\*, distribuidos de la siguiente manera:

##### **Años 1 y 2 – Universidad del Rosario**

Los estudiantes cursan y aprueban la totalidad del plan de estudios definido para los dos primeros años del programa de Economía.

- Total de créditos exigidos: 73 créditos.

##### **Años 3 y 4 – Tilburg University (TiSEM)**

- Los estudiantes ingresan al BSc Economics de Tilburg University.
- El primer año del BSc Economics es eximido, con base en los estudios cursados en la Universidad del Rosario.
- La carga académica en Tilburg University corresponde a 120 ECTS, equivalentes a dos años académicos completos.

El acceso a los años 3 y 4 está condicionado a la aprobación total de los cursos de los dos primeros años en la Universidad del Rosario.

*\* La duración efectiva del programa depende del avance individual del estudiante en su plan de estudios. Si el estudiante cursa y aprueba las asignaturas conforme al plan previsto, el programa puede completarse en cuatro (4) años. No obstante, situaciones como la reprobación de asignaturas, pausas académicas, o la necesidad de completar cursos requisito antes de iniciar los estudios en Tilburg University pueden extender la duración del programa. De igual forma, el tiempo de finalización durante los años cursados en Tilburg University puede variar según el progreso académico del estudiante.*

#### 6. Requisitos de elegibilidad y selección

Para postularse al programa de doble titulación, los estudiantes deben:

- Estar oficialmente matriculados en el programa de Economía de la Universidad del Rosario.
- Haber completado 73 créditos del plan de estudios (años 1 y 2). *Más adelante se detallan los cursos que se deben completar durante estos dos años en UR.*
- Contar con un promedio académico mínimo de 4.0.

- Acreditar nivel de inglés B2, certificado mediante un examen internacional.
- Cumplir con el proceso de selección interna definido por la Universidad del Rosario.  
Nota: Se tendrá en cuenta desempeño académico, motivación, capacidad de adaptación a entornos académicos internacionales, disciplina y autonomía.

## **7. Proceso de nominación y aplicación**

### **Nominación**

- Los estudiantes interesados deberán presentar su postulación a la doble titulación a través de la Cancillería de la Universidad del Rosario, a más tardar el 10 de marzo de cada año.
- Las postulaciones al programa de doble titulación se realizan de manera anual.
- La Universidad del Rosario es responsable de realizar la nominación oficial de los estudiantes ante Tilburg University, la cual debe efectuarse a más tardar el 15 de marzo del año académico previo al inicio de la movilidad.

### **Aplicación a Tilburg University**

Una vez nominados, los estudiantes deben:

- Aplicar a través de la International Admissions Office de Tilburg University.
- Presentar la aplicación dentro de los siguientes plazos:
  - ✓ 1 de abril: estudiantes con nacionalidad no UE/EEE.
  - ✓ 1 de junio: estudiantes con nacionalidad UE/EEE.

Los estudiantes:

- Aplican inicialmente al BSc Economics Year 1 en los sistemas de Tilburg University.
- Posteriormente, tras la admisión, son ubicados administrativamente en el Year 2, conforme al convenio.
- Tilburg University emite las cartas formales de admisión y los documentos necesarios para trámites migratorios y administrativos.

## **8. Plan de estudios del programa de doble titulación**

El plan de estudios del programa de doble titulación entre la Universidad del Rosario y Tilburg University se encuentra definido en el convenio de doble titulación y establece de manera explícita:

- Las asignaturas que deben cursarse y aprobarse en la Universidad del Rosario.
- Las asignaturas que deben cursarse en Tilburg University durante los años 3 y 4.
- Las exenciones académicas aplicables al programa BSc Economics en Tilburg University.

La siguiente descripción presenta el plan de estudios conforme a lo establecido en el convenio de doble titulación:

### **Estudios en la Universidad del Rosario (Años 1 y 2)**

Los estudiantes deben cursar y aprobar la totalidad de las asignaturas correspondientes a los dos primeros años del programa de Economía en la Universidad del Rosario, para un total de 73 créditos.

El cumplimiento completo de este plan es requisito obligatorio para:

- Ser eximido del primer año del programa BSc Economics de Tilburg University.
- Acceder directamente al segundo año de dicho programa.

Las asignaturas que deben ser cursadas y aprobadas en la Universidad del Rosario, como requisito previo a la movilidad hacia Tilburg University, son las siguientes:

Código asignatura	Nombre asignatura	No. créditos
13210150	Introducción a la Ciencia Económica	3
13210070	Medición Económica	3
13210071	Microeconomía I	3
13210073	Macroeconomía I	3
11310044	Precálculo	3
73210072	Lógica y matemáticas discretas	3
11310002	Programación de Computadores	3
11310030	Álgebra lineal	3
11310003	Cálculo I	3
11310004	Cálculo II	3
73210073	Probabilidad	3
73210074	Estadística	3
13210149	Doctrinas Económicas	3
13210134	Historia Económica General	2
13210072	Microeconomía II	3
13210079	Microeconomía III	3
13210074	Economía Matemática	3
13210075	Macroeconomía II	3
13210180	Historia Económica Colombiana	3
60110260	Cátedra Rosarista	2
17210004	Ética	2
11210007	Constitución política e instrucción cívica	2
18610434	Lectura crítica para Economía y Finanzas	2
10010018	Más que Google	1
	Electiva HM (Núcleo Mutis)	2
10810002	Contabilidad para la Toma de Decisiones*	3
65520001	Matemáticas Financieras*	3

<b>TOTAL CURSOS AÑOS 1 Y 2</b>
--------------------------------

<b>73</b>
-----------

\* Los cursos *Contabilidad para la Toma de Decisiones* y *Matemáticas Financieras*, serán reconocidos como *electivas generales* dentro del plan de estudios del pregrado en Economía.

### **Estudios en Tilburg University – Año 3**

Los estudiantes que cumplen con los requisitos académicos en la Universidad del Rosario ingresan directamente al segundo año del programa BSc Economics de Tilburg University, el cual corresponde al tercer año del programa de doble titulación.

Durante este año, los estudiantes deben cursar una carga académica total de 60 ECTS, correspondiente a asignaturas obligatorias del programa, previamente definidas por Tilburg University.

El plan de estudios de este año no contempla opciones de elección individual por parte del estudiante.

Las asignaturas correspondientes al periodo de estudios en Tilburg University se detallan en la siguiente tabla:

Cursos	Semestre	ECTS
30L206-B-6 Micro 3: Information Economics	1	6
30L202-B-6 Macro 3: Business Cycles and Crises	1	6
30L203-B-6 Econometrics for ECO	1	6
30L204-B-6 International Trade for ECO	1	6
310172-B-3 Competence Compass	1	3
30L114-B-3 The Political Economy of Big Data	1	3
30L201-B-6 Micro 4: Industrial Economics	2	6
30L207-B-6 Macro 4: Economic Growth and Institutions	2	6
30L208-B-6 Development Economics for ECO	2	6
30L209-B-6 Public Sector Economics for ECO	2	6
390950-B-6 Visualizing Data and Writing for Policymakers	2	6
<b>TOTAL CURSOS AÑO 3</b>		<b>60</b>

### **Estudios en Tilburg University – Año 4**

Durante el cuarto año del programa de doble titulación, los estudiantes continúan sus estudios en el BSc Economics de Tilburg University, con una carga académica total de 60 ECTS, distribuida de la siguiente manera:

- Dos minors de Tilburg University, cada uno con una carga de 15 ECTS (30 ECTS en total)
- De acuerdo con el convenio, los estudiantes no pueden cursar el Essential Digital Skills minor ni el Quantitative minor.
- Asignaturas obligatorias definidas en el plan de estudios.

- El trabajo de grado (BSc Thesis Economics).
- Una asignatura electiva seleccionada del listado establecido en la siguiente tabla.

Las opciones de asignaturas, minors y electivas se encuentran previamente definidas y no pueden modificarse fuera de lo establecido en el convenio.

Cursos	Semestre	ECTS
1 TiSEM Minor in Block 1 (15 ECTS) + 1 TiSEM Minor in Block 2 (15 ECTS)	1	30
Students are excluded from:		
• The minor Essential Digital Skills		
• The Quantitative minor.		
<a href="#">More information on the minors can be found on the website: Minors at Tilburg School of Economics and Management   Tilburg University</a>		
30L306-B-6 The Economics of Banking and Finance	2	6
35B206-B-6 Econometrics for EOR	2	6
30L399-B-12 BSc Thesis Economics	2	12
Elective – choose 1 course from the following:	2	6
• 30L302-B-6 Experimental and Behavioral Economics		
• 30L303-B-6 Competition Policy and Regulation		
• 30L304-B-6 Environmental Economics		
• 30L305-B-6 Labor Economics		
<b>TOTAL CURSOS AÑO 4</b>		<b>60</b>

### **Exenciones académicas**

El convenio establece que los estudiantes que hayan aprobado la totalidad de las asignaturas correspondientes a los dos primeros años del programa de Economía en la Universidad del Rosario reciben exención automática de:

- Las asignaturas correspondientes al primer año del BSc Economics de Tilburg University.
- Una asignatura adicional del área de filosofía y ética económica.

En total, las exenciones académicas corresponden a 66 ECTS.

Cursos homologados al llegar a Tilburg	ECTS
30L205-B-6 Philosophy, Science and Free Markets for ECO	6
30L101-B-6 Micro 1: Principles	6
30L102-B-6 Macro 1: Principles	6
30L103-B-6 Mathematics for ECO	6
30L113-B-6 Accounting for ECO	6
30L104-B-6 Statistics for ECO	6
30L106-B-6 Micro 2: Welfare Economics	6

30L107-B-6 Macro 2: International Finance	6
30J107-B-6 Finance and Investment	6
30L115-B-3 Programming in R	3
30L116-B-3 Programming in Python	3
30L210-B-6 Philosophy of Economics and Economic Ethics for ECO	6
<b>TOTAL DE ECTS HOMOLOGADOS</b>	<b>66</b>

## 9. Homologaciones académicas

De acuerdo con el plan de estudios del programa de doble titulación, descrito en el apartado anterior, los estudiantes cursarán una serie de asignaturas en Tilburg University durante los años 3 y 4 del programa.

Las asignaturas cursadas y aprobadas en Tilburg University serán homologadas en la Universidad del Rosario, conforme a las equivalencias académicas previamente establecidas entre ambas instituciones, con el fin de dar cumplimiento a los requisitos del plan de estudios del programa de Economía de la Universidad del Rosario.

Las homologaciones se aplican una vez el estudiante ha finalizado y aprobado las asignaturas correspondientes en Tilburg University y ha cumplido con los procedimientos académicos y administrativos establecidos por la Universidad del Rosario.

La siguiente tabla presenta el detalle de las asignaturas cursadas en Tilburg University y su correspondiente homologación en la Universidad del Rosario.

Código	Asignatura plan de estudios Economía U. Rosario	Créditos	Asignatura que se cursa en Tilburg durante los dos años de la DT
	Electiva General	2	30L114-B-3 The Political Economy of Big Data
	Electiva HM	2	TiSEM minors (3ECTS)
	Electiva General	3	TiSEM minors (6ECTS)
	Electiva HM	2	TiSEM minors (3ECTS)
13210076	Econometría Básica	3	30L203-B-6 Econometrics for ECO
18610435	Escritura Académica para Economía y Finanzas	2	390950-B-6 Visualizing Data and Writing for Policymakers
13210178	Asignatura de Área Menor - Políticas Macroeconómicas (Teoría y Política Monetaria y Cambiaria)	3	30L306-B-6 The Economics of Banking and Finance
13210181	Macroeconomía III	3	30L202-B-6 Macro 3: Dynamic Models and Policy
13210078	Econometría Intermedia	3	35B206-B-6 Econometrics for EOR
36010002	Comunicando Economía	3	310172-B-3 Competence Compass
65520018	Asignatura de Área Menor - Políticas Macroeconómicas	3	30L204-B-6 International Trade for ECO

	(Teoría y Política del Comercio Internacional)		
13220003	Asignatura de Área Menor - Políticas Macroeconómicas (Organización Industrial)	3	30L201-B-6 Micro 4: Industrial Economics
	Electiva General	3	TiSEM minors (6ECTS)
13220001	Asignatura de Área Menor - Políticas Macroeconómicas (Economía y Finanzas Públicas)	3	30L209-B-6 Public Sector Economics for ECO
13210184	Asignatura de Área Menor - Políticas Macroeconómicas Electiva Área Economía - Énfasis Política Económica	3	30L208-B-6 Development Economics for ECO
13210186	Asignatura de Área Menor - Políticas Macroeconómicas Electiva Área Economía - Cuantitativa	3	30L207-B-6 Macro 4: Economic Growth and Institutions
	Electiva General	2	TiSEM minors (6ECTS)
	Electiva General	2	TiSEM minors (6ECTS)
	Electiva General	3	Electiva libre de 4 año (cualquiera de estos cursos): • 30L302-B-6 Experimental and Behavioral Economics • 30L303-B-6 Competition Policy and Regulation • 30L304-B-6 Environmental Economics • 30L305-B-6 Labor Economics
13210183	Opción de Grado Tesis	12	30L399-B-12 BSc Thesis Economics
<b>TOTAL CRÉDITOS HOMOLOGADOS EN U. ROSARIO</b>		<b>63</b>	

## 10. Evaluación y tesis

- Los estudiantes se rigen por las normas académicas de la institución anfitriona en cada etapa.
- La tesis se desarrolla durante el periodo de estudios en Tilburg University.
- La defensa se realiza en Tilburg University.
- Los créditos y calificaciones de la tesis son posteriormente transferidos a la Universidad del Rosario.

## 11. Costos y matrícula

De acuerdo con el convenio de doble titulación, los valores de matrícula en Tilburg University corresponden a pagos anuales y deben cancelarse en cada uno de los años académicos cursados en dicha institución. Tanto la tarifa estatutaria como la matrícula institucional son actualizadas anualmente por Tilburg University y se publican en sus canales oficiales.



Durante los años cursados en Tilburg University, los estudiantes del programa de doble titulación también deben cancelar el porcentaje correspondiente de la matrícula en la Universidad del Rosario, conforme a lo establecido en el convenio.

#### **Estudiantes no UE/EEE:**

- Pagan el 70 % de la matrícula institucional en Tilburg University.
- Pagan el 20 % de la matrícula institucional en la Universidad del Rosario durante los años cursados en Tilburg.

#### **Estudiantes UE/EEE:**

- Pagan la tarifa estatutaria en Tilburg University.
- Pagan el 20 % de la matrícula institucional en la Universidad del Rosario durante los años cursados en Tilburg.

Para consultar los costos de matrícula en Tilburg University para el año 2025-2026 ingresar al siguiente enlace: <https://www.tilburguniversity.edu/students/administration/tuition-fees>

*\* A modo de referencia, para el año académico 2025-2026, el valor de matrícula del programa Bachelor's en Tilburg University fue de €10.200 ≈ \$44,6 millones COP. En ese año, los estudiantes no pertenecientes a la UE/EEE pagaron el 70 % de dicho valor (€7.140 ≈ \$31,2 millones COP), mientras que los estudiantes con nacionalidad UE/EEE pagaron la tarifa estatutaria (€2.601 ≈ \$11,4 millones COP). Estos valores son únicamente ilustrativos y pueden variar en cada año académico.*

### **12. Responsabilidades del estudiante**

El estudiante es responsable de:

- Trámites de viaje, visa y pasaporte.
- Alojamiento, manutención y seguros.
- Presentar oportunamente la documentación requerida.
- Cubrir los costos asociados a transporte, materiales académicos y seguros médicos.

### **13. Responsabilidades institucionales**

#### **La Universidad del Rosario:**

- Realiza la selección y nominación de estudiantes.
- Aplica sus regulaciones académicas internas durante los años 1 y 2.
- Realiza homologaciones de asignaturas faltantes al regreso de los estudiantes y de acuerdo con el cumplimiento del plan de estudios otorga el título de Economista.

#### **Tilburg University:**

- Realiza la admisión final.
- Aplica sus regulaciones académicas durante los años 3 y 4.

- Otorga el título BSc Economics.

La gestión del programa está a cargo de un Bilateral Committee, conformado por representantes académicos y administrativos de ambas instituciones.

#### **14. Información de contacto**

##### **Universidad del Rosario - Facultad de Economía**

###### Ubicación:

Casa Pedro Fermín de Vargas  
Calle 12C No. 4-69, Bogotá, Colombia  
Teléfono: +57 (1) 2970200 ext. Economía

###### Contacto:

Correo: [saeconomia@urosario.edu.co](mailto:saeconomia@urosario.edu.co)  
Instagram: @EconUrosario  
Facebook: Facultad Economía UR  
Página web: <https://urosario.edu.co/facultad-de-economia/internacionalizacion>

###### Coordinación doble titulación:

Cancillería (Asuntos Internacionales)  
Contacto: Outgoing Mobility <[outgoing@urosario.edu.co](mailto:outgoing@urosario.edu.co)>  
Página web: <https://urosario.edu.co/ur-internacional/programas-de-movilidad/internacional/doble-titulacion>

##### **Tilburg University**

###### For admission of students:

Monique van de Donk  
International admission coordinator  
[ba-tisemadmissions@tilburguniversity.edu](mailto:ba-tisemadmissions@tilburguniversity.edu)

###### For student support after enrolment:

Margot Prince  
Education coordinator BSc Economics  
[tisem-bsc-eco@tilburguniversity.edu](mailto:tisem-bsc-eco@tilburguniversity.edu)

#### **15. Nota final**

Este documento tiene un carácter orientador y no reemplaza:

- El convenio oficial de doble titulación.
- Los anexos académicos.
- Las regulaciones institucionales de la Universidad del Rosario y de Tilburg University.

*Documento preparado: febrero, 2026*

*Próxima actualización: febrero, 2027*