



Universidad  
Politécnica  
de Cartagena

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

HORARIOS SEGUNDO CUATRIMESTRE CURSO 2021/2022

Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación (GIST)

Grado en Ingeniería Telemática (GIT)

## PRIMER CURSO (común GIST/GIT)

### 1º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 1 (A) (intensificación en inglés) - Aula ...

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	Cálculo II	Estadística	F. Telemática	Sistemas y Circuitos	Estadística
10 – 11	Cálculo II	Estadística	F. Telemática	P1A – Sistemas Circuitos P1A – Gest. Empresas	P1A – Estadística
11 – 12	Gestión de Empresas	Sistemas y Circuitos	Gestión de Empresas	P1A – Sistemas Circuitos P1A – Gest. Empresas	Cálculo II
12 – 13	Gestión de Empresas	Sistemas y Circuitos	ETSIT	P1A – F. Telemática	P1A – Cálculo II
13 – 14	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES	ETSIT	P1A – F. Telemática	RECUPERACIÓN CLASES

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30			RECUPERACIÓN CLASES		
16:30 – 17:30			RECUPERACIÓN CLASES		
17:30 – 18:30			RECUPERACIÓN CLASES		
18:30 – 19:30			RECUPERACIÓN CLASES		
19:30 – 20:30			ETSIT		

**1º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 2 (B) (castellano) – Aula ...**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	F. Telemática	Sistemas y Circuitos	Cálculo II	Estadística	Cálculo II
10 – 11	F. Telemática	Sistemas y Circuitos	P1B – Cálculo II P2B – Estadística	Gestión de Empresas	Cálculo II
11 – 12	Gestión de Empresas	Estadística	P2B – Cálculo II P1B - Estadística	Gestión de Empresas	Sistemas y Circuitos
12 – 13	P1B – Gest. Empresas	Estadística	ETSIT	P2B – Gest. Empresas	P3B – F. Telemática P1B – Sistemas Circuitos
13 - 14	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES	ETSIT		P3B – F. Telemática P1B – Sistemas Circuitos

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30				P1B – F. Telemática P2B – Sistemas Circuitos	
16:30 – 17:30				P1B – F. Telemática P2B – Sistemas Circuitos	
17:30 – 18:30				P2B – F. Telemática P3B – Sistemas Circuitos	
18:30 – 19:30				P2B – F. Telemática P3B – Sistemas Circuitos	
19:30 – 20:30			ETSIT		

- Asignaturas con dos subgrupos de prácticas. Subgrupo P1B: letras DNI K, L (todos los números) y M (números terminados entre 00 y 49). Subgrupo P2B: letras M (números terminados entre 50 y 99) y N, P (todos los números).
- Asignaturas con tres subgrupos de prácticas. Subgrupo P1B: letras DNI K (todos los números) y L (números terminados entre 00 y 49). Subgrupo P2B: letras L (números terminados entre 50 y 99) y M (todos los números). Subgrupo P3B: letras N, P (todos los números).

**1º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 3 (C) (castellano) – Aula ...**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
9 – 10	Estadística	F. Telemática	Sistemas y Circuitos	Cálculo II	Estadística
10 – 11	Estadística	F. Telemática	Gestión de Empresas	P1C – Cálculo II P2C – Estadística	Gestión de Empresas
11 – 12	Sistemas y Circuitos	Cálculo II	P1C – Gest. Empresas	P2C – Cálculo II P1C – Estadística	Gestión de Empresas
12 – 13	Sistemas y Circuitos	Cálculo II	ETSIT	P3C – F. Telemática P1C – Sistemas Circuitos	P2C – Gest. Empresas
13 - 14	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>	ETSIT	P3C – F. Telemática P1C – Sistemas Circuitos	

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
15:30 – 16:30			P1C – F. Telemática P2C – Sistemas Circuitos		
16:30 – 17:30			P1C – F. Telemática P2C – Sistemas Circuitos		
17:30 – 18:30			P2C – F. Telemática P3C – Sistemas Circuitos		
18:30 – 19:30			P2C – F. Telemática P3C – Sistemas Circuitos		
19:30 – 20:30			ETSIT		

Asignaturas con dos subgrupos de prácticas. Subgrupo P1C: letras DNI Q, R, S, T, V. Subgrupo P2C: letras W, X, Y, Z.

Asignaturas con tres subgrupos de prácticas. Subgrupo P1C: letras DNI Q, R, S. Subgrupo P2C: letras T, V, W. Subgrupo P3C: letras X, Y, Z.

**1º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 4 (D) (castellano) – Aula ...**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10			RECUPERACIÓN CLASES		
10 – 11			RECUPERACIÓN CLASES		
11 – 12			RECUPERACIÓN CLASES		
12 – 13			ETSIT		
13 - 14			ETSIT		

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30	Cálculo II	Cálculo II	Sistemas y Circuitos	Estadística	Estadística
16:30 – 17:30	F. Telemática	Cálculo II	Sistemas y Circuitos	P1D – Cálculo II P2D – Estadística	Estadística
17:30 – 18:30	F. Telemática	Sistemas y Circuitos	G. Empresas	P2D – Cálculo II P1D – Estadística	G. Empresas
18:30 – 19:30	P1D – F. Telemática P2D – Sistemas Circuitos	P2D – F. Telemática P1D – Sistemas Circuitos	P1D – G. Empresas	RECUPERACIÓN CLASES	G. Empresas
19:30 – 20:30	P1D – F. Telemática P2D – Sistemas Circuitos	P2D – F. Telemática P1D – Sistemas Circuitos	ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES	P2D – G. Empresas

Subgrupo de prácticas P1D. Letras de DNI: A, B, C, D (todos los números) y E (números terminados entre 00 y 49)

Subgrupo de prácticas P2D. Letras de DNI: E (números terminados entre 50 y 99) y F, G, H, J (todos los números)

## SEGUNDO CURSO (común GIST/GIT)

**2º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 1 (A) (intensificación en inglés) – Aula ...**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	RECUPERACIÓN CLASES				
10 – 11	RECUPERACIÓN CLASES				
11 – 12	RECUPERACIÓN CLASES				
12 – 13	RECUPERACIÓN CLASES		ETSIT		
13 - 14			ETSIT		

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30	Teoría Comunicación	Sistemas Servicios Telecom	Teoría Redes Telecom	P1A – SistDigitMicroproc	P1A –CircuitosFuncElect
16:30 – 17:30	Sistemas Servicios Telecom	Sistemas Servicios Telecom	Teoría Redes Telecom	P1A – SistDigitMicroproc	P1A –CircuitosFuncElect
17:30 – 18:30	Circuitos Funciones Electro	Teoría Comunicación	Sist. Digitales Microproc.	P1A – Teoría Redes	P1A – SistServTelecom P1A – T. Comunicación
18:30 – 19:30	Circuitos Funciones Electro	Teoría Comunicación	Sist. Digitales Microproc.	P1A – Teoría Redes	P1A – SistServTelecom P1A – T. Comunicación
19:30 – 20:30			ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES

**2º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 2 (B) (castellano) – Aula ...**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	Circuitos Funciones Electro	Teoría Comunicación	Sist. Digitales Microproc.	P1B – CircFuncElectrónicas P3B – SistDigitMicroproc P2B – Teoría Redes	P3B – CircFuncElectr  P1B/P2B -SistServTelec P2B/P1B – T. Comunic
10 – 11	Circuitos Funciones Electro	Teoría Comunicación	Sist. Digitales Microproc.	P1B – CircFuncElectrónicas P3B – SistDigitMicroproc P2B – Teoría Redes	P3B – CircFuncElectr  P1B/P2B -SistServTelec P2B/P1B – T. Comunic
11 – 12	Teoría Comunicación	Sistemas Servicios Telecom	Teoría Redes Telecom	P1B – SistDigitMicroproc P3B – Teoría Redes P2B – CircuitosFuncionesElect	P1B – Teoría Redes P2B – SistDigitMicroproc  P3B – SistServTelecom P3B – T. Comunicación
12 – 13	Sistemas Servicios Telecom	Sistemas Servicios Telecom	Teoría Redes Telecom	P1B – SistDigitMicroproc P3B – Teoría Redes P2B – CircuitosFuncionesElect	P1B – Teoría Redes P2B – SistDigitMicroproc  P3B – SistServTelecom P3B – T. Comunicación
13 – 14			<b>ETSIT</b>	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30		<b>RECUPERACIÓN</b>			
16:30 – 17:30		<b>RECUPERACIÓN</b>			
17:30 – 18:30		<b>RECUPERACIÓN</b>			
18:30 – 19:30		<b>RECUPERACIÓN</b>			

Subgrupo de prácticas P1B. Letras de DNI: A, B, C (todos los números) y D (números terminados entre 00 y 49)

Subgrupo de prácticas P2B. Letras de DNI: D (números terminados entre 50 y 99) y E, F, G (todos los números)

Subgrupo de prácticas P3B. Letras de DNI: H, J, K, L (todos los números)

**2º GIST/GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 3 (C) (castellano) – Aula ...**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10		RECUPERACIÓN CLASES			
10 – 11		RECUPERACIÓN CLASES			
11 – 12		RECUPERACIÓN CLASES			
12 – 13		RECUPERACIÓN CLASES	ETSIT		
13 - 14			ETSIT		

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30	Circuitos Funciones Electro	Teoría Comunicación	Sist. Digitales Microproc.	P1C –CircuitosFuncElect P2C – Teoría Redes	P1C/P2C -SistServTelecom P2C/P1C – T. Comunicación
16:30 – 17:30	Circuitos Funciones Electro	Teoría Comunicación	Sist. Digitales Microproc.	P1C –CircuitosFuncElect P2C – Teoría Redes	P1C/P2C -SistServTelecom P2C/P1C – T. Comunicación
17:30 – 18:30	Sistemas Servicios Telecom	Sistemas Servicios Telecom	Teoría Redes Telecom	P1C – SistDigitMicroproc P2C –CircuitosFuncElect	P1C – Teoría Redes P2C – SistDigitMicroproc
18:30 – 19:30	Teoría Comunicación	Sistemas Servicios Telecom	Teoría Redes Telecom	P1C – SistDigitMicroproc P2C –CircuitosFuncElect	P1C – Teoría Redes P2C – SistDigitMicroproc
19:30 – 20:30			ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES

Subgrupo de prácticas P1C. Letras de DNI: M, N, P, Q, R, S

Subgrupo de prácticas P2C. Letras de DNI: T, V, W, X, Y, Z



## TERCER CURSO (GIST)

### 3º GIST Segundo Cuatrimestre. Grupo 1 (A) (intensificación en inglés) – Aula ...

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	*ProgramSistemTelecom	*ComunicacionesÓpticas	*AntenasPropagación	*ElectrónicaTeleco	*TécnicasTransmisión
10 – 11	*ProgramSistemTelecom	*ComunicacionesÓpticas	*AntenasPropagación	*ElectrónicaTeleco	*TécnicasTransmisión
11 – 12	*P1A – ElectrónicaTeleco	*AntenasPropagación	*ComunicacionesÓpticas	*P1A - ProgramSistTelecom	*P1A - TécnicasTransmisión
12 – 13	*P1A – ElectrónicaTeleco	*P1A - ComunicacionesÓpticas *P1A – AntenasPropagación	ETSIT	*P1A - ProgramSistTelecom	*P1A - TécnicasTransmisión
13 – 14	RECUPERACIÓN CLASES	*P1A - ComunicacionesÓpticas *P1A – AntenasPropagación	ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30			RECUPERACIÓN CLASES		
16:30 – 17:30			RECUPERACIÓN CLASES		
17:30 – 18:30			RECUPERACIÓN CLASES		
18:30 – 19:30			RECUPERACIÓN CLASES		
19:30 – 20:30			ETSIT		

\* La teoría y/o prácticas marcadas con este símbolo se impartirán conjuntamente en el grupo de inglés y de castellano

**3º GIST Segundo Cuatrimestre. Grupo 2 (B) (castellano con solapamiento con intensificación en inglés) – Aula ...**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	*ProgramSistemTelecom	*ComunicacionesÓpticas	*AntenasPropagación	*ElectrónicaTeleco	*TécnicasTransmisión
10 – 11	*ProgramSistemTelecom	*ComunicacionesÓpticas	*AntenasPropagación	*ElectrónicaTeleco	*TécnicasTransmisión
11 – 12	*P1B – ElectrónicaTeleco P2B–ProgramSistTelecom	*AntenasPropagación	*ComunicacionesÓpticas	*P1B –ProgramSistTelecom P2B - TécnicasTransmisión	*P1B - TécnicasTransmisión P2B - ElectrónicaTeleco
12 – 13	*P1B – ElectrónicaTeleco P2B–ProgramSistTelecom	*P1B/P2B- ComunicÓpticas *P1B/P2B– AntenasPropag	ETSIT	*P1B –ProgramSistTelecom P2B - TécnicasTransmisión	*P1B - TécnicasTransmisión P1B - ElectrónicaTeleco
13 – 14	RECUPERACIÓN CLASES	*P1B/P2B-ComunicÓpticas *P1B/P2B– AntenasPropag	ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30			RECUPERACIÓN CLASES		
16:30 – 17:30			RECUPERACIÓN CLASES		
17:30 – 18:30			RECUPERACIÓN CLASES		
18:30 – 19:30			RECUPERACIÓN CLASES		
19:30 – 20:30			ETSIT		

\* La teoría y/o prácticas marcadas con este símbolo se impartirán conjuntamente en el grupo de inglés y de castellano

Subgrupo de prácticas P1B. Letras de DNI: A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L

Subgrupo de prácticas P2B. Letras de DNI: M, N, P, Q, R, S, T, V, W, X, Y, Z

## TERCER CURSO (GIT)

<b>3º GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 1 (A) (intensificación en inglés) –Aula ...</b>
---

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	*ModeladoSimulación	IngenieríaProtocolos	*P1A-PlanifGestiónRedes	*TransmisiónDatos	RedesInalámbricas
10 – 11	*ModeladoSimulación	IngenieríaProtocolos	*P1A-PlanifGestiónRedes	*TransmisiónDatos	RedesInalámbricas
11 – 12	P1A-IngenieríaProtocolos	*P1A-ModeladoSimulación	*P1A-PlanifGestiónRedes	*P1A-TransmisiónDatos	P1A-RedesInalámbricas
12 – 13	P1A-IngenieríaProtocolos	*P1A-ModeladoSimulación	ETSIT	*P1A-TransmisiónDatos	P1A-RedesInalámbricas
13 – 14	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES	ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES	RECUPERACIÓN CLASES

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30			*PlanificaciónGestionRedes		
16:30 – 17:30			*PlanificaciónGestionRedes		
17:30 – 18:30			RECUPERACIÓN CLASES		
18:30 – 19:30			RECUPERACIÓN CLASES		
19:30 – 20:30			ETSIT		

\* La teoría y/o prácticas marcadas con este símbolo se impartirán conjuntamente en el grupo de inglés y de castellano

**3º GIT Segundo Cuatrimestre. Grupo 2 (B) (castellano con solapamiento con intensificación en inglés) - Aula ...**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
9 – 10	*ModeladoSimulación	RedesInalámbricas	*P1B-PlanifGestiónRedes P2B-Transmisión Datos	*TransmisiónDatos	IngenieríaProtocolos
10 – 11	*ModeladoSimulación	RedesInalámbricas	*P1B-PlanifGestiónRedes P2B-TransmisiónDatos	*TransmisiónDatos	IngenieríaProtocolos
11 – 12	P2B-ModeladoSimulación P1B-RedesInalámbricas	*P1B-ModeladoSimulación P2B-RedesInalámbricas	*P1B-PlanifGestiónRedes	P2B-PlanificaciónGestiónRedes *P1B-Transmisión de Datos	P1B-IngenieríaProtocolos P2B-IngenieríaProtocolos
12 – 13	P2B-ModeladoSimulación P1B-RedesInalámbricas	*P1B-ModeladoSimulación P2B-RedesInalámbricas	ETSIT	P2B-PlanificaciónGestiónRedes *P1B-Transmisión de Datos	P1B-IngenieríaProtocolos P2B-IngenieríaProtocolos
13 – 14	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>	ETSIT	P2B-PlanificaciónGestiónRedes	<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
15:30 – 16:30			*PlanificaciónGestionRedes		
16:30 – 17:30			*PlanificaciónGestionRedes		
17:30 – 18:30			<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>		
18:30 – 19:30			<b>RECUPERACIÓN CLASES</b>		
19:30 – 20:30			ETSIT		

\* La teoría y/o prácticas marcadas con este símbolo se impartirán conjuntamente en el grupo de inglés y de castellano

Subgrupo de prácticas P1B. Letras de DNI: A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L

Subgrupo de prácticas P2B. Letras de DNI: M, N, P, Q, R, S, T, V, W, X, Y, Z

## CUARTO CURSO (común GIST/GIT)

### 4º GIST/GIT - Segundo Cuatrimestre. Grupo 1 (único) – Aula ...

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 – 10	Ampliación Métodos Numéricos	Diseño SOCs sobre FPGAs	Gestión Producción	Domótica e IOT	RECUPERACIÓN CLASES
10 – 11	Ampliación Métodos Numéricos	Diseño SOCs sobre FPGAs	Gestión Producción	Domótica e IOT	RECUPERACIÓN CLASES
11 – 12	P-Ampl Métodos Numéricos	P – Diseño SOCs FPGAs	P - Gestión Producción	P- Domótica e IOT	RECUPERACIÓN CLASES
12 – 13	P-Ampl Métodos Numéricos	P – Diseño SOCs FPGAs	ETSIT	P- Domótica e IOT	RECUPERACIÓN CLASES
13 – 14	RECUPERACIÓN CLASES (**)	RECUPERACIÓN CLASES (**)	ETSIT	P - Gestión Producción	

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 – 16:30	Intro Data Science (*) Diseño Fabricación Cir Elec	Laboratorio Ing Software	Física Moderna	Sistemas Concurrentes	RECUPERACIÓN CLASES
16:30 – 17:30	Intro Data Science (*) Diseño Fabricación Cir Elec	Laboratorio Ing Software	Física Moderna	Sistemas Concurrentes	RECUPERACIÓN CLASES
17:30 – 18:30	P-Intro Data Science (*) P-Diseño Fabricación Cir Elec	P - Laboratorio Ing Software	P-Física Moderna	P – Sist. Concurrentes	RECUPERACIÓN CLASES
18:30 – 19:30	P-Intro Data Science (*) P-Diseño Fabricación Cir Elec	P - Laboratorio Ing Software	P-Física Moderna	P – Sist. Concurrentes	RECUPERACIÓN CLASES
19:30 – 20:30	RECUPERACIÓN CLASES (**)	RECUPERACIÓN CLASES (**)	ETSIT	RECUPERACIÓN CLASES (**)	

(\*) La asignatura Introducción a *Data Science* se impartirá en el Aula ....

(\*\*) La recuperación de clases de lunes a jueves sólo es posible en aquellos casos en que ninguno de los alumnos afectados por esa recuperación vaya a tener más de 8 horas de clases ese día. En caso contrario la recuperación debe realizarse en las franjas habilitadas el viernes.