



Programa d'estudis en format SEMIPRESENCIAL

2011 - 2012

ET (4t curs)

Anual

Xarxes i comunicacions / Telemàtica II

Propagació electromagnètica

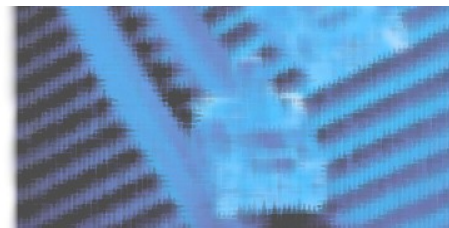
Processament digital del senyal i de la imatge

Disseny i programació de microprocessadors

Electrònica digital

Televisió

Ampliació de matemàtiques



ET (5è curs)

| 1r semestre | 2n semestre |
|----------------------------|------------------------|
| Sistemes de telefonia | Antenes |
| Sistemes de transmissió | Comunicacions òptiques |
| Xarxes de banda ampla | Gestió empresarial |
| Circuits d'alta freqüència | Projectes |
| Instrumentació electrònica | PFC |

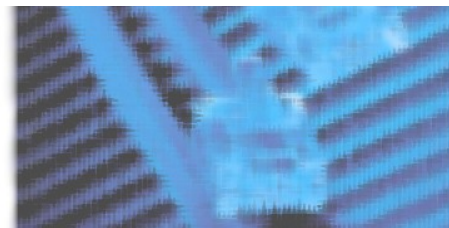
ET - Optatives

| 1r semestre | 2n semestre |
|--|-----------------|
| Enginyeria del software (Pràctica de sistemes informàtics) | Gestors de BBDD |



ET – Lliure configuració

| 1r semestre | 2n semestre |
|---|--|
| Programació distribuïda (Projectes en arquitectura distribuïda) | Sistemes d'informació (Implementació de paquets ERP) |
| Anual | |
| Tecnologies de radiocomunicacions | |



EI: Assignatures semestrals/anuals

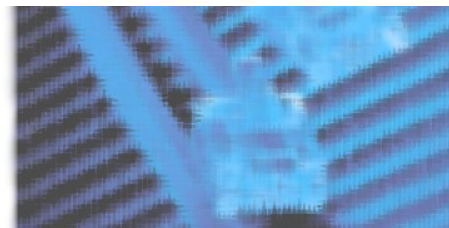
EI (4t curs)

| 1r semestre | 2n semestre |
|-------------------|--------------------------------------|
| Lògica matemàtica | Metodologia de projectes informàtics |

Anual

Xarxes i comunicacions / Telemàtica II

Compiladors

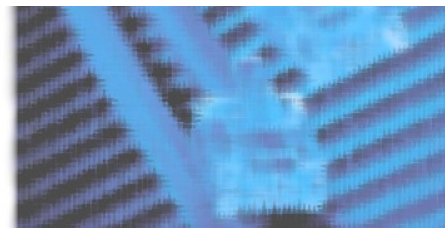


EI: Assignatures semestrals/anuals

EI (5è curs)

| 1r semestre | 2n semestre |
|--|-------------|
| Gestió de projectes informàtics | Projectes |
| Enginyeria del software (Pràctica de sistemes informàtics) | PFC |
| Arquitectures avançades | |

| Anual |
|---------------------------|
| Intel·ligència artificial |

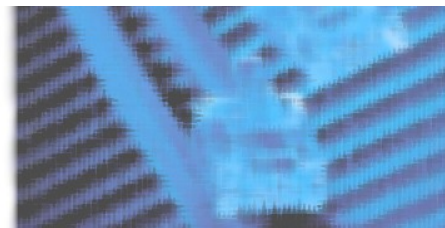


EI - Optatives

| 1r semestre | 2n semestre |
|---|--|
| Xarxes de banda ampla | Gestió empresarial |
| Programació distribuïda (Projectes en arquitectura distribuïda) | Gestors de BBDD |
| | Sistemes d'informació (Implementació de paquets ERP) |

Anual

Ampliació de matemàtiques



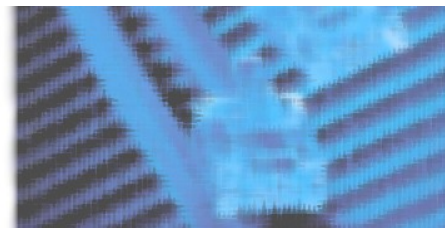
EI – Lliure configuració

Anual

Processament digital del senyal i de la imatge

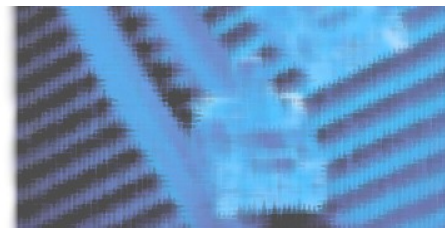
Televisió

Electrònica digital



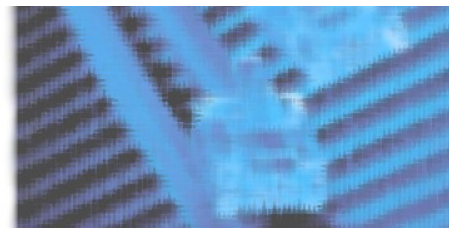
MXT (1r i 2n semestre)

| 1r semestre | 2n semestre |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Probabilitat i processos estocàstics | Anàlisi numèrica |
| Xarxes i comunicacions | Xarxes troncal i d'accés |
| Teoria electromagnètica | Propagació d'ones electromagnètiques |
| Processament digital del senyal I | Processament digital del senyal II |
| Programació de microprocessadors | Disseny de microprocessadors |
| Fonaments de televisió | Televisió Digital |
| Electrònica digital I | Electrònica digital II |



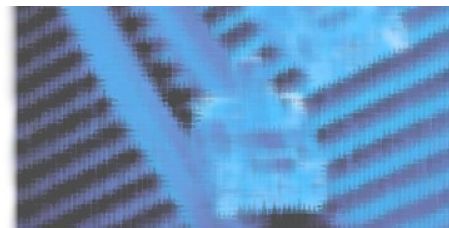
MXT (3r i 4t semestre)

| 3r semestre | 4t semestre |
|----------------------------|---------------------------------|
| Instrumentació electrònica | Projectes |
| Circuits d'alta freqüència | Gestió empresarial |
| Sistemes de transmissió | Comunicacions òptiques |
| Sistemes de telefonia | Antenes |
| | TFM –Xarxes i telecomunicacions |



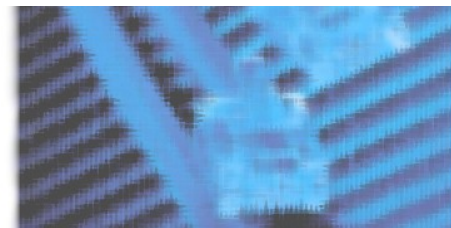
MXT - Optatives

| 1r semestre | 2n semestre |
|---|--|
| Disseny de llenguatges de PGM | Implementació de compiladors |
| Enginyeria del software (Pràctica de sistemes informàtics) | Sistemes d'informació (Implementació de paquets ERP) |
| Intel·ligència artificial I | Intel·ligència artificial II |
| Lògica matemàtica | Gestors de BBDD |
| Programació distribuïda (Projectes en arquitectura distribuïda) | Metodologia de projectes |



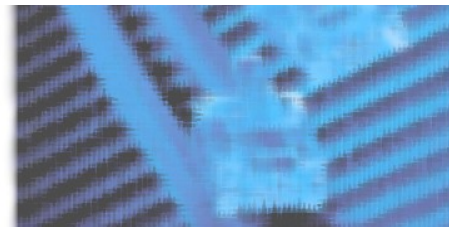
MXT - Optatives

| 1r semestre | 2n semestre |
|-----------------------|-------------|
| Xarxes de banda ampla | |
| Gestió de projectes | |



MIG (1r i 2n semestre)

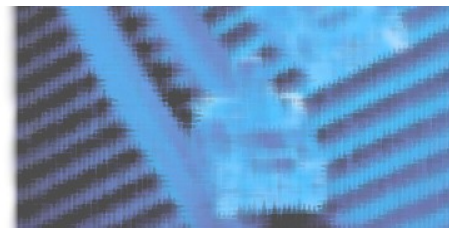
| 1r semestre | 2n semestre |
|--|------------------------------|
| Disseny de llenguatges de PGM | Implementació de compiladors |
| Enginyeria del software (Pràctica de sistemes informàtics) | Metodologia de projectes |
| Lògica matemàtica | Intel.ligència artificial I |
| Xarxes i comunicacions | |



MIG: Assignatures semestrals

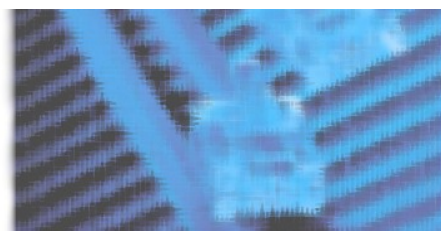
MIG (3r i 4t semestre)

| 3r semestre | 4t semestre |
|------------------------------|------------------------------------|
| Gestió de projectes | Projectes |
| Intel·ligència artificial II | TFM – Informàtica i la seva gestió |
| Arquitectures avançades | |
| | |



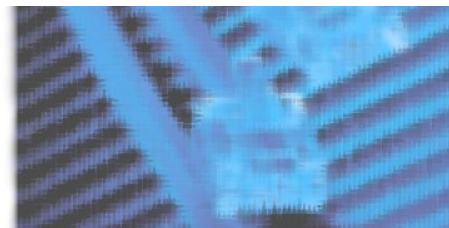
MIG - Optatives

| 1r semestre | 2n semestre |
|--------------------------------------|--|
| Circuits d'alta freqüència | Antenes |
| Xarxes de banda ampla | Comunicacions òptiques |
| Electrònica digital I | Electrònica digital II |
| Probabilitat i processos estocàstics | Anàlisi numèrica |
| Processament digital del senyal I | Processament digital del senyal II |
| Teoria electromagnètica | Propagació d'ones electromagnètiques |
| Instrumentació electrònica | Gestors de BBDD |
| Fonaments de televisió | Televisió Digital |
| Sistemes de transmissió | Sistemes d'informació (Implementació de paquets ERP) |



MIG - Optatives

| 1r semestre | 2n semestre |
|---|--------------------|
| Sistemes de telefonia | Gestió empresarial |
| Programació distribuïda (Projectes en arquitectura distribuïda) | |



Curs Complement: Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicacions

Anual

Comunicacions òptiques

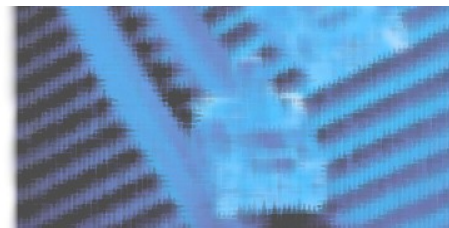
Xarxes i comunicacions / Telemàtica II

Comunicacions mòbils

Circuits de microones

Telefonia

TFG – Treball final de grau



Curs Complement: Grau en Enginyeria Informàtica

Anual

Intel·ligència artificial

Xarxes i comunicacions / Telemàtica II

Llenguatges de programació

Desenvolupament del software

TFG – Treball final de grau

