

El Grau d'Empresa i Tecnologia



Benvinguda promoció 24-28

Índex

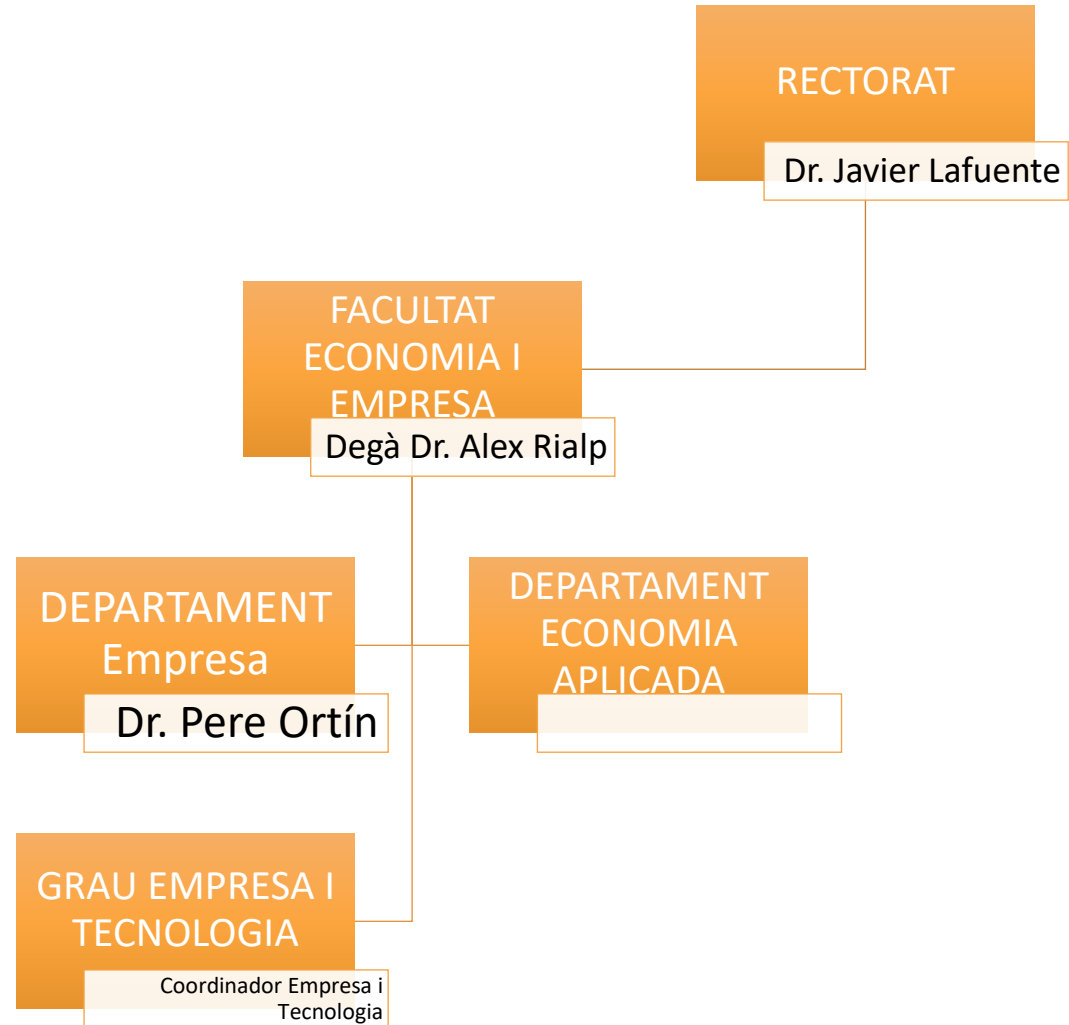
1. On som?
2. Context del grau

COM ENS ORGANITZEM

DEGANAT

DEGÀ
Dr. Alex Rialp

- Secretari de la Facultat XAVIER VILÀ
- Secretària Territorial del Campus de Sabadell i Vicedegana d'Afers Docents i Acadèmics
Dra. Consol Torreguitart
- Vicedegà d'Economia i Serveis, Promoció i Sostenibilitat
Dr. Jordi Perdiguero
- Vicedegana d'Estudis de Postgrau i d'Internacionalització
Dra. Anna M^a Aubanell
- Vicedegana de Qualitat i d'Innovació Docent
Dra. Guadalupe Souto
- Vicedegà d'Alumnat, Empreneduria i Ocupabilitat
Dr. Stefan Van Hemmen



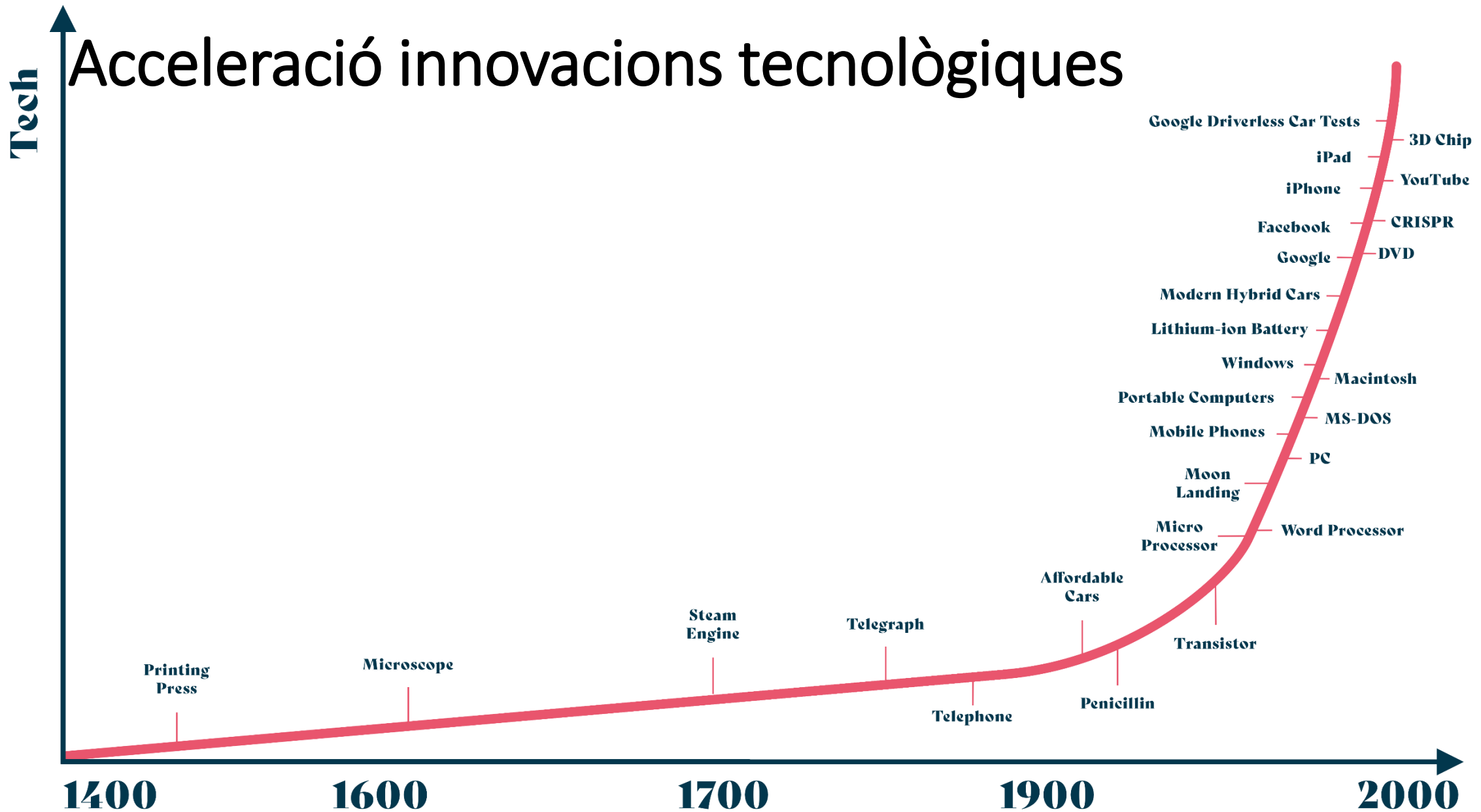
Context
tecnològic



A word cloud on a dark blue background featuring various terms related to digital transformation. The words are in different colors (white, yellow, green, blue) and sizes. The most prominent words are 'DIGITAL' and 'TRANSFORMATION' in large white letters. Other significant words include 'Innovation' in yellow, 'Paperless' in blue, 'Cloud' in green, 'Application' in orange, 'Embrace' in white, 'Change' in light blue, 'Soc' in blue, 'Future' in yellow, 'Technology' in green, 'Usage' in orange, 'Competenc' in yellow, 'Business' in white, 'Connected' in white, 'Analytics' in white, 'Opportunities' in blue, 'Leverage' in light blue, and 'Integrate' in green.

Global Paperless Cloud
Application Innovation Embrace
DIGITAL Change Soc
TRANSFORMATION
Future Technology Usage Competenc
Business Connected
Analytics Opportunities
Leverage Integrate

Acceleració innovacions tecnològiques



TECNOLOGÍA I CIÈNCIES DE LA SALUT

- Nanomedicina
 - Globus blancs robotitzats
 - Robots amb capacitat de tancar el flux sanguini dels tumors
 - Fàrmacs personalitzats
- Terapeuta realitat virtual
 - Neurologia
 - Cirurgia
 - Psiquiatria
 - Psicologia
 - Formació amb simulació
- Bioinformàtica/Biomedicina
 - Manipulació d'ADN
- Data Science
 - Millora i innovació en tractaments
- Bioimpresió
 - Impressió en 3D per a implants (materials biològics, bioquímics i cèl·lules vives)

COM ET VEURIES?



TECNOLOGÍA I EMPRESA

dos grans corrents

DIGITALITZACIÓ DE LES EMPRESES

És el procés de convertir informació i processos tradicionals en formats digitals. Implica l' ús de tecnologies digitals per automatitzar tasques o millorar l' eficiència operativa.

Es centra principalment en la migració de processos manuals o analògics a digitals. Per exemple, convertir arxius físics en documents digitals (escaneig de documents).

Exemple: Canviar de portar llibres comptables físics a un full de càlcul o a un programari de comptabilitat.

TRANSFORMACIÓ DIGITAL DE LES EMPRESES

És un procés més ampli i estratègic que no només involucra la digitalització, sinó també la integració de tecnologies digitals en tots els aspectes d' una organització, canviant radicalment la manera com opera i genera valor per als seus clients.

Busca una redefinició completa del model de negoci, optimitzant processos, canviant la cultura organitzacional i adoptant noves formes d' interactuar amb els clients.

Exemple: Una empresa de transport que, a més de digitalitzar les seves operacions, adopta un sistema d' anàlisi de dades en temps real per optimitzar rutes i utilitza aplicacions mòbils per millorar l' experiència del client.

Paper dins de les organitzacions



- **SOFT SKILLS**
- Habilitats comunicatives
- Treball en equip
- Lideratge
- Pensament crític
- Resolució de problemes
- Ètica

La meta

CURS	CONVENIS EXTRACURRICULARS	CONVENIS CURRICULARS	PREU MIG HORA
19-20	33	35	6,69 €
20-21	30	35	6,80 €
21-22	33	35	7,18 €
22-23	45	35	7,45 €
23-24	20	35	7,37 €



Organització dels estudis de Grau d'EiT

240 crèdits (ECTS) organitzats en assignatures de 6 *ECTS cada una (excepte el TFG)*

curs	Formació Bàsica	Formació Obligatòria	Optatives	TFG
1er	42 ECTS	18 ECTS		
2on	18 ECTS	42 ECTS		
3er		60 ECTS		
4rt			48 ECTS *	12 ECTS
Total	60 ECTS	120 ECTS	48 ECTS	12 ECTS

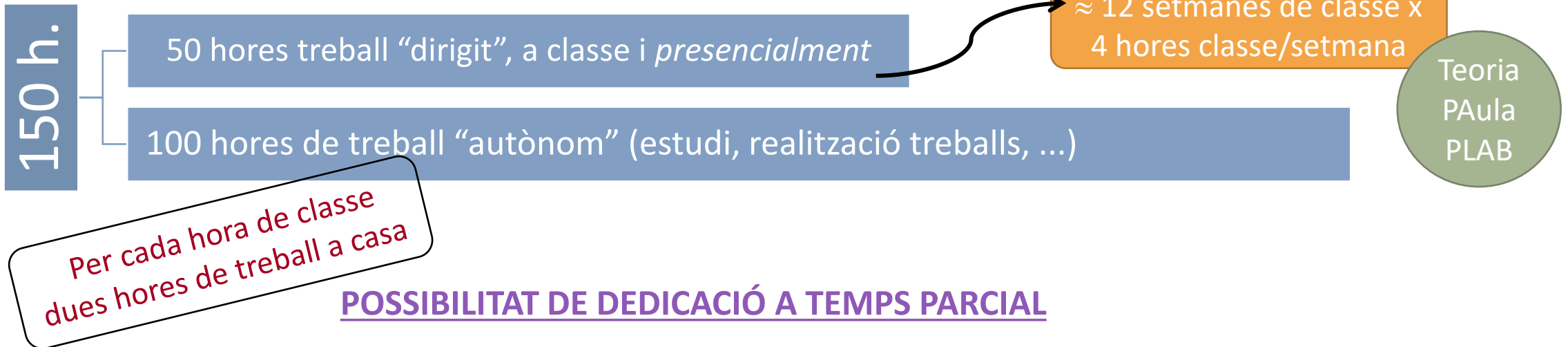
* Assignatura de pràctiques 18 ECTS

El paper dels crèdits

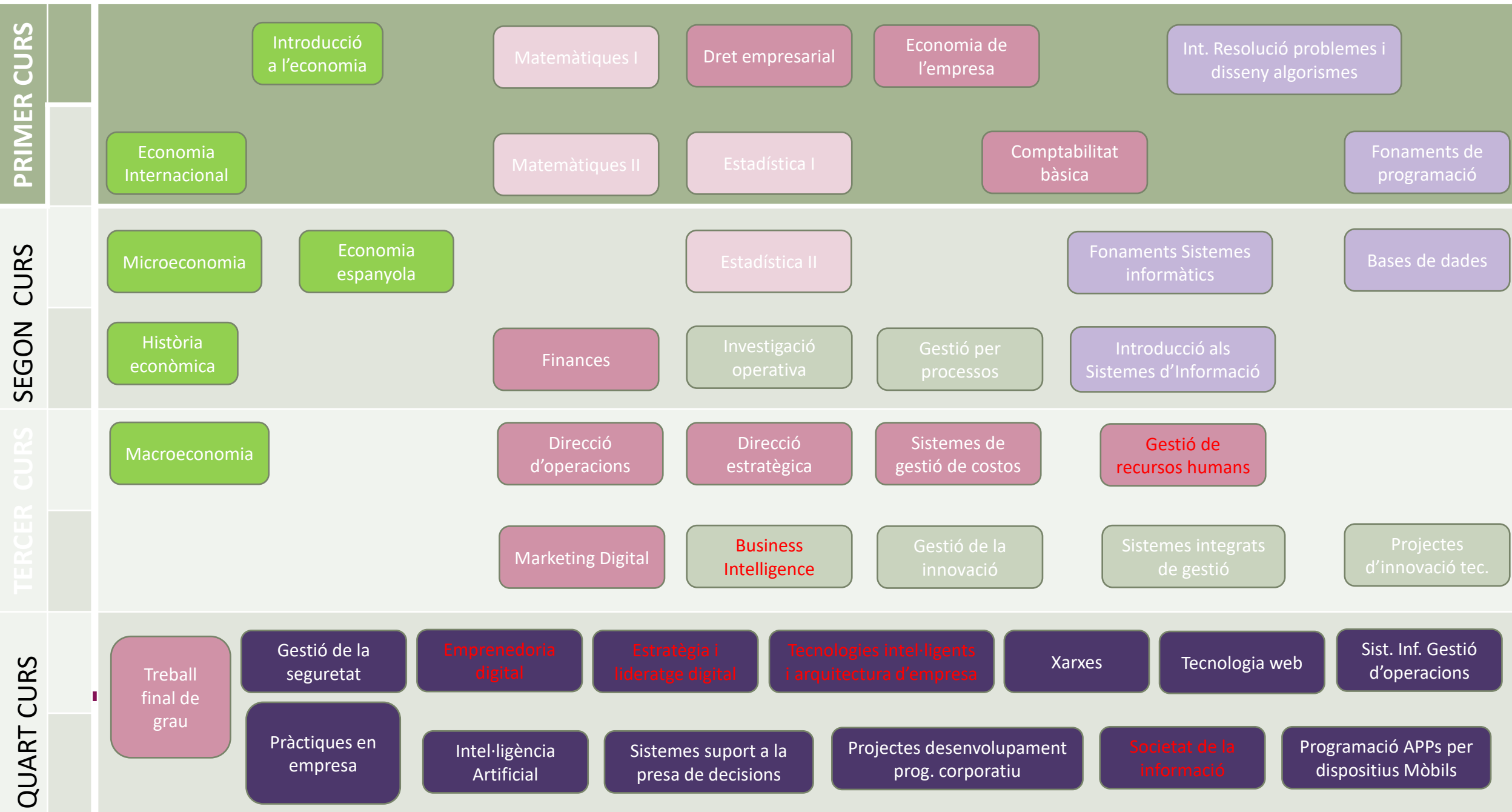
... fem servir el sistema ECTS (*European Credit Transfer System*)

1 crèdit *ECTS* = **25 hores** de treball de l'estudiant

⇒ 1 assignatura de 6 *ECTS* = **150 hores de treball** (durant el semestre)



NOVA ESTRUCTURA DEL GRAU (NOU PLA ESTUDIS)



Els idiomes

Anglès

NIVELL D'ANGLÈS per:

- *obtenir el títol (no està en vigor, but)*
- *fer una estada en una altra universitat*
- *o una estada de pràctiques a l'estranger*

MÍNIM

B2

RECOMANABLE

C1

Moltes assignatures us hi ajudaran perquè

- *un vocabulari mínim en anglès és imprescindible*
- *programes i pràctiques de laboratori en anglès*

Heu fet la prova de nivell????

servei
d'idiomes
UAB

Altres idiomes

- *permeten obtenir una avantatge competitiva important*
- *alemany, francès, i també rus, xinès, etc*

Els nivells d'idioma assolits durant el grau permeten obtenir crèdits (cara al final dels estudis)

anglès: màxim de 12 o 9 crèdits, segons l'anglès sigui o no la llengua examinada a les PAAU

en total, es poden reconèixer fins a 18 crèdits optatius, 12 per idiomes i 6 per altres activitats de la UAB

El paper de la coordinació del Grau

- A la UAB, cada grau (i de fet també cada màster o postgrau) té un professor/a a qui se li encomana la coordinació de l'estudi.
- Responsabilitats:
 - *Vetllar pel bon funcionament/desenvolupament del grau.*
 - *Responsable de temes organitzatius*
 - *Professorat*
 - *Pràctiques*
 - *Donar suport a la formació dels estudiants i en particular en aspectes relatius a la docència i al progrés dels estudiants dins el grau*
 - *I per tant oferir assessoria i ajudar en la resolució de problemes de l'alumnat*
 - *Recollir suggeriments, etc.*
 - *Tasques de comunicació del Grau (fires, escoles/ies, empreses, xarxes socials...)*

Coordinador: *Daniel Blabia Girau*
despatx 229 (segon pis)
Daniel.blabia@uab.es

Coordinació
mobilitat:
Glòria Estapé

El primer curs



Les assignatures



TOTS FEM EL GRAU

DELEGAT
(S) DE
CURS

són els/les interlocutores amb la coordinació del grau i amb el deganat

caldrà escollir-ne
2 persones per
aquest curs

1 any com a
delegat/da = 2
ECTS a reconèixer

mínim 2 reunions amb la
coordinació i/o professorat
(1 per semestre)

ACTITUD

Esperem de vosaltres una actitud d'estudiant universitari

RESPECTE

INTERACCIÓ

SENTIMENT
DE
PERTINENÇA

*I que aprofiteu per
desenvolupar eines
d'aprenentatge ...*

TREBALL EN EQUIP

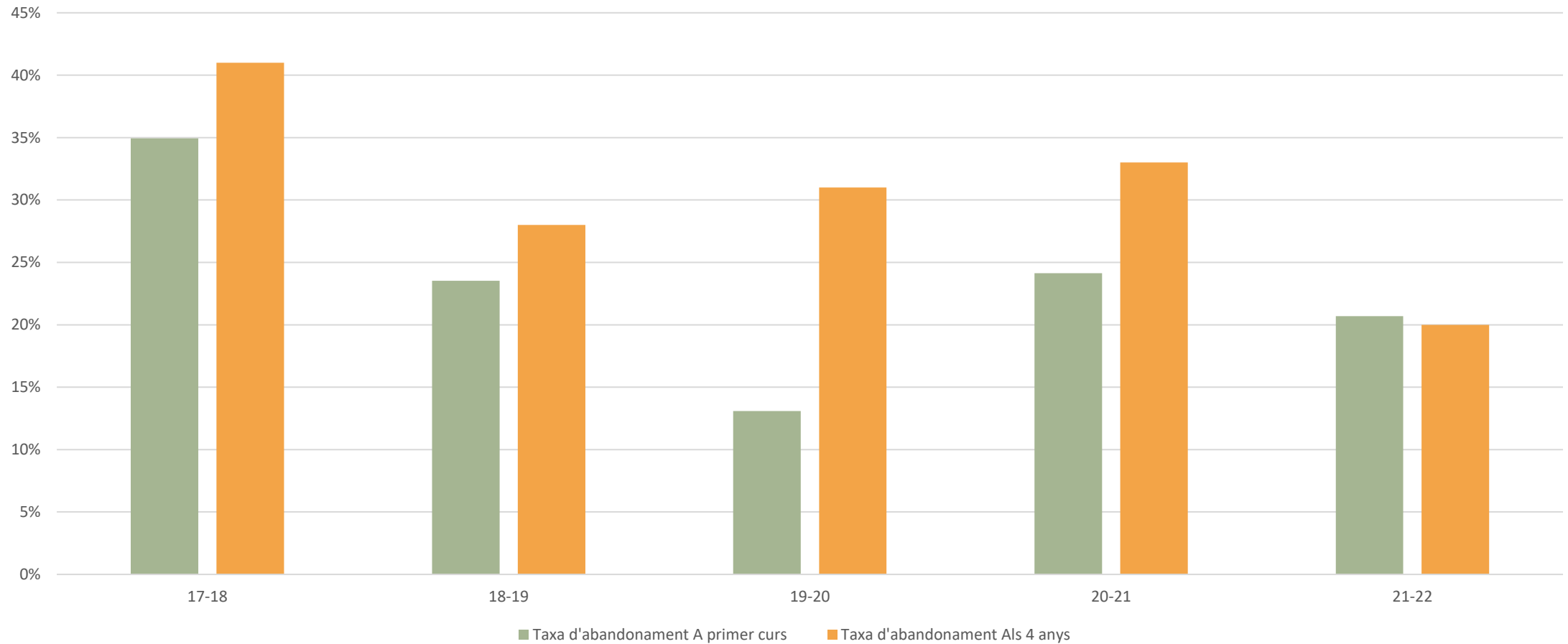
AUTONOMIA

....

Informacions pràctiques ... *on trobar informació* ...

- **Organització de la docència:** [web de la Facultat d'Economia i Empresa](#)
calendari docent / horaris assignatures i PLABs / dates examen ...
- **Específica sobre el grau:** [web del Grau d'Empresa i Tecnologia](#)
enllaç guies docents de les assignatures/matrícula/consells dedicació parcial ...
- **Eines i seguiment de les assignatures matriculades:** [campus virtual UAB](#)
material de treball / exercicis / lliurament de treballs ...
- **Informacions específiques sobre el grau d'EiT:** [campus virtual UAB](#)
- **Punt d'entrada a tots els serveis i tràmits en línia de la UAB:** [sia](#)
- I a més ... *mobilitat / s. idiomes / [servei ocupabilitat](#) (pràctiques no cur.)*

Abandonament del grau

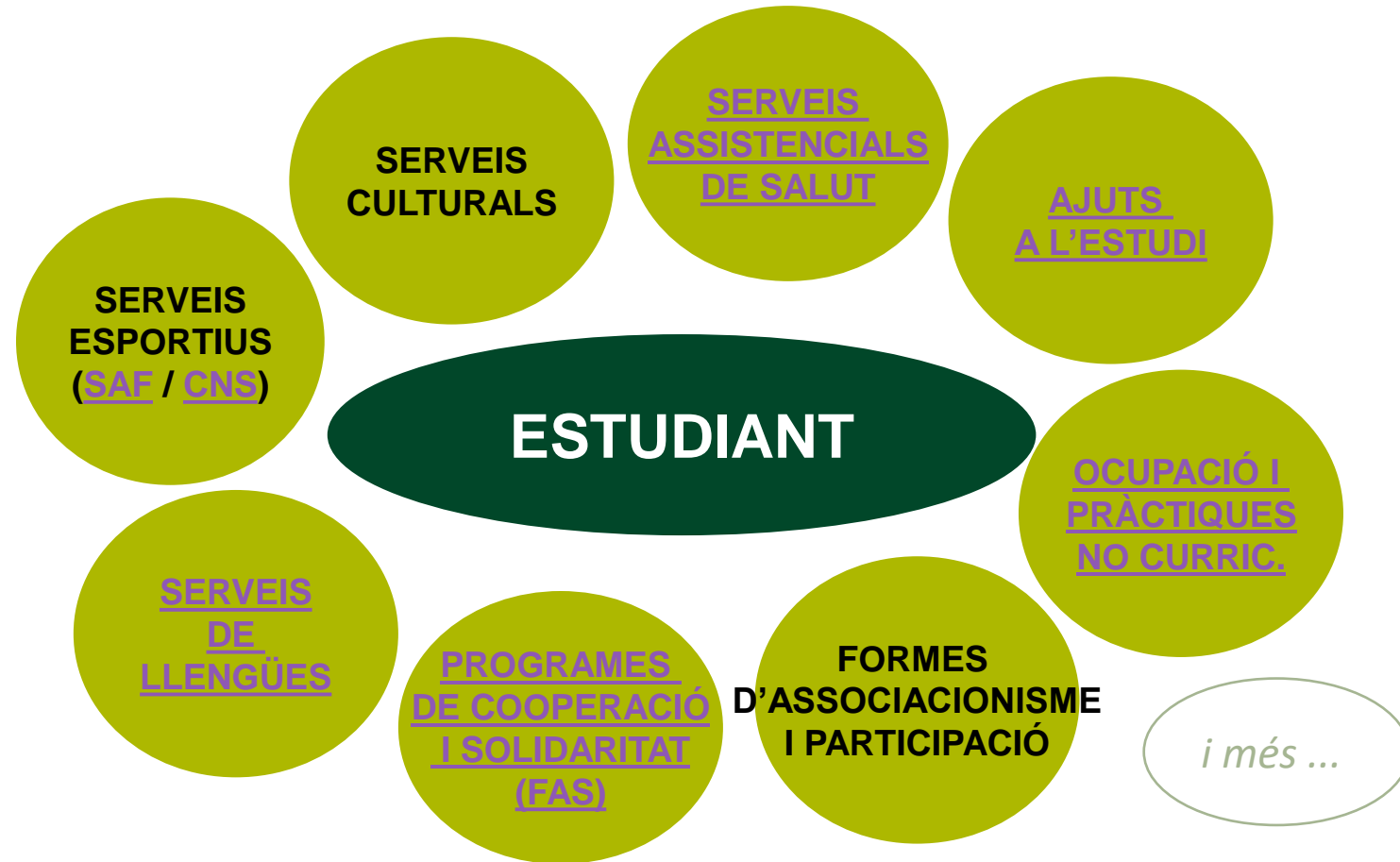


Els serveis ...

Al campus Sabadell

- SLIPI (consergeria)
- *Biblioteca*
- Gestió Acadèmica
- *Informàtica (SID)*
- Reprografia
(màquines fotocòpies)
- ...

Generals UAB



Moltes gràcies per la
vostra atenció!

*Que tingueu un molt
bon curs!!!*

