
Integració de l'anglès en el nou grau en Enginyeria de Sistemes TIC

R. Giralt, P. Palà, J. Bonet, F. Del Àguila, S. Vila, R. Sanahuja
Departament de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics
(DiPSE)

**Escola Politècnica Superior
d'Enginyeria de Manresa (EPSEM)**



**Escola Politècnica Superior
d'Enginyeria de Manresa**

**Universitat Politècnica de Catalunya
(UPC)**



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Introducció

Desenvolupament

Resultats

Conclusions

Introducció

Situació de partida

- Cal treballar i avaluar les competències genèriques
- Innovació docent al grau en Enginyeria de Sistemes TIC

Marc de treball

- Treball progressiu i continuat de totes les competències genèriques
- Treball progressiu de l'anglès a tots els quadrimestres
- Utilització de diverses estratègies

Objectiu

- Que l'alumne integri l'anglès en el seu treball habitual

Introducció

Desenvolupament

Resultats

Conclusions

Estratègies utilitzades

1r curs – Q1

- Ús de vocabulari en anglès
- Petita part del temari en anglès

1r curs – Q2

- Resum del dia anterior en anglès
- Visualització de vídeos en anglès

2n curs

- Pràctiques en anglès

Previsions de futur

- Activitats realitzades durant els dos primers cursos del grau
- Activitats enfocades a la comprensió oral i escrita
- Queda pendent treballar l'expressió oral i escrita



Realització d'assignatures totalment en anglès, on es treballi també l'expressió oral i escrita

Eines de suport

Grup RIMA LINGUATECH



- Class-Talk
- Multilingual Formulae

Introducció

Desenvolupament

Resultats

Conclusions

Resultats

- La impressió inicial de l'estudiant és que no està preparat per seguir classes en anglès
- S'ha aconseguit que els estudiants acceptessin amb naturalitat la presència de l'anglès.
- El rebuig inicial s'ha convertit en interès
- La relació amb empreses els ha fet adonar de la importància de saber anglès

Valoració general molt positiva d'aquests dos cursos

Introducció

Desenvolupament

Resultats

Conclusions

Conclusions

- Inici del grau amb intenció de treballar les competències genèriques
- Introducció de les activitats en anglès de manera progressiva i continuada
- S'ha treballat principalment la comprensió oral i escrita
- Cal continuar en la mateixa línia i treballar l'expressió

Els estudiants del grau milloren els seu anglès sense esforç excessiu

Rosa Giralt Mas

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa

Universitat Politècnica de Catalunya

rosa.giralt@upc.edu

Telf. 938777311