

# Marc Cortada, Software engineer d'ICG ofereix una Master Class als alumnes de l'EPS

El passat dimarts 30 d'abril l'Escola Politècnica Superior (EPS) i el [Col·legi d'Enginyeries Tècniques i Grau en Enginyeria Informàtica de Catalunya](http://www.coetic.cat/) [ <http://www.coetic.cat/> ] (COETIC) van organitzar una *Master Class* d'orientació professional **“Programant entrevistes i treballant al sector IT”**

La masters class, a càrrec d'en **Marc Cortada**, *Software engineer* a ING Brussels Area, Belgium, va aconseguir reunir una vintena d'alumnes [del Grau en Enginyeria Informàtica](http://www.grauinformatica.udl.cat/ca/index.html) [ <http://www.grauinformatica.udl.cat/ca/index.html> ] de l'EPS que van gaudir de la xerrada que s'organitzà d'acord al següent Programa:



## GALERIA FOTOGRÀFICA

- Preparant-se per començar a treballar
  - Proves de programació.
    - Webs per practicar i utilitzades per les empreses per seleccionar programadors
    - Entrenant-se amb concursos de programació
    - Consells per algoritmes
    - Temes habituals als problemes de concurs
  - A l'entrevista
    - Preparar l'entrevista
    - Qui pregunta?
    - Què no s'ha de dir mai
    - Tendències i preguntes típiques
    - Què passa si em diuen que no?
- Treballant al sector
  - Subcontractació VS contractació directa
  - Petita vs gran empresa
  - Agile
    - Conceptes bàsics de la metodologia
    - Organització d'equips, *tribes*, *squads*, *chapters*.
    - Diferents rols tecnològics
      - Tècnic, organitzatiu
  - El síndrome de l'impostor, problemes habituals en els entorns IT
  - Principals tendències tecnològiques
    - *Cloud i DevOps* (desenvolupament i operacions).
    - Us de *frameworks*
  - *Code reviews*
    - Avantatges del *code review*
    - Exemples pràctics de revisions de codi
    - En què centrar-se en un *code review*

- Com donar *feedback* i argumentar sense ofendre
- Formació continua
  - Importància de dominar més d'un llenguatge i disciplina
  - Assistir a conferències
  - No voler ser sempre autodidacta
  - La regla dels 20 minuts diaris
  - Formar part del col·legi!