



[1]

**Dimecres
Tecnològic: El
GPR, una tècnica
de reconeixement
no destructiva a
l'abast dels
arquitectes**

Imatge:

© AAEPFMC

Entitat

Organitzadora :

AAEPFMC, COAC

Lloc: En línia

Demarcació : COAC

Data inici :

Dimecres, 17 març,
2021

Horari: 18 h

[Tornar](#) ^[2]

La propera sessió de Dimecres Tecnològics anirà a càrrec de l'Agrupació d'Arquitectes Experts Pericials, Forenses i Mediadors (AAEPFMC), que ens oferirà una jornada monogràfica sobre **GPR (Groud Penetration Radar)**. L'acte tindrà lloc el dimecres **17 de març a les 18 h**, i es podrà seguir en directe a través de Microsoft Teams.

L'AAEPFMC ha adquirit un aparell GPR de la firma PROCEQ per als seus agrupats. L'objectiu d'aquesta jornada, que reunirà diversos experts en la matèria, és oferir un primer contacte amb aquesta tècnica de reconeixement i auscultació, encara novedosa a l'arquitectura, i que s'ha aplicat de manera pionera en el dictamen del COAC de Merinals ^[3].

PROGRAMA

Coordinació: Dr. Joan Lluís Zamora i Mestre

1. Presentació

Anna Fabregat Ulldemolins, Presidenta AAEPFMC

2. Principi de funcionament dels GPR

Dr. Josep Maria Torrents Dolz, professor de la UPC ^[4]

3. Característiques i possibilitats de l'equip

Ramon Xifré, Scanland project, representant PROCEQ

^[5]

4. Experiències en restauració

Teresa Teixidó, professora de la UdGR. Àrea de Geofísica Aplicada de l'Institut Universitari d'Investigació Andalus de Geofísica i Prevenció de Desastres Sísmics de la Universitat de Granada (IAG) ^[6]

5. Experiències en rehabilitació

Ramon Muñoz i Jordán, arquitecte responsable del Postgrau en Rehabilitació de l'Escola Sert del COAC ^[7]

6. Ronda de preguntes

Dr. Joan Lluís Zamora i Mestre, professor de la UPC ^[8]. Vocal de l'AAEPFMC

7. Cloenda

Pere Castelltort, secretari de la Junta de Govern del COAC.

Cal inscripció prèvia ^[9].



^[10]

Links:

- [1] http://coac.arquitectes.cat/sites/default/files/dt_gpr.png
- [2] <http://coac.arquitectes.cat/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>
- [3] <https://www.arquitectes.cat/ca/coac/actualitat/dictamen-pericial-proposa-rehabilitacio-habitatges-merinals-sabadell>
- [4] <https://futur.upc.edu/177984>
- [5] <https://www.proceq.com/product/proceq-gp8000/>
- [6] <https://iagpds.ugr.es/>
- [7] <https://www.escolasert.com/ca>
- [8] <https://futur.upc.edu/179549?locale=es>
- [9] <https://www.arquitectes.cat/ca/inscripciones-monografic-aaepfmc>
- [10] <http://coac.arquitectes.cat/ca/printpdf/printpdf/24587>