

LA REHABILITACIÓ DEL PATRIMONI

“intervenir i viure amb el patrimoni”

“Quatre seminaris que et mostraran com generar espais per conviure amb la riquesa del passat gaudint del confort del present”

Dimecres, desde el 2 d'octubre al 27 de novembre de 2019

PRESENTACIÓ

Tot projecte d'obra que afecta al Patrimoni Arquitectònic Històric ha estat entès, tradicionalment, com un repte en què el passat era un entrebanc per l'aplicació dels estàndards tècnics i els criteris de rendibilitat. Avui, la integració del Patrimoni Arquitectònic en les dinàmiques constructives i socials del segle XXI són concebudes com una oportunitat que

- revaloritza un passat comú i dona valor afegit a la intervenció
- recupera tècniques constructives tradicionals eficaces i,
- crea una identitat urbana que, en definitiva, forma part indissoluble de la història d'una societat.

Intervenir en el Patrimoni Històric és un esforç, però també un espai d'enriquiment en què participen professions i tècniques d'anàlisi diverses. És un espai multidisciplinar en què les noves tecnologies d'anàlisi i de documentació gràfica milloren i diversifiquen les tècniques d'intervenció. A la vegada s'han establert diferents protocols d'actuació o de gestió que pauten, tot intentant uniformitzar, els criteris d'actuació.

Aquest curs intenta donar una visió clara i integradora, d'aquest ampli ventall que envolta la gestió i la intervenció en el Patrimoni Arquitectònic Històric. És una oportunitat per conèixer tècniques i professionals que pretén ampliar el camp de coneixement d'arquitectes, arquitectes tècnics, arqueòlegs, enginyers, restauradors, i resta d'actors vinculats al sector de la construcció i del patrimoni. És un intent de proporcionar eines vàlides, aplicables i adaptables a les necessitats de cada intervenció en el Patrimoni, sigui a escala de gran monument sigui en petits espais privats ubicats en edificis d'interès cultural.

LA RESTAURACIÓ MONUMENTAL

En els projectes de rehabilitació, quan es tracta d'intervencions que tenen un llegat històric, cal tenir en compte com actuar per donar-hi un determinat caràcter.

Les tècniques constructives a aplicar seran determinats per a assolir els objectius del projecte que volem portar a terme.

En aquest seminari es pretén, a partir de casos reals ja realitzats, donar pautes per intervenir en diferents aspectes dels projecte.

Sessions:

- *Protocols d'actuació en edificis històrics - Jacqueline Pacheco*
- **Estructures 1: Arcs i Voltes**
 - Nocions d'estàtica gràfica
 - Arc del Castell de Paborde de La Selva del Camp - *Esther Garcia i Albert Casals*
- Arcsbotants de Castelló d'Astúries - *Jose Luís Gonzàlez*
- **Estructures 2: Murs**
 - Diagnosi de Lesions Casa Botine de León i Santa Maria de Barberà - *Jose Luís Gonzalez*
- **Envolupant: Pavelló de Sant Manel de l'Hospital Sant Pau de Barcelona:**
 - Façana - *Esther Garcia i Jérôme Rouch*
 - Cobertes inclinades i planes - *Esther Garcia i Albert Casals*
- **Instal·lacions**
 - Pavelló de Sant Manel de l'Hospital Sant Pau - *Alicia Dotor*
 - Castell de Paborde de la Selva del Camp - *Esther Garcia*
 - Casa de la festa de Vilafranca del Penedès - *Mariona Genís*

LA RESTAURACIÓ MONUMENTAL

- **Espai exterior**
 - Plaça de Vitoria - *Albert Casals*
 - Plaça de les Pletes de La Selva del Camp - *Esther Garcia*
 - Cementiri d'Avinyonet del Penedès - *Mariona Genís*
- **Materials Històrics**
 - Característiques i estats patològics. Acabats tradicionals de façana - *Marius Vendrell i Pilar Giraldez*
- **Conclusió Sistèmica**
 - Caracterització + Valoració del Castell de Paborde de La Selva del Camp - *Esther Garcia i Albert Casals*

Ponents:

Jacqueline Pacheco, Arquitecta, Departament de Cultura de la Generalitat

Esther Garcia, Arquitecta

Albert Casals, Dr. Arquitecte i Arquitecte Tècnic

Jose Luís Gonzàlez, Dr. Arquitecte

Jèrome Rouch, Restaurador

Mariona Genís, Dra. Arquitecta

Marius Vendrell, Geòleg. Professor UB

Pilar Giraldez, Restauradora

Alicia Dotor, Arquitecta

Organitza: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona. COAATT

Lloc: Sala Actes COAATT. Rambla President Francesc Macià, 6 - Tarragona

Dates: Dimecres tarda, del 2 d'octubre al 6 de novembre

Preus:

Col·legiats COAATT, estudiants URV i associats ICAC: 189€

PVP: 270€

DOCUMENTAR PER INTERVENIR

En les actuacions a realitzar en edificis de valor històric intervenen diferents actors (arquitectes, aparelladors, arqueòlegs, restauradors...), tant del sector públic com del privat. Cadascun d'ells té una concepció pròpia de com ha de ser la documentació gràfica que documenta el projecte, concepcions que no sempre són concordants.

Com que la documentació gràfica és vital a l'hora de decidir on i com intervenir en el patrimoni, es proposa una Taula Rodona on s'exposaran les necessitats i peculiaritats que tenen cada un d'aquest actors per acabar amb un debat on es busintentarà fer convergir totes aquestes concepcions per tal de definir com hauria de ser una bona i útil documentació gràfica.

Participaran:

- **Lluís González** - Servei de Patrimoni Arquitectònic de la Generalitat
- **Josep Maria Toldrà** - Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de la URV
- **Ignasi Pastor** - Associació d'Arqueòlegs de Catalunya
- **Jèrome Rouge** - Restaurador
- **Jesús Maria Àlvarez** - Arquitecte Tècnic
- **Miquel Orellana** - Arquitecte

Moderador: Josep M. Puche - Institut Català d'Arqueologia Clàssica de Catalunya

Organitza: Institut Català d'Arqueologia Clàssica - HAR2015-64392-C4-2P (MINECO-Feder UE)

Coordinen: Josep M. Puche i Josep M. Macias

Lloc: Sala Actes COAATT. Rambla President Macià, 6 baixos - Tarragona

Dates: Dimecres, 13 de novembre

Preus: JORNADA GRATUÏTA - PLACES LIMITADES

DIAGNOSI PER LA IMATGE

Les noves tecnologies possibiliten l'obtenció d'un ampli ventall de tipus d'imatges, des de la fotografia tradicional fins a imatges multi-espectrals o reflectància làser. Aquestes imatges, amb les noves metodologies permeten extreure gran quantitat d'informació, aparentment oculta, el que permet fer una millor diagnosi de l'edifici històric que es vulgui analitzar.

En aquesta jornada s'exposaran diversos sistemes i metodologies de processament d'imatges mostrant les seves capacitats i potencialitats.

És una activitat en el camp de la recerca en Arqueologia de l'Arquitectura i que s'enquadra en les activitats del Projecte Coordinat del Pla Nacional I+D+i 2015 del Ministeri d'Economia y Competitivitat: MArqHisII. Models constructius, econòmics y productius de la arquitectura de Hispania: perduració, transformació i innovació (HAR2015-64392-C4 MINECO/FEDER,UE) i els sub-projectes.

- Arqueologia dels processos constructius. Perduració, transformació i innovació de la cultura arquitectònica púnico-romana en el Cercle de l'Estret
- Paràmetres analític-evolutius de les tècniques constructives del nord-est de la Tarraconense en època tardo-antiga: homogeneització, criteris de representació y cal·libració
- La arquitectura romana de la Lusitania. Producción y economia dels processos de perduració, transformació i innovació tècnica 0
- La construcció a la Valle del Guadalquivir en època romana. Tradició i innovació en las solucions arquitectòniques y los processos tecnològics, econòmics y productius.

DIAGNOSI PER LA IMATGE

Conferències:

- Aplicacions del geo-radar d'alta freqüència en investigació no destructiva d'elements arquitectònics i arqueològics.
Roger Sala, SOT Archaeological Prospection
- Les aplicacions de la reflectància làser en l'estudi arquitectònic.
Josep M. Puche (ICAC) i Pau de Solà-Morales (ETSA/URV)
- La imatge científica en la documentació del patrimoni cultural: de la estètica a les dades.
José Pereira, Digital Heritage.
- Eines geomàtiques aplicades a la diagnosi mitjançant imatge.
Felipe Buill i M. Amparo Núñez, EPSEB /UPC
- Documentació gràfica en arqueologia: tractament d'imatges i las seva aplicació al Patrimoni rupestre.
Beatriz Menéndez Iglesias, IPHES – UNAM
- Universitat de Sevilla - Per determinar
- Universitat Autònoma de Madrid – Per determinar
- Institut d'Arqueologia de Mérida – Per determinar

Organitza: Institut Català d'Arqueologia Clàssica, Universidad de Sevilla, Instituto de Arqueología de Mérida i Universitat Autònoma de Madrid.

Coordina: Juan Blánquez, Josep M. Macias, Antonio Pizzo, Oliva Rodríguez, Lourdes Roldán.

Lloc: Sala Actes COAATT

Dates: Dimecres 20 de novembre

Preus: JORNADA GRATUÏTA – PLACES LIMITADES

INTERVENCIÓ AL PATRIMONI

VISITES TÈCNIQUES I TAULA RODONA

Matí

Visites tècniques comentades. El desenvolupament de l'arquitectura en complexos arqueològics és sabut que és un dels processos més complexos que existeixen. Aquesta jornada posa de manifest la incomprensió entre diferents tècnics. Aquestes visites permeten l'accés i la explicació d'aquestes arquitectures i arqueologies. Els edificis visitats seran:

- El teatre romà
- Pretori - Plaça del Rei-Pretori-Volta del circ,
- Catedral- Església romànica de Sant Pau
- Col·legi d'Arquitectes

Tarda

Taula Rodona a la seu ICAC. Aquesta taula rodona posa de manifest la obligada entesa entre diversos tècnics.

Participants

- Toni Gironès - Arquitecte - Professor URV
- Estanislau Roca - Arquitecte - Professor UPV
- Jordi Segura - Cap del Servei d'Arquitectura, Cons. i Millora del Patrimoni
- Josep Ma. Macias - Historiador - ICAC

Moderador: Andreu Muñoz – Dr. Arqueòleg

ORGANITZA: Escola d'Arquitectura de la URV

Lloc: Sala Actes ICAC

Dates: Dimecres, 27 de novembre

Preus: JORNADA GRATUÏTA - PLACES LIMITADES

**Prioritat d'admissió als assistents al seminari 1*

	NOM	HORA	PROGRAMA
2 OCT	PROTOCOL D'ACTUACIÓ	16:00 - 17:30	PROTOCOL D'ACTUACIÓ EN EDIFICIS HISTÒRICS.
	ESTRUCTURES 1 ARCS I VOLTES	17:30 - 18:30	Nocions d'estàtica gràfica
		18:30 - 19:30	Arc Castell Pavarode . La Selva del Camp
		19:30 - 20:30	Arbotants de Castelló d'Empúries
9 OCT	ESTRUCTURES 2 MURS	16:00 -17:00	Diagnosi de Lesions
		17:00 -18:30	Casa Botine de León
		18:30 - 20:00	Santa Maria de Barberà
16 OCT	ENVOLUPANT: Pavelló de Sant Manel - Hospital de Sant Pau	16:00 - 18:00	Façana
		18:00 - 20:00	Cobertes inclinades i planes
23 OCT	INSTAL·LACIONS	16:00 - 17:20	Pavelló de Sant Manel - Hospital de Sant Pau
		17:20 - 18:40	Castell De Paborde de La Selva del Camp
		18:40 - 20:00	Casa de la Festa de Vilafranca del Penedès
30 OCT	ESPAI EXTERIOR	16:00 - 17:20	Plaça de Victòria
		17:20 - 18:40	Plaça de les Pletes de La Selva del Camp
		18:40 - 20:00	Cementiri d'Avinyonet del Penedès
6 NOV	MATERIALS HISTÒRICS	16:00 - 19:00	Característiques i estats patològics. Acabats tradicionals de façana
	CONCLUSIÓ SISTÈMICA	19:00 - 20:00	Caracterització i valoració del Castell De Paborde de La Selva del Camp
13 NOV	DOCUMENTAR PER INTERVENIR	16:00h – 20:00h	
20 NOV	DIAGNOSI PER LA IMATGE	16:00 – 20:00	
27 NOV	VISTES TÈCNiques I TAULA RODONA	Matf: 9:00 -13:00 Tarda: 16:00 – 19:00	

INSCRIPCIONS I CONTACTE

Inscripcions a

www.apatgn.org

<https://formacio.coaatt.org/>

Més informació

Email . formacio@apatgn.org

Tel. 977 21 27 99 ext 6

ENTITATS COL-LABORADORES



INSTITUTO DE
INVESTIGACIONES
ANTROPOLÓGICAS



UAM Universidad Autónoma
de Madrid



ICAC^R
Institut Català
d'Arqueologia Clàssica

COAATT
Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics
i Enginyers d'Edificació de Tarragona


UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI