

Dilluns 14 desembre						
	Hora	durada	Format	Títol	Ponent	
1. anàlisis edificis	9:00	1h	Presentació- Introducció	El per què de la eficiència	EPS-COAC-COATC-DAEC	
	10:00	1h	CLASE Magistral	Como diseñar desde el Design Builder/ Lider-Calener	Javier Llorente . CENER	
	11:00	15'	Ponència	Anàlisi edifici existent.Espectrometria. Detecció pèrdues tèrmiques	Sonia Puig. CATS	
	11:15	15'	Ponència	Recull i anàlisi estadístic de dades seqüencials (dataloggers)	Jordi Coromines. Bioconstrucció Girona	
	11:30	15'	Ponència	Projecte Europeu TEPEB	Jordi Salvat. CATS	
	11:45	15'	Ponència	Distribució i càlcul inèrcial en edificis mediterrans	Toni Márquez.Enginyer	
	12:00	30'	Bones pràctiques	Funcionamiento bioclimático CIRCE. VIDEOCONFERÈNCIA	Petra Jebens. Presidenta IEB	
	12:30	30'	Bones pràctiques	Banc Sang i Teixits	Joan Sabater Asocc.	
	13:00	40'	Presentació d'empreses d'eficiència energètica			
	13:40	1,35h	Dinar			
	15:15	30'	Bones pràctiques	Legalitat de l'eficiència energètica i el seu futur immediat, altres mètodes d'estalviar	Cristina Simon, advocada	
	15:45	30'	Bones pràctiques	Espai zero, Olot	Franc Comino	
	16:15	1h	CLASE Magistral	CLASE Magistral Aplicació de patrons Passive House adaptats al clima mediterrani.	Julián Molinero. Plataforma PEP.	
	2. Sistemes tecnològics	17:15	15'	Coffee break		
		17:30	15'	Ponència	Ús domèstic del biogàs	Jordi Galopa
17:45		15'	Ponència	Independència energètica, energies renovables	Roger Scherer Dr. Enginyer industrial	
18:00		20'	Taula Rodona	Taula Rodona	Moderat per CATS. Elena Vilagran	
18:20		40'	Presentació d'empreses d'eficiència energètica			
Dimarts 15 desembre						
3. Materials Baix embodied energy	9:20	20'	Ponència	Presentació Exposició Impactes materials . Embodied energy and emissions.	G.Barbeta. CATS	
	9:40	20'	Ponència	Eficiència Certificació	Jordi Castellano	
	10:00	20'	Ponència	La fusta local	Josep Navio. President del gremi de fusters de Girona	
	10:20	20'	Ponència	La palla	Mirko	
	10:40	20'	Ponència	La Fàbrica del sol	Toni Solanas	
	11:00	1h	CLASE Magistral	Materials de baix embodied energy	Albert Sagrera. Societat Orgànica	
	15:15	30'	Bones pràctiques	Aplicació aïllants bioconstructius en rehabilitacions	Jaume Borràs AT. CATS.	
	14:45	30'	Bones pràctiques	Mòdul experimental ETSAB. Tapial Arlita	GICITED. ETSATB Mariana Palumbo	
	12:00	40'	Presentació d'empreses de materials eficients			Siber Ventilació
	13:00	1,35h	Dinar			
	15:15	30'	Bones pràctiques	SOLAR DECATHLON	Marc Díaz Col.lectiu ETSAV	
	15:45	15'	Bones pràctiques	Eficiència a Auroville	Anna Muset	
	16:00	20'	Ponència	Orientacions solars deficients. Llum i calor	G.Barbeta. CATS	
	16:20	20'	Ponència	Càlcul de radiació i Ombres	Jaume Serrasolses. Enginyer	
	16:45	15'	Coffee break			
	17:00	15'	Ponència	Estudi comparatiu de prototipus de fusta prefabricada	Eva Ramírez UdG	
	17:15	15'	Ponència	Estudi de qualitat de l'aire en Passive House.	Claudia Muñoz UdG coord. Gabi Barbeta	
	17:30	15'	Ponència	Anàlisi de sistemes de trombe i tubs canadencs.	UdG coord. Joan Llorens	
	17:45	15'	Ponència	Raw materials. La terra	TERRAM-CATS	
	18:00	40'	Presentació d'empreses de materials eficients 6'			
18:40	20'	Conclusions i Cloenda	Reflexions i conclusions sobre el contingut	Direcció Departament DAEC i CATS.		