

Summer School

Agricultura urbana como herramienta para promover la resiliencia climática

Este evento ha recibido financiamiento de la Ministerio de Ciencia e Innovación under grant nº PID2021-126845OB-C21 (MOVE4EDU, MCIN/AEI/10.13039/501100011033/FEDER) y WEF4Build, BOOSTING BUILDINGS CLIMATE RESILIENCE THROUGH WATER-FOOD-ENERGY NEXUS BASED SOLUTIONS (WEF4Build)", AGAUR 2023 CLIMA 00041

El taller busca ayudar a los investigadores en la evaluación del impacto ambiental de la agricultura urbana y su rol en la promoción de la resiliencia climática en las ciudades del futuro. En el primer día del taller se presentarán los diferentes proyectos en lo cual se ha analizado las oportunidades de simbiosis entre la agricultura urbana y los edificios. En la segunda sesión, se llevará a cabo una clase sobre la creación de inventarios para proyectos de agricultura urbana y otra sobre la realización de una etiqueta para identificar iniciativas locales y sostenible realizada durante el proyecto FoodE.

En la parte final de la mañana se realizará una actividad relacionada a fortalecer diferentes soft skill útiles en el entorno de la investigación. Durante el segundo día, se realizará una visita al invernadero experimental en el campus de la Universidad Politécnica de Catalunya en Terrassa y a dos huertos hidropónico realizado por la start-up TECTUM GARDEN ubicados en un edificio público en carrer de Valencia y en un invernadero histórico en el Parc de la Ciudadela. Al final de la visita, se llevará a cabo una sesión de debate sobre diferentes estrategias que se pueden aplicar para la reducción del consumo de agua en la agricultura urbana.

El taller es gratuito y con plazas limitadas. La inscripción se podrá realizar por una o más de las sesiones. El horario del primer día es desde las 9:00-18:00 mientras el segundo día desde las 9:00-13:30. Los interesados tendrán que completar este formulario antes del 21 de junio. Los seleccionados para participar en el taller recibirán una confirmación en los días siguientes a la fecha límite.

Aquí podei encontrar el enlace para inscribirse al taller.

<https://forms.office.com/e/h5kgmhH70e>

Contacto: pietro.tonini@uab.cat



Jueves, 27 de Junio 2024 Sesión de la Mañana (ICTA-UAB)

Agricultura urbana y Resiliencia Climática		
Horario	Presentación	Chair
8:45-9:00	Registración- ICTA-UAB	
9:00-9:15	Presentación agenda	Xavier Gabarrell Durany
9:15-10:15	Técnica de concentración: La meditación Zen	Lluís Nansen
10:15-10:25	WEF4Build: Potenciando la resiliencia climática de los edificios a través de soluciones basadas en el nexo agua-alimentos-energía	Miquel Casals
10:25-10:45	LCADB: inventario para analizar el impacto de la agricultura urbana	Joan Muñoz Liesa, Susana Anton Quilez
10:45-11:00	¿Cómo identificar una iniciativa local y sostenible? El caso estudio de la certificación FoodE	Pietro Tonini
11:00-11:30	Coffee break	
11:30-12:00	Evaluar la sostenibilidad de la iniciativa alimentaria : Decision Support Tool	Martí Rufi Salis
12:00-13:30	Convivir con el estrés: Afrontamiento en la vida diaria	Rosa Maria Escorihuela Agullo, Antoni Cañete Agullo

Jueves, 27 de Junio 2024 Sesión de la Tarde (ICTA-UAB)

Presentación Proyecto MOVE4EDU		
Horarios	Presentación	Chair
14:30-15:15	Modelos energéticos y de calidad del aire interior (WP1)	Marcel Macarulla
15:15-16:00	Producción urbana de alimentos mediante el reaprovechamiento de residuos urbanos (WP2)	Xavier Gabarrell Durany
16:00-16:30	Coffee break	
16:30-17:15	Living-lab: Demostración y evaluación (WP3)	Santiago Gassó
17:15-18:00	Evaluar la viabilidad y la sostenibilidad (WP4)	Veronica Arcas Pilz

Viernes, 28 de Junio 2024 (UPC Terrassa, Barcelona)

Visitas didácticas		
Horario	Sesión	Chair
9:00-9:15	Registración- Campus Terrassa UPC	
9:15-10:00	Visita Invernadero experimental de la UPC	Santiago Gassó
10:00-11:30	Transporte Campus Terrassa UPC a Huerto hidropónico IMPD (FGC)	
11:30-12:00	Visita Huerto hidropónico IMPD (Calle Valencia 344)	Pietro Tonini
12:00-12:30	Transporte Huerto hidropónico IMPD a Parc de la Ciudadela	
12:30-13:30	Agricultura urbana y consumo de agua: oportunidades para promover la cultivación en la ciudad.	Xavier Gabarrell Durany Veronica Arcas Pilz