

Semana Internacional COL3NATUR 2026: Arquitectura, Naturaleza e Industrialización para entornos educativos resilientes

Semaine internationale COL3NATUR 2026: Architecture, nature et industrialisation pour des environnements éducatifs résilients



**Escuela de Arquitectura
Universidad de Navarra (Pamplona, España)
23-25/06/2026**

**Grand Salon
Ville de Bayonne (Bayonne, Francia)
26/06/2026**

PROGRAMA DETALLADO PROGRAMME DÉTAILLÉ

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN: <https://forms.gle/mVT6pUbu9bfK1D47>

FORMULAIRE D'INSCRIPTION: <https://forms.gle/hfNa4T1DrvgHX3Bs9>

ARQUITECTURA + SALUD Y BIENESTAR

23/06/2026

Escuela de Arquitectura (Aula 0)
Universidad de Navarra (Pamplona, España)

#EU
GREEN
WEEK

REGISTRO Y CAFÉ

08:30 – 09:00

BIENVENIDA

09:00 – 10:00

BIENVENIDA INSTITUCIONAL

Carlos Naya [Universidad de Navarra]

PRESENTACIÓN DEL PROYECTO Y DEL WORKSHOP

Aurora Monge-Barrio [Universidad de Navarra]

COL3NATUR: RENATURALIZACIÓN DE PATIOS ESCOLARES

10:00 – 11:30

JUGAR Y APRENDER EN LA NATURALEZA: UN TRABAJO COOPERATIVO

Adelaide Dias Doceira [Ayuntamiento de Famalicão] *(on line)*

¿CÓMO NOS IMAGINAMOS NUESTRA ESCUELA? LA CONVOCATORIA PARA LA RENATURALIZACIÓN DE PATIOS DEL AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA

Irun Bengoechea Zazu [Ayuntamiento de Pamplona]

SOBRECALENTAMIENTO EN CASOS DE ESTUDIO DEL PROYECTO

Ainhoa Arriazu-Ramos [Universidad de Navarra]

11:30 – 12:00 *Descanso*

SALUD PÚBLICA Y CLIMA: CÓMO LOS PATIOS RENATURALIZADOS PROTEGEN A LA POBLACIÓN ANTE EL CALOR

12:00 – 14:00

Moderador: Aurora Monge-Barrio [Universidad de Navarra]

REFUGIOS CLIMÁTICOS EN LAS ESCUELAS: UNA EVALUACIÓN CON MÉTODOS MIXTOS

Marta Sanz Mas [Agencia de Salud Pública de Barcelona]

PATIOS RENATURALIZADOS PARA CRECER MEJOR: CONEXIÓN CON LA NATURALEZA, SALUD, BIENESTAR Y AUTONOMÍA INFANTIL

Mónica Ubalde [IS Global, Barcelona] *(on line)*

EVALUACIÓN DEL DAÑO EN AMBIENTES INTERIORES: DALYS PARA CONECTAR EDIFICIOS Y SALUD

Gioberti Raul Morantes Quintana [EURAC] *(on line)*

Mesa redonda

14:00 – 15:00 *Comida*

SESIÓN DE INTERCAMBIO: COL3NATUR + OTROS PROYECTOS Interreg- SUDOE

15:00 – 17:15

Modera: Gabriela Barbosa [Universidad de Minho]

#EU
GREEN
WEEK

THE ROLE OF TERRITORY IN SHAPING HEALTH: THE INTERREG SUDOE PROJECT SAM 'SMART DIGITAL TWIN FOR SOCIAL PRESCRIBING IN PRIMARY CARE

Olga de Cos Guerra [Universidad de Cantabria]

FLORE: FLORA LOCAL PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

Hugo Juillard [Asociación FAB'LIM]

TRANSFORMING TERRITORIAL GOVERNANCE MODELS, FOSTERING COOPERATION: RURAL TRANSITION LABS APPROACH OF SYSTEMIC CHANGE

Celine Seinse [RURENER network] *(on line)*

BEECONNECTED SUDOE: RESTORATION OF GREEN INFRASTRUCTURE FOR POLLINATORS IN FRAGMENTED LANDSCAPES

Alejandro Corrales [Universidad Autónoma de Madrid] *(on line)*

Mesa redonda

VISITA A PILOTOS DE PAMPLONA

17:15 – 19:00

ARQUITECTURA + CIENCIAS

24/06/2026

Escuela de Arquitectura (Aula 0)
Universidad de Navarra (Pamplona, España)

#EU
GREEN
WEEK

COL3NATUR: MEDICIÓN, MODELIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RENATURALIZACIÓN ESCOLAR

10:00 – 11:30

RENATURALIZACIÓN DE PATIOS ESCOLARES: TIPOLOGÍAS, ENFOQUES METODOLÓGICOS E INNOVACIÓN

Teresa Aguilar Carrasco [Universidad de Sevilla]

FIABILIDAD DE LOS RESULTADOS PROCEDENTES DE MODELOS ENERGÉTICOS EN ENTORNOS URBANOS.

Emanuela Giancola, Silvia Soutullo y Maria Nuria Sánchez [CIEMAT]

INDICADORES DE BIODIVERSIDAD: FLORA Y FAUNA

Ricardo Ibáñez y Enrique Baquero [Universidad de Navarra]

DE LOS DATOS AMBIENTALES A LA DECISIÓN PÚBLICA: DESARROLLO Y PUESTA EN MARCHA DE LA PLATAFORMA IOT Y HERRAMIENTA H1 PARA ACELERAR LA RENATURALIZACIÓN ESCOLAR Y LA ADAPTACIÓN CLIMÁTICA

Oscar Rived [Larraby]

11:30 – 12:00 *Descanso*

DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA: EXPERIENCIAS REALES DE RENATURALIZACIÓN DE PATIOS

12:00 – 14:00

Modera: Ángel Luis León [Universidad de Sevilla]

ÉTICA Y ESTÉTICA EN LA TRANSFORMACIÓN DEL ESPACIO EDUCATIVO. SISTEMA LUPO

Fermín Blanco [Estudio Fermin Blanco]

DOTACIÓN DE SISTEMAS DE DRENAJE URBANO SOSTENIBLE A ESCALA DE CIUDAD Y CUENCA

Sergio Zubelzu [Universidad Politécnica de Madrid] (*on line*)

NATURALIZACIÓN DE PATIOS ESCOLARES, UNA UTOPIA CASO A CASO. EXPERIENCIAS Y PROYECTOS DE ESLAVA Y TEJADA ARQUITECTOS.

Clara Eslava Cabanellas [Eslava y Tejada arquitectos]

Mesa redonda

14:00 – 15:00 *Comida*

ARQUITECTURA + INDUSTRIALIZACIÓN

25/06/2026

Escuela de Arquitectura (Aula 0)
Universidad de Navarra (Pamplona, España)

#EU
GREEN
WEEK

DE LA INVESTIGACIÓN A LA IMPLEMENTACIÓN: ESTRATEGIAS PARA ESCALAR LA RENATURALIZACIÓN URBANA

10:00 – 11:30

ESCALANDO LA RENATURALIZACIÓN URBANA A TRAVÉS DE COMPONENTES INDUSTRIALIZADOS

Ana Sánchez-Ostiz [Universidad de Navarra]

LIDERANDO LA TRANSFORMACIÓN: PROPÓSITO Y ACCIONES DEL CLÚSTER DE INDUSTRIALIZACIÓN EN NAVARRA

Yolanda Garbayo [Clúster de la Industrialización de la Construcción de Navarra]

FROM RESEARCH TO IMPLEMENTATION: EXPERIENCES WITH INDUSTRIALISED NATURE-BASED SOLUTIONS

Gabriela Barbosa [University of Minho]

11:30 – 12:00 *Descanso*

SOLUCIONES INNOVADORAS E INDUSTRIALIZADAS PARA TRANSFORMAR LOS ENTORNOS ESCOLARES

12:00 – 14:00

Modera: Ana Sanchez-Ostiz [Universidad de Navarra]

¿PARA QUÉ INDUSTRIALIZAR? PENSAMIENTO, TÉCNICA Y EL NUEVO PARADIGMA DE LA ARQUITECTURA

Eduardo Prieto [Centro de Innovación en Construcción y Arquitectura]

TECNOLOGÍA Y DISEÑO DE VANGUARDIA EN CUBIERTAS VEGETALES

Martin Linacisoro Suinaga [Representante de ZinCo Cubiertas ajardinadas y AirGarden Jardines verticales]

SOLUCIONES PREFABRICADAS PARA LA NATURALIZACIÓN URBANA Y LA GESTIÓN DEL AGUA

Maxence Brutin [Ingeniero civil de la Delegación comercial zona Centro de Le Prieuré]

Mesa redonda

14:00 – 15:00 *Comida*

SESIÓN DE INTERCAMBIO: COL3NATUR + PROYECTOS EUROPEOS

15:00 – 17:15

Modera: Ainhoa Arriazu-Ramos [Universidad de Navarra]

#EU
GREEN
WEEK

COOLSCHOOLS-PATIOS ESCOLARES BASADOS EN LA NATURALEZA: MOTOR DE HABITABILIDAD, EQUIDAD Y RESILIENCIA [HORIZON 2020]

Raquel Colacios [Universitat Oberta de Catalunya] *(on line)*

ADAPTACIÓN CLIMÁTICA EN COLEGIOS MEDIANTE SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA: RESULTADOS, LÍMITES Y APRENDIZAJES DE LIFE-myBUILDINGisGREEN

Miguel Vega [(RJB-CSIC)] *(on line)*

URBAN CONTEXT AND CLIMATE CHANGE IMPACT ON THE THERMAL PERFORMANCE OF SCHOOL BUILDINGS: A CASE-STUDY IN LONDON

María Kolokotroni [Brunel University London] *(on line)*

RED ESTATAL DE RENATURALIZACIÓN DE ESPACIOS Y ENTORNOS EDUCATIVOS

Isabel Ruiz Mallen [Universitat Oberta de Catalunya] *(on line)*

RE-ACT SCHOOL: REGENERATING SCHOOLYARDS FOR CLIMATE ADAPTATION, ENVIRONMENTAL QUALITY AND EDUCATIONAL INNOVATION

Rosa Romano [DIDA, UNIFI] *(on line)*

Mesa redonda

JUEVINTXO!

19:30

ARCHITECTURE + ÉDUCATION

26/06/2026

Grand Salon

Ville de Bayonne (Bayonne, Francia)

#EU
GREEN
WEEK

Déplacement à Bayonne

07:30 – 09:30

ACCUEIL

09:30 – 10:00

ACCUEIL INSTITUTIONNEL

M. le Maire [Ville de Bayonne]

COL3NATUR: RENATURALISATION DES COURS D'ÉCOLE

10:00 – 12:00

DIRECTRICE DU PROJET DE TRANSITION ECOLOGIQUE ET SOLIDAIRE RESPONSABLE DU SERVICE FABRIQUE DES TRANSITIONS

Nathalie Aguesse [Ville de Bayonne]

EXPÉRIENCES DE RENATURALISATION EN FRANCE

Nolwenn Marchand [CAUE 31] (*on line*)

VÉGÉTALISATION DES COURS D'ÉCOLE EN MILIEU RURAL

Yann Mironneau [PETR du Pays Tolosan]

10:00 – 12:00 *Déjeuner*

CONFORT, BIEN-ÊTRE ET INCLUSION DANS LES ESPACES SCOLAIRES RENATURÉS

13:30 – 15:30

Modération: Nathalie Aguesse [Ville de Bayonne]

CONFORT THERMIQUE DANS L'ENVIRONNEMENT BÂTI: PROCESSUS PHYSIQUES, PHYSIOLOGIQUES ET PSYCHOSOCIAUX

Marika Vellei [Bordeaux Université]

STRATÉGIES D'OMBRAGES ET DE SURFACES ÉVAPORATIVES POUR LES ENVELOPPES BÂTIES ET LES ESPACES OUVERTS

Emmanuel Bozonnet [La Rochelle Université]

LES IMPACTS SOCIAUX DES COURS VÉGÉTALISÉE (INCLUSION, ÉGALITÉ DE GENRE)

Edith Maruejols [Bordeaux Université]

Table ronde

PRÉSENTATION DES CONCLUSIONS DES TRAVAUX DE J

15:30 – 16:00

16:00 – 16:30 *Café*

VISITE DE PILOTES À BAYONNE

16:30 – 17:30

VISITE DE L'ÉCOLE CAVAILLÈS.

Retour à Pampelune

17:30 – 19:30

#EU
GREEN
WEEK