

CICLO DE WEBINARS NEWPOWER

3er Webinar:

Procesos sostenibles para la
valorización de residuos agroforestales
en bioetanol y bioplásticos

14 de abril de 2026

16:00 (FR) | 15:00 (PT)

Online | Zoom

Inscríbete aquí:



Programa:

16:00 – 16:05 | Bienvenida e introducción al 3er webinar NEWPOWER

Pedro Miguel Ferreira Santos – Coordinador del proyecto NEWPOWER
(Universidade de Vigo)

16:05 – 16:30 | Pretratamientos de biomasa lignocelulósica: ¿por qué y cómo?

Etienne Gatt – Ingeniero de investigación, Laboratorio de Química Agroindustrial
(Toulouse INP)

16:30 – 16:45 | Tecnología de extrusión de doble husillo y ejemplo de aplicación como pretratamiento de biomasa lignocelulósica

Virginie Vandebossche – Ingeniera de investigación; Laboratorio de Química Agroindustrial (Toulouse INP)

16:45 – 17:05 | Valorización biocatalítica de la biomasa lignocelulósica

Xavier Cameleyre – Ingeniero de investigación, INRAE; Plataforma Tecnológica SO Ferm

17:05 – 17:15 | Discusión abierta

17:15 – 17:20 | Cierre y agradecimientos

El futuro lo exige
¡Únete a la revolución circular!



 **NEWPOWER - Interreg Sudoe**

 **@newpower_sudoe**

 **interreg-sudoe.eu**

CICLO DE WEBINARS NEWPOWER

3º Webinar:

**Processos sustentáveis para a
valorização de resíduos agroflorestais
em bioetanol e bioplásticos**

14 de abril de 2026

16:00 (FR) | 15:00 (PT)

Online | Zoom

Inscreva-se aqui:



Programa:

16:00 – 16:05 | Boas-vindas e introdução ao 3.º webinar NEWPOWER

Pedro Miguel Ferreira Santos – Coordenador do projeto NEWPOWER (Universidade de Vigo)

16:05 – 16:30 | Pré-tratamentos de biomassa lignocelulósica: porquê e como?

Etienne Gatt – Engenheiro de investigação, Laboratório de Química Agroindustrial (Toulouse INP)

16:30 – 16:45 | Tecnologia de extrusão de dupla rosca e exemplo de aplicação como pré-tratamento de biomassa lignocelulósica

Virginie Vandebossche – Engenheira de investigação, Laboratório de Química Agroindustrial (Toulouse INP)

16:45 – 17:05 | Valorização biocatalítica da biomassa lignocelulósica

Xavier Cameleyre – Engenheiro de investigação, INRAE; Plataforma Tecnológica SO Ferm

17:05 – 17:15 | Discussão aberta

17:15 – 17:20 | Encerramento e agradecimentos

**O futuro exige-o
Junte-se à revolução circular!**



 **NEWPOWER - Interreg Sudoe**

 **@newpower_sudoe**

 **interreg-sudoe.eu**

CYCLE DE WEBINAIRES NEWPOWER

3^e Webinar :

**Procédés durables pour la valorisation
des résidus agroforestiers en
bioéthanol et bioplastiques**

14 avril 2026

16:00 h (FR) | 15:00 h (PT)

En ligne | Zoom

Inscrivez-vous ici :



Programme :

16:00 – 16:05 | Accueil et introduction au 3e webinar NEWPOWER

Pedro Miguel Ferreira Santos – Coordinateur du projet NEWPOWER (Universidade de Vigo)

16:05 – 16:30 | Prétraitements de biomasse lignocellulosique : pourquoi et comment ?

Etienne Gatt – Ingénieur de recherche, Laboratoire de Chimie Agro-industrielle (Toulouse INP)

16:30 – 16:45 | Technologie d'extrusion bi-vis et exemple d'application comme prétraitement de biomasse lignocellulosique

Virginie Vandenbossche – Ingénieure de recherche, Laboratoire de Chimie Agro-industrielle (Toulouse INP)

16:45 – 17:05 | Valorisation biocatalytique de la biomasse lignocellulosique

Xavier Cameleyre – Ingénieur de recherche, INRAE; Plateforme Technologique SO Ferm

17:05 – 17:15 | Discussion ouverte

17:15 – 17:20 | Clôture et remerciements

**L'avenir l'exige. Rejoignez la
révolution circulaire !**



 **NEWPOWER - Interreg Sudoe**

 **@newpower_sudoe**

 **interreg-sudoe.eu**