



Red Connecta Energia  
Acta Grupo de trabajo  
Producir energías renovables a nivel local

**Lunes 23/07, 12h00**

Sala Think Tank, Las Naves, c/ Joan Verdeguer, 16

**Participantes:**

- José Cerdà, AEIOLUZ,
- Pedro González Frías, Ahinco Sostenible
- Ivan Cuesta, Som Energia
- Daniel Cortes (Mancomunidad Hoya de Buñol)
- Claudia De Prado (Konfort Green Technology)
- Pilar de la Fuente, AVAESEN
- Elena Fernández, UPV/Las Naves
- Cristina Crespo AVESEN
- Corentin Girard, OCC
- Tomás Gómez Navarro, UPV
- M.<sup>a</sup> José Membrado, Las Naves
- Gemma Fajardo, IUDESCOPP-UV
- Alexander Coll, WWF
- Samuel Ballester, CIAR
- José Luis Garcia, Diputación Valencia
- Carlos Sánchez Torres, ASELEC
- M.<sup>a</sup> Angeles Roca, Ponverdeatuvecino

**Se excusan:** Francesco Filippi, Fundación Musol, Jose Talaverano, PNME, Angel Guillemes, I-Box Create, Jose Mainez, Ponverdeatuvecino, Joan Aguado, Diputación Valencia, Nacho Lacomba, Ayuntamiento de Valencia, Joan Sacry, La Pinada

**Tareas pendientes:**

- Rellenar la encuesta sobre barreras (todos)
- Aportar a la definición del prosumidor en google doc (todos)
- Proponer ponentes para la mesa redonda de la jornada ProSumE a finales de octubre (Todos)
- Incorporar varios tipos de balance neto en simulación (Tomas IIE-UPV)
- Organizar la logística de la jornada ProSumE (Proyecto ProSumE)

**Resumen:**

Corentin introduce la reunión recordando el origen de la relación entre el grupo de trabajo de la red Connecta Energia y el proyecto ProSumE, y explicando la dinámica de la sesión. La reunión esta prevista para intercambiar sobre los avances y desarrollos del proyecto ProSumE y de la hoja de ruta para los servicios a prosumidores en Valencia y co-organizar las actividades futuras con el grupo de trabajo.

## **1. Comité de seguimiento del Proyecto ProSumE (Definición de una hoja de ruta para servicios a prosumidores en València):**

- Resumen de los avances del proyecto. Coentin Girard, OCC

El proyecto esta ya a más de la mitad de su recogido (informe de seguimiento disponible), y cada paquete de trabajo presentará sus avances.

### **Definición del prosumidor:**

Se esta trabajando sobre la definición del ProSumidor, en la ausencia de definición oficial se trabaja a partir de las propuestas hechas a nivel europeo y también de las necesidades a nivel local para elaborar una definición propia del proyecto. El debate gira alrededor de los límites al concepto de prosumidor en relación con la propiedad de las instalaciones (¿el inquilino de paneles prosume?) o la necesaria conexión directa entre producción y consumo (¿una planta fotovoltaica socializada pertenece a prosumidores? Una plataforma blockchain conecta a prosumidores?), o del carácter de las actividades económicas relacionadas con los prosumidores (¿Son servicios comerciales al uso? Deberían/podrían ser público, cooperativo?). Sin cerrar el debate en esta sesión se invita a los participantes a seguir aportando a la definición en el siguiente documento:

<https://docs.google.com/document/d/16AknvuGAqSsCL6FWQtORAmhj2XHVpwwVGviOLz8BicM/edit?usp=sharing>

De momento, la definición sigue abierta a varios tipos de prosumidores (como consumidores pro-activos de energía renovables) más allá del auto-consumo convencional, para fomentar la innovación en el marco del proyecto, pero se necesita cerrar esta definición para poder acotar los casos a considerar.

### **Encuesta sobre barreras a la producción distribuida en Valencia.**

Elena Fernández, UPV, presenta los resultados de la encuesta realizada sobre barreras a la producción distribuida en València (ver informe adjunto). **Se puede rellenar la encuesta adjunta y mandarnosla antes de la semana que viene por los que quieren participar.** Las conclusiones son que las barreras sociales y administrativo-legal son las mayores y que soluciones como un gestor energético (vía los administradores de finca) o una ventanilla única podrían ayudar a superarlas. Se insiste por parte de los participantes sobre la necesidad de comunicar/concienciar más sobre la producción fotovoltaica para superara la barrera social y vencer la “solarfobia”. Así como la necesidad de fomentar experiencias pilotos para dar a conocer y visibilizar la producción fotovoltaica en Valencia. También se comenta la barrera que representa la ley de propiedad horizontal a tiempo de realizar instalaciones compartidas en comunidades de vecinos.

### **Jornada final colaborativa ProSumE:**

Se organizara a finales de Octubre (**24 por confirmar**) una jornada para compartir los resultados del proyecto y co-diseñar la hoja de ruta para los servicios a prosumidores con los actores locales. Se presenta un borrador de agenda con una fase de presentación de los resultados, una mesa redonda con experiencias innovadoras destacadas (**Se aceptan propuestas**) y una fase de co-diseño de la hoja de ruta. En paralelo, tendrá lugar un “market place” donde se presentaran iniciativas de apoyo a los prosumidores. Se buscará el balance en el genero de los ponentes y participantes.

- Estimación de potencial de producción solar para los prosumidores en Valencia, Tomas Gomez, IIE-UPV

Tomas presenta (Presentación adjunta) los resultados de paquete técnico con primeros números sobre el potencial de producción a nivel de ciudad (hasta el 90% de la demanda domestica podría ser cubierta, 30% de la total). Y presenta las diferentes hipótesis realizadas para definir los mejores “hot-spots” de producción de energía fotovoltaica en Valencia y simular su capacidad productiva bajo diferentes escenarios (Auto-consumo, con baterías, venta, balance neto). Se comenta por parte de los participantes **la necesidad de considerar varias opciones de balance neto** frente a la incertidumbre actual (Mensual/trimestral/anual). Se propone **incluir estos escenarios** en un caso concreto para evaluar su impacto sobre la viabilidad económica de la instalación.

- Análisis de Buenas Practicas de servicios a prosumidores, Gemma Fajardo, UV-IUDESCOOP

Gemma presenta el resumen divulgativo que había preparados para aclarar el marco legal a nivel europeo y nacional en relación con los prosumidores energéticos (Adjunto). Destacando las aportaciones de la reglamentación europea sobre esta tema y los vínculos con otras directivas relacionadas con la eficiencia energética y los edificios de emisión casi cero, y las lagunas del marco nacional que deberá adaptarse en breve. Se comenta la elaboración del nuevo proyecto de R.D. de Acceso y Conexión a las Redes de Transporte y Distribución, y la evolución rápida de este marco legal. También se recuerda el interés de identificar a nivel local las ordenanzas y requisitos administrativos que se podrían mejorar para fomentar la producción fotovoltaica.

- Análisis de cadena de valor y perfiles de prosumidores, AVAENSEN

Cristina presenta la metodología desarrollada para realizar el estudio de perfiles de prosumidores y el análisis de cadena de valor asociado a servicios a prosumidores (Presentación adjunta). El análisis se basará en los resultados de una encuesta a prosumidores y en indicadores socio-económicos estadísticos para mapear a nivel de ciudad esta información e identificar zonas prioritarias para el despliegue de la energía fotovoltaica (Por motivos económicos, poder adquisitivo, técnico: mayor potencial, o social: riesgo de pobreza energética). Se presentan varios tipos de cadena de valor combinado varios niveles de riesgo y empoderamiento del prosumer, o de propiedad y fuentes de financiación. Se realizará también un mapeo de los actores existentes a nivel local para saber que servicios existen ya y identificar oportunidades para nuevos desarrollos.

### **3. Propuesta de sesión “Mata-mitos” para instaladores de paneles fotovoltaicos en València**

Esta propuesta no parece necesaria dado el trabajo ya realizado en este sentido por ASELEC en la provincia y el nivel de conocimiento de los instaladores. Se propone reformularla en una sesión de información específica para prosumidores potenciales (participantes en la encuesta) y desmontar mitos como el impuesto al sol, etc.

### **4. Asuntos varios**

Se comenta la iniciativa lanzada por parte del ayuntamiento de organizar una sucesión de eventos dentro del “Otoño Climático” dentro de los cuales podrían participar los miembros del grupo o el mismo grupo participando en el último día en la plaza del ayuntamiento o con actividades anteriores. Más información contactar con Nacho Lacomba, jefe de servicio de Energía renovables y Cambio Climático del Ayuntamiento.

- Más información sobre las actividades de la red en la página: Podéis añadir vuestra organización a la red Connecta Energía en el siguiente enlace: <https://www.lasnaves.com/energia-va>

- O inscritos en la newsletter de las naves

[www.lasnaves.com/suscriute-la-newsletter/](http://www.lasnaves.com/suscriute-la-newsletter/)