



Sessió: 1020

24 Novembre 2022

## **“ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA I LLUITA CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC”**

La nostra societat es col·lapsaria sense energia. Però les nostres principals fonts actuals d’energia, (petroli, gas natural i carbó), indueixen un canvi climàtic a través del efecte hivernacle que provoca l’escalfament del nostre planeta. La conferència presenta evidències del canvi climàtic i els seus efectes. S’analitzen fonts alternatives d’energia, com la nuclear i les renovables fent especial èmfasi en la energia solar fotovoltaica. S’exposen els acords mundials per lluitar contra el canvi climàtic, i les contradiccions entre els interessos derivats del model energètic actual i la necessitat de desenvolupar fonts d’energia renovables. Es descriuen els beneficis “caiguts del cel” i el retrocés degut a la guerra d’Ucraïna. També es descriuen despropòsits del sector elèctric espanyol com “l’impost al sol” i les portes giratòries. Necessitat de compromís personal i col·lectiu i potenciació de l’autoconsum fotovoltaic.

**Lluís Prat Viñas**