42a UNIVERSITAT D'ESTIU
I TARDOR D'ANDORRA 2026

EL CANVI CLIMÀTIC
El repte del segle XXI

Govern d'Andorra

Dilluns 14 de setembre

18.45 h

Acte d'obertura

Xavier Espot
Cap de Govern

Presentació

Marta Torres Gunfaus
Moderadora

19.00 h

Economia de l'(in)acció climàtica

Christian Gollier

Professor d'economia a la Toulouse School of Economics. En col·laboració amb el premi Nobel d'economia Jean Tirole, ha creat la fundació Jean-Jacques Laffont - Toulouse School of Economics (TSE) i n'ha estat director del 2009 al 2024. És un dels autors dels informes del Grup Intergovernamental d'Experts sobre el Canvi Climàtic (GIECC, 2007 i 2013). Ha presidit l'Associació Europea d'Economistes del Medi Ambient (EAERE) (2019-2021). És assessor de governs sobre polítiques d'avaluació de les inversions públiques i la transició ecològica. Les seves recerques abasten diversos àmbits: de l'economia de la incertesa a l'economia del medi ambient, les finances, el consum, i l'anàlisi dels costos i dels beneficis. S'interessa especialment pels efectes a llarg termini d'aquests factors amb relació als reptes del canvi climàtic.

Resum

Quin serà el cost de l'acció climàtica? Serà molt inferior al cost de la inacció si aconseguim gestionar la transició energètica de manera racional. Hi ha moltes propostes per transformar la nostra democràcia liberal i afrontar el repte climàtic: tecnosolucionistes, defensors del decreixement, promotors d'unes finances verdes, partits ecologistes, defensors d'un estat Leviatan... Però qui haurà d'actuar, quan i fins a quin punt? Qui pagarà? En economia hi ha un consens important sobre les polítiques climàtiques que s'haurien d'implementar. Requereixen una voluntat política forta en un moment en què estem experimentant una autèntica reacció antiecològica de tipus populista. En la conferència es revelen els costos de la transició climàtica i s'analitzen els mèrits de les diverses polítiques amb el recolzament dels fets i la ciència.

19.45 h

Debat

Dimarts 15 de setembre

19.00 h

El canvi climàtic: evolució i polítiques d'adaptació

Valérie Masson-Delmotte

Directora de recerca al Laboratori de Ciències del Clima i del Medi Ambient, Institut Pierre Simon Laplace - Universitat París Saclay. Des del 2022, és membre del Comitè Consultiu Nacional d'Ètica de França. Ha copresidit el grup de treball sobre les bases físiques del Grup Intergovernamental d'Experts sobre el Canvi Climàtic (GIECC) del 2015 al 2023. Es dedica a la recerca fonamental en l'àmbit de les ciències del clima i a la divulgació dels coneixements i de la seva expertesa en relació amb el canvi climàtic.

Resum

El coneixement científic que sintetitzen els darrers informes del Grup Intergovernamental d'Experts sobre el Canvi Climàtic (GIECC) demostra inequívocament l'impacte de la influència humana en el canvi climàtic en curs: escalfament global, fenòmens meteorològics més intensos i freqüents arreu del món... En quines condicions podem limitar l'escalfament? És inevitable? Com podem adaptar-nos per limitar-ne les conseqüències? Com podem reduir les emissions de gasos d'efecte hivernacle de manera justa i equitativa? En la conferència, s'analitza l'estat de la crisi climàtica, així com la necessitat de dissenyar i aplicar polítiques d'adaptació a escala global.

19.45 h

Debat

Dilluns 21 de setembre

19.00 h

Canvi climàtic i relacions internacionals

Marta Torres Gunfaus

Directora del Programa de clima a l'Institut de Desenvolupament Sostenible i Relacions Internacionals (IDDRI), un *think tank* internacional amb seu a París que treballa pel desenvolupament sostenible. La seva recerca se centra en les transicions a llarg termini, les teories de la complexitat i les polítiques de mitigació, especialment en països emergents, incloent-hi el seu paper com a assessora de la comunitat d'experts internacionals en el marc de la iniciativa Rutes de Descarbonització Profunda (DDP, Deep Decarbonization Pathways). És responsable d'informar d'estratègies de diplomàcia climàtica per facilitar la cooperació internacional necessària per assolir els objectius de clima i desenvolupament.

Resum

Per una banda, la política climàtica s'ha convertit en una dimensió central de la política econòmica, amb implicacions directes en el comerç, la política industrial i la salut, d'entre altres. Per altra banda, la ciència ens diu que la cooperació internacional no és opcional, sinó una condició necessària per assolir els objectius de l'Acord de París. Aquesta conferència analitza l'impacte d'aquest Acord com a principal eina de cooperació climàtica fins avui. També en revisa les limitacions que té i les dificultats que sorgeixen davant dels reptes actuals. S'explora com la fragmentació geopolítica i la incertesa afecten l'acció climàtica global. S'examinen noves formes de cooperació emergents. I es debat com adaptar les eines existents per accelerar la transició. Finalment, es reflexiona sobre el paper de les aliances estratègiques en aquest nou context.

19.45 h

Debat

Dimarts 22 de setembre

19.00 h

Sistemes alimentaris i canvi climàtic a escala global

Marta G. Rivera-Ferre

Professora d'investigació del Centre Superior d'Investigacions Científiques a Ingenio (CSIC-UPV), especialista en producció animal i economia agrària. La seva experiència investigadora l'ha dotat d'un perfil multidisciplinari en l'anàlisi dels sistemes agroalimentaris. En els darrers anys s'ha centrat en l'àmbit de la sociologia de l'agricultura i l'alimentació, i particularment en les interaccions entre agricultura, alimentació, societat i medi ambient, amb èmfasi en l'adaptació al canvi climàtic i la seguretat i sobirania alimentàries, així com en la funció social de l'agricultura.

Resum

L'agricultura és una activitat central per a la supervivència de la humanitat. No només ens proveeix d'aliments (que han de ser sans i nutritius), sinó que a més a més té un paper fonamental en la gestió dels territoris. Segons l'informe del Grup Intergovernamental d'Experts sobre el Canvi Climàtic (GIECC) del 2019, fem servir gairebé el 50% de la superfície lliure de gel per produir aliments; el 70% de l'aigua que s'extreu és per a la producció d'aliments i és ben sabut que una bona gestió agrària i ramadera garanteix ecosistemes sans. D'altra banda, l'agricultura i la ramaderia proporcionen un mitjà de vida digne a milers de milions de persones a tot el món. Per això, la relació amb els Objectius de desenvolupament sostenible de l'Agenda 2030 és fonamental. En conseqüència, els sistemes alimentaris són una de les forces de canvi més importants en relació amb tots els reptes a què ens enfrontem a escala global. En aquesta conferència, veurem les diverses transformacions que convé dur a terme per fer-hi front.

19.45 h

Debat

20.00 h

Conclusions

Marta Torres Gunfaus

Moderadora

20.15 h

Acte de cloenda

Ladislau Baró

Ministre de Relacions Institucionals, Educació i Universitats

La Universitat d'Estiu i Tardor d'Andorra és un cicle de conferències gratuït.
Té lloc a la Sala Consòrcia del Centre de Congressos d'Andorra la Vella.

Les sessions són presencials.

Hi ha servei d'interpretació simultània al català.

Feu la inscripció a través del lloc web i podreu rebre informació sobre la Universitat d'Estiu i Tardor d'Andorra.

www.universitatestiutardor.ad

Per a més informació:

Universitat d'Estiu i Tardor d'Andorra

Ministeri de Relacions Institucionals, Educació i Universitats
Avinguda Rocafort, 21-23 - Edifici El Molí
AD600 Sant Julià de Lòria

Tel. (+376) 743 300

universitat_estiutardor@govern.ad

www.universitatestiutardor.ad