



MEMÒRIA D'IMPACTE 2023-24

SOSTENIBILITAT

La UdG ha renovat el compromís amb el Programa d'Acords Voluntaris (PAV) per a la reducció de gasos d'efecte hivernacle al qual es va adherir el 2011, i que li permet fer l'inventari de les emissions de CO₂ de la institució. Per quart any consecutiu, gràcies a la compra d'electricitat 100% renovable amb garantia d'origen, s'han reduït a zero les emissions associades al consum elèctric. L'inventari està adaptat a la norma UNE-EN ISO 14064-1:2019, incorporant nous paràmetres que requereixen un major esforç d'obtenció de dades i l'aplicació d'una metodologia específica per a l'obtenció dels valors d'emissió de CO₂eq. Els nous paràmetres mesurats corresponen a les emissions indirectes com el transport *in itinere* dels treballadors (desplaçaments diaris del PAS i el PDI per accedir als campus), el transport de clients i visitants que correspon als desplaçaments diaris de l'alumnat, viatges de negoci en els que s'han comptabilitzat els desplaçaments en tren i avió per a congressos, reunions i activitats de recerca), la generació de residus com els residus municipals i els de químics de laboratori, el consum de paper (compra UdG i copisteria), i els béns de capital (superfície construïda dels edificis). Pel que fa a les emissions directes derivades de consum de gas, de la mobilitat de la flota de vehicles UdG i les emissions de gasos fluorats en que ja es disposa d'una sèrie de dades des de 2011, el 2023 s'han emès 687 tnCO₂eq mantenint-se estable respecte a l'inventari de 2022.



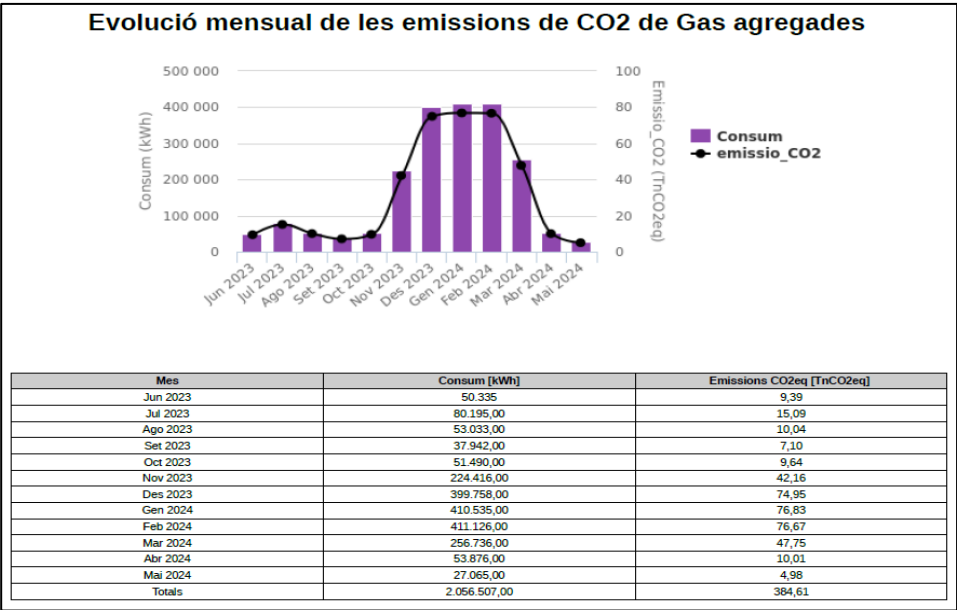
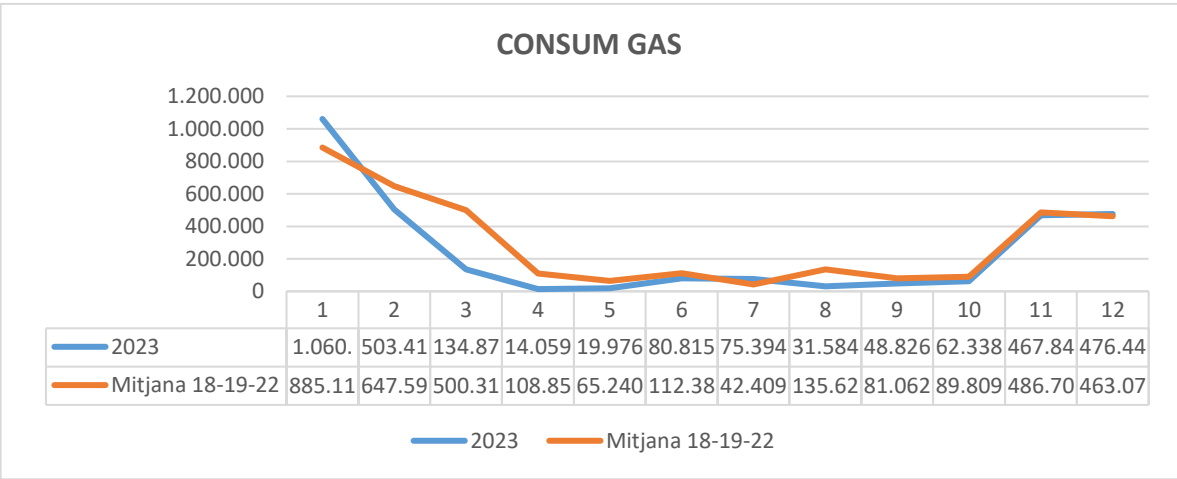
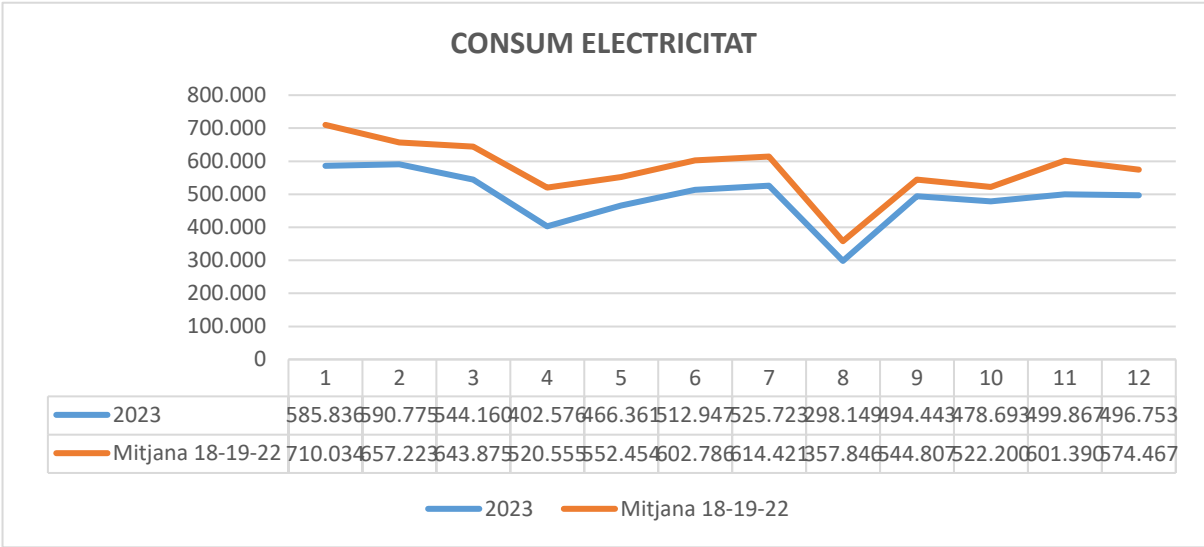
Consulteu les dades de l'adhesió a: www.gencat.cat/canviclimatic
Codi d'adhesió: U8G 2011_Q6750002-E

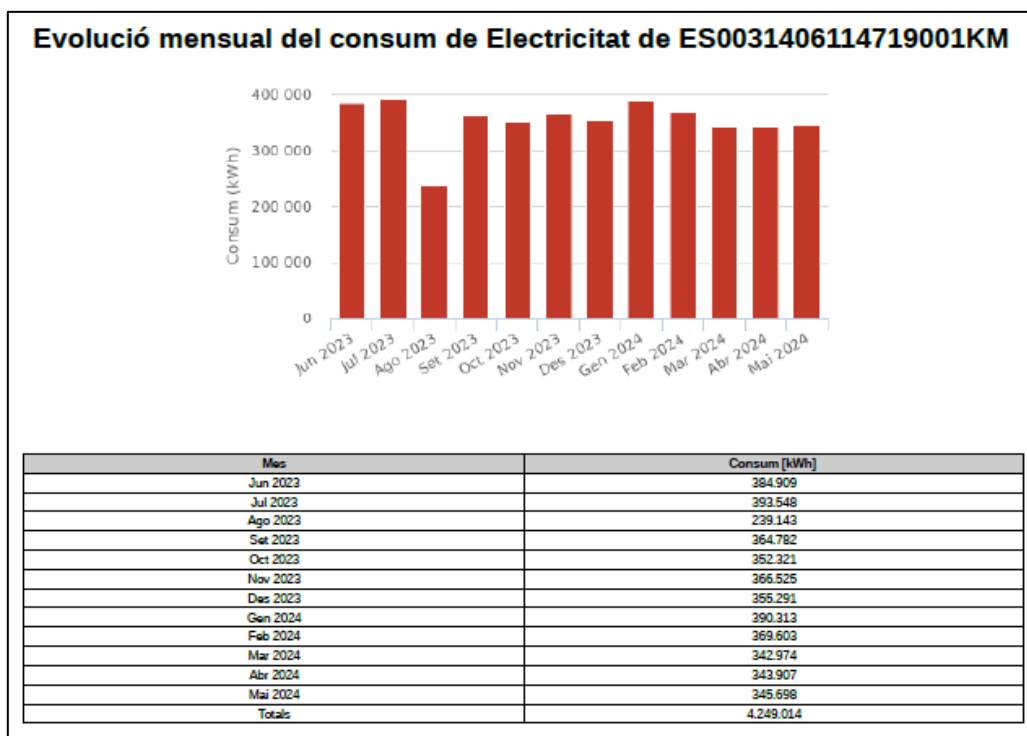
L'aplicació de les mesures derivades de la Resolució del Rector sobre el Pla d'Emergència Energètica com:

- Temperatura de l'aire en els espais calefactats no superior a 19º C i en els espais refrigerats no inferior a 27º C
- Ajustar els horaris de climatització dels diferents espais reduint en 1 hora la climatització als vespres, caps de setmana, festius i vacances tancat com fins en els darrers anys
- Prohibir l'ús de sistemes de calefacció i refrigeració individuals
- Ajustar la il·luminació interior al mínim de les necessitats d'ús, respectant la normativa



Durant el 2023 han suposat un **estalvi del consum de gas del 18% i del 15% d'electricitat** respecte als consums de l'any anterior, aquesta reducció ha **evitat l'emissió de 118 tnCO2eq** a l'atmosfera.

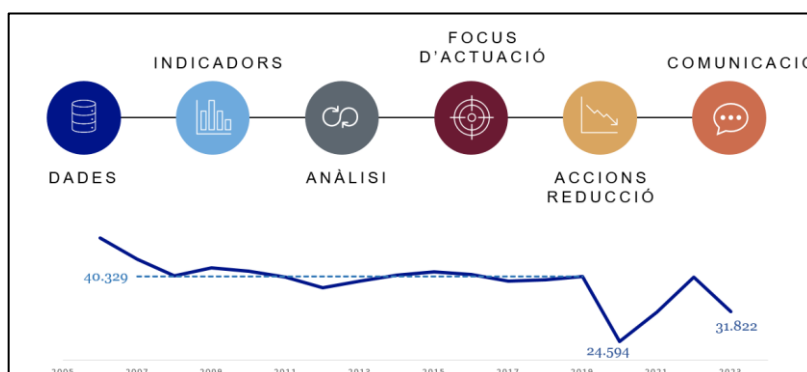




Pel que fa a la **gestió de l'aigua**, la tardor de 2023 es va presentar un document per a fer front a la sequera que incloïa una sèrie d'actuacions d'estalvi i eficiència en els consums d'aigua. Del document se'n derivà una instrucció de Gerència amb les següents accions més destacades:

- Establir el protocol del sistema de lectura de comptadors d'aigua per a detectar fuites i fer el seguiment de consums per edifici.
- Instal·lar en els lavabos de forma visible un cartell amb un codi QR per informar de fuites o averies.
- Implementar totes les mesures derivades del Decret de Sequera i les seves actualitzacions.

I, posteriorment, una resolució del Rector en el que a més de les mesures per a reduir el consum d'aigua relacionada amb la vida quotidiana als campus com: supressió definitiva del reg, reg de subsistència per l'arbrat no consolidat, pla de reg per l'Hort Ecosolidari, revisió de sanitaris, prohibició de dutxes al Servei d'Esports, etc. També incloïa accions específiques per la docència i la recerca:



- Revisar les pràctiques i procediments de laboratori, guies associades i protocols per reduir al màxim el consum d'aigua.
- Eradicar les activitats amb un ús continuat i sostingut d'aigua en circuit obert .
- Reduir el consum d'aigua en les activitats de recerca als hivernacles, cultius i parcel·les agrícoles.
- Insistir en l'aplicació de criteris d'eficiència en el consum d'aigua en la compra i licitació de nous equipaments.



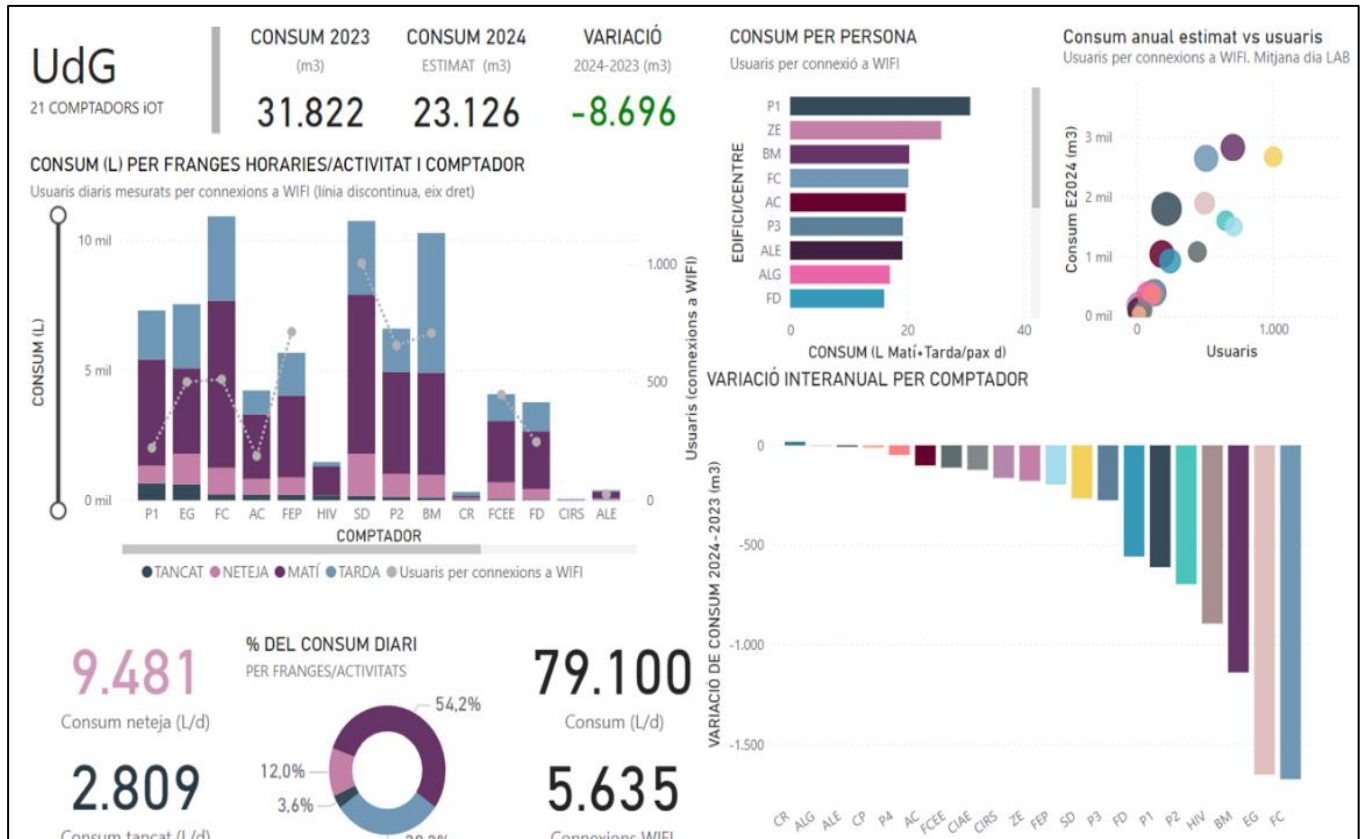
El seguiment dels consums inicialment amb lectures diàries dels comptadors analògics i posteriorment amb la seva substitució per comptadors intel·ligents, la monitorització a través de connexions al wifi per cada edifici, ha permès definir una sèrie d'indicadors per analitzar i situar el focus en les activitats i els punts de major consum, i un cop detectats, implementar les mesures per a l'estalvi i l'eficiència en l'ús de l'aigua.

Resultats parcials:

- Supressió definitiva del reg per aspersió i temporalment de l'hort, s'estima un estalvi del 17% del consum respecte a la mitjana de referència (40.165 m³/any)
- Tancament d'una torre de refrigeració de les dues existents al CM (estalvi >4%)
- Millores en espais sanitaris:
 - Instal·lació de brides en aixetes: reducció del 33% del cabal per ús
 - Revisions integrals: reducció d'un 35% de litres per usuari/ària
 - Implicació de la comunitat UdG amb més de 50 avisos de fuites a través del QR
 - Prova pilot de substitució de fluxors per doble descàrrega (standard LEED): reducció entre un 50-75% del consum.
 - Tancament parcial d'espais sanitaris per a reduir el consum en la neteja.
- Inversió de 40,2 m€ en 44 intervencions en equipaments de laboratori: circuits tancats de refrigeració l'estalvi és de 1.200 l/dia.

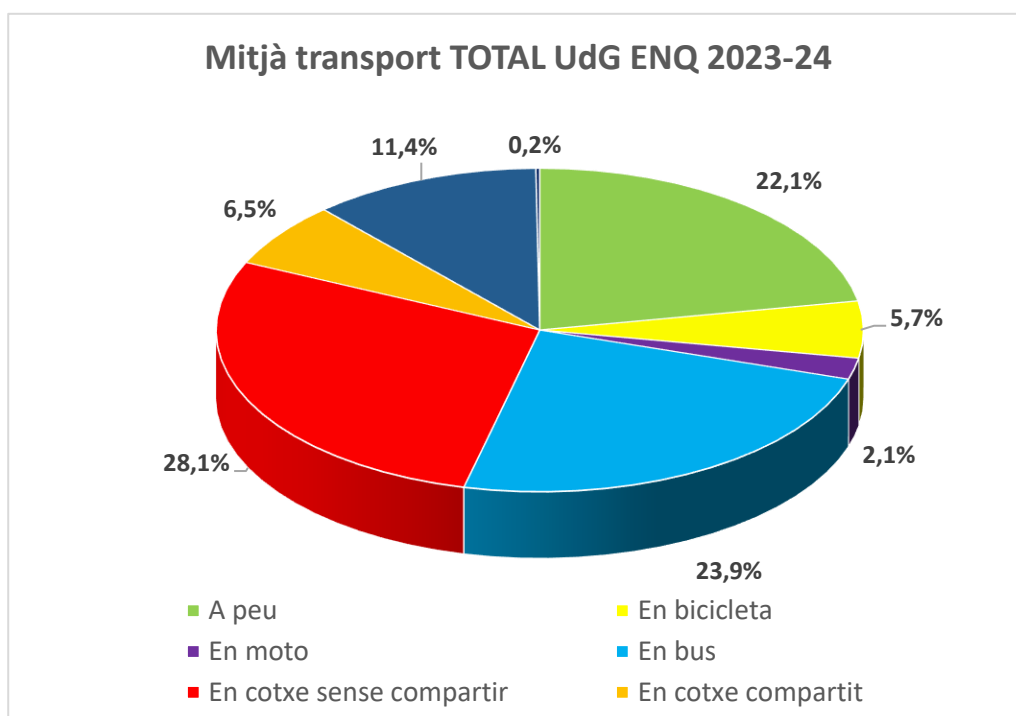


- Substitució de 21 comptadors fiscals analògics per comptadors intel·ligents permet un seguiment més exhaustiu dels consums, la possibilitat d'establir sistemes d'alarma, l'exportació de dades per a comunicar a través de power BI per seguiment per edificis i per campanyes de comunicació i sensibilització a la comunitat UdG.

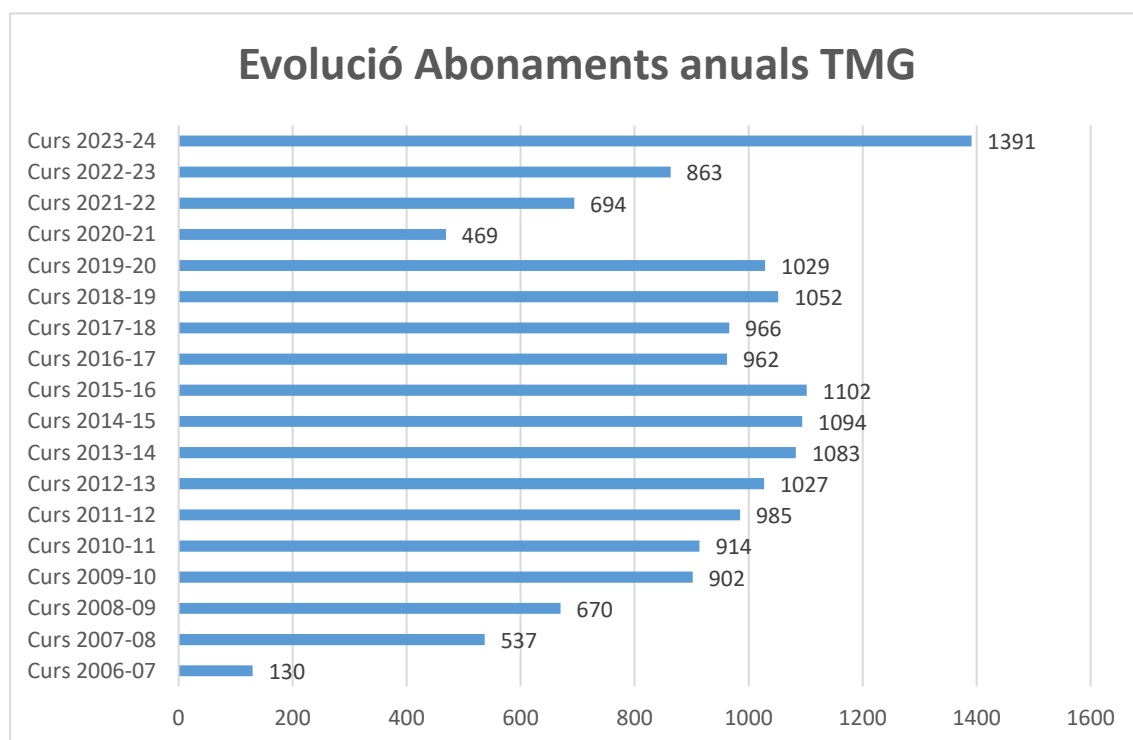


Amb els resultats **parcials s'estima que la reducció del consum anual d'aigua a la UdG pot ser entre el 35-50%.**

La **mobilitat quotidiana** per accedir als campus junt amb la mobilitat professional i per estudis son els factor d'emissió més importants de la institució, suposen quasi el 90% del total. Les darreres enquestes anuals de mobilitat obligada indiquen que la **quota modal de mobilitat sostenible de la UdG (QMMS) s'ha situat en el 68%**, és a dir, les opcions d'anar a peu, en transport públic, en bicicleta dupliquen i el cotxe compartit **han augmentat un 12% respecte a l'any passat**, que correspon el mateix percentatge de reducció de l'ús individual del vehicle motoritzat.



En el cas concret de la **mobilitat en transport públic s’ha passat del 20% al 28%**, l’increment en bona part es deu a les bonificacions i la gratuïtat del transport públic. Aquesta bonificació també s’ha traduït en l’augment d’adquisicions del bus urbà per a l’estudiantat **“Vine a la UdG amb bus” passant de 851 als 1357 abonaments** el que suposa **un increment del 37% respecte al 2022**.

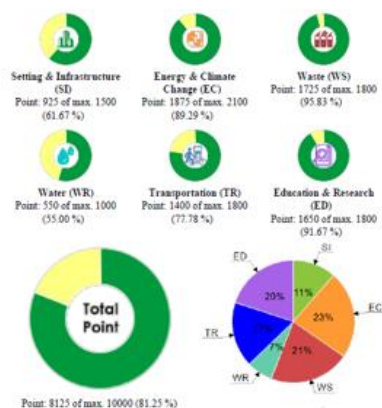
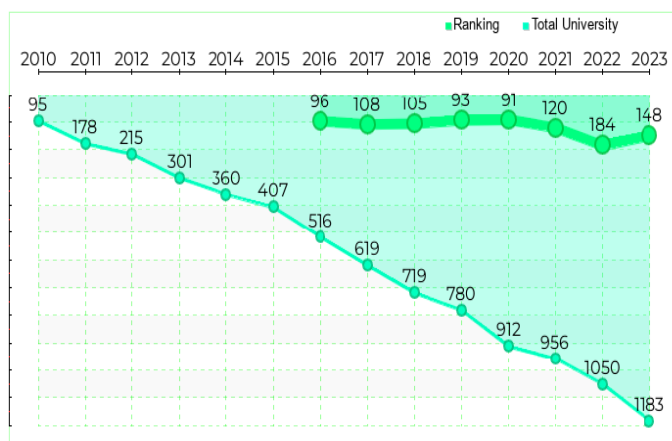


Les emissions de l'estudiantat, com a col·lectiu més nombrós, son les més grans si separem el col·lectiu d'estudiants de dada global de la UdG, la quota de **mobilitat sostenible QMMS augmenta fins el 77%**, un 4% superior a la de l'any passat, ja que cal destacar que del total de desplaçaments, el **30% de l'estudiantat** opta per desplaçar-se **a peu, un 36,5% pel transport públic i un 5,5% comparteix vehicle** per accedir als campus.

Enguany el **servei de préstec de bicicletes** de la UdG ha fet 854 préstecs d'una setmana de durada, fet que ha suposat un **estalvi de 3,7 tones de CO2eq** del còmput global d'emissions de la UdG. El **servei de bicicletes elèctriques** per a la mobilitat PAS i PDI entre campus o per fer tràmits, ha registrat **78 préstecs** que han suposat 216 hores i l'**estalvi de 0,4 tnCO2eq**, l'ús ha augmentat un 9% respecte a l'any anterior.

L'Hort Ecosolidari de la UdG ha recuperat totalment l'activitat amb la **participació de 19 estudiants del programa de voluntariat, equivalents a 475 hores d'activitats relacionades amb l'agricultura ecològica**. També ha continuat la col·laboració amb el Grup Fundació Ramon Noguera amb la participació d'un grup de 20 persones adultes amb discapacitat intel·lectual en diferents tasques de l'hort. Quant a la producció ecològica, l'aportació de productes de l'hort als menjadors socials de La Sopa ha estat al voltant de 200 caixes de productes hortícoles ecològics.

Pel que fa als **rànquing Internacional Greenmetric**, iniciativa per a promoure la sostenibilitat a les institucions d'educació superior a nivell mundial que, des de 2010, elabora anualment la Universitat d'Indonèsia, a **nivell mundial la UdG ha ocupat la posició 148** de les 1.183 universitats de 85 països **recuperant 36 posicions**, la **49 a nivell europeu guanyant 10 posicions**, la **6a posició de les universitats espanyoles escalant 4 posicions** i s'ha mantingut la **2a en l'àmbit universitari català**. Dins d'aquest rànquing l'indicador sobre Energia i Canvi Climàtic és el de major ponderació dins del rànquing. Té en compte les polítiques universitàries en temes d'energia i canvi climàtic. Es defineixen 14 subindicadors per avaluar-les com l'ús d'aparells eficients, polítiques d'implantació d'energies renovables, els consums totals d'energia elèctrica, el programa d'estalvi i eficiència energètica, la construcció ecològica, el programa de mitigació i adaptació del canvi climàtic i la política d'emissió i reducció de gasos d'efecte hivernacle. Amb aquest indicador que pretén que les universitats s'esforcin per augmentar l'eficiència energètica en els seus edificis i reduir les emissions dels gasos d'efecte hivernacle, la **UdG es posiciona en el lloc 20 a nivell mundial** en guanya 10 respecte l'anterior edició, el **10è en l'àmbit europeu** on recupera 7 posicions, el **4t de les universitats espanyoles** on guanya una posició i manté la **2a posició del mapa universitari català**.



PROMOCIÓ DE LA SALUT

Durant el curs acadèmic 2023/2024, l'Espai Salut de la Universitat de Girona (UdG) ha registrat un total de 247 visites d'estudiants. L'Espai Salut proporciona diverses prestacions per atendre les necessitats de l'estudiantat:

Servei d'Atenció Psicològica i Addiccions:

- Disposa de 3 psicòlegs i psicòlogues que ofereixen suport emocional, orientació en temes relacionats amb l'amor, el sexe i les relacions personals, així com abordatge de la ansietat i estrès.
- Orientació sobre consums (alcohol, cànnabis...) o conductes (apostes, pantalles...) considerats problemàtics.
- Proporciona orientació sobre consums problemàtics i facilita la introducció de canvis preventius.
- Garanteix un entorn confidencial, lliure de judicis i paternalismes, amb sessions d'una hora de durada.

Servei de Sexualitat:

- Disposa d'una llevadora que ofereix proves per descartar infeccions de transmissió sexual, anticoncepció d'emergència gratuïta i assessorament en embaràs i interrupció voluntària.
- Dona orientació en mètodes preventius i ofereix accés gratuït a preservatius.
- Resol dubtes sobre sexualitat en sessions de 20 minuts, garantint un espai lliure de paternalismes i actituds hostils.

Es van atorgar els premis de la segona convocatòria dels premis als millors treballs finals de grau i màster en l'àmbit de la promoció de la salut en relació amb els ODS, de la Xarxa Catalana d'Universitats Catalanes (USCAT)

S'han realitzat diferents campanyes de sensibilització a la comunitat universitària amb les diferents xarxes en que participa la UdG, com REUS (Red Española de Universidades Saludables) o USCAT (Universitats Saludables Catalanes).

Resultats de la campanya de donació de sang:

- Campus Salut:
 - Total: 81 donacions
 - Nous: 25
- Campus Montilivi:
 - Total: 109 donacions
 - Nous: 30
- Campus Barri Vell:
 - Total: 61 donacions
 - Nous: 22

Dels dies 8 al 12 d'abril s'ha celebrat la segona Setmana de la Salut i, a la Unitat de Compromís Social i Orientació Professional de la UdG, vam organitzar activitats dedicades a la millora de la salut mental i del benestar emocional:

- Sessió de risoteràpia
- Els teus dinars en un pot de vidre
- Jornada Trio la Vida

INCLUSIÓ

L'atenció a l'estudiantat que acredita una discapacitat o una necessitat educativa a Universitat de Girona s'ha elevat a 315 estudiants, el que representa un increment del 25% respecte a la xifra total del curs anterior, i dels quals 104 són nous (un 33% del total dels informes).

Al llarg d'aquest curs s'ha continuat amb la formació al professorat sobre atenció a l'estudiantat amb necessitats educatives en col·laboració amb l'ICE. En concret s'han realitzat:

- la píndola corresponent a Inclusió de la Unitat 5 "Relació Docent estudiant" que s'inclou al curs obligatori que ha de fer el professorat de nou accés,
- la formació presencial *Atenció a l'estudiant amb necessitats educatives: pautes i estratègies* dividida en dos nivells i a la qual van assistir 32 persones en total de diferents campus i estudis.

També s'han realitzat cursos de formació al PTGAS d'*Atenció a persones amb discapacitat* i per a la *Creació de documents accessibles*; i el curs adreçat a l'estudiantat organitzat per la UCSOP "*Treball amb persones amb disCapacitat*" que ha tingut 50 inscripcions.

En la col·laboració amb entitats externes, 2 membres de l'estudiantat amb discapacitat s'han beneficiat de les beques concedides per la Fundació ONCE per a la realització de pràctiques remunerades. Continua la relació amb la Fundació Drissa-La Foixarda en el suport a estudiantat amb trastorn mental.

VOLUNTARIAT

La Universitat de Girona és de les universitats espanyoles la segona en el rànquing de universitats més actives en temes de voluntariat. Així es desprèn del XI Estudi sobre Voluntariat Universitari, realitzat per la Fundació Mutua Madrileña, en el qual han participat 41 universitats, públiques i privades, de tot l'Estat.

Hem renovat 55 convenis i hem signat 9 convenis nous de col·laboració per a la realització d'activitats solidàries i de cooperació entre la UdG i diferents entitats socials i ONGs de la demarcació. Des de l'any 2010, més de 190 entitats i ONGs han participat en el Programa d'Activitats Solidàries de la UdG.

Cal destacar els 634 estudiants de la UdG que han fet alguna de les 273 activitats solidàries (25/50 hores) o activitats puntuals (5/10 hores), en el període comprès entre maig del 2023 i abril del 2024.

En total, els estudiants han dedicat 6.595 hores a activitats solidàries.

D'altra banda, 222 estudiants han participat en activitats de voluntariat del Servei d'Esport, 190 en activitats d'acolliment com el Projecte Rossinyol i 5 voluntaris entre el Pis Solidari i el Pis Amic.

En total 1051 voluntaris

COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT

A la **convocatòria de projectes de cooperació 2024** s'ha concedit un total de 51105€, que han finançat 17 projectes diferents i han mobilitzat 18 estudiants, 22 membres del PDI i 2 membres del PAS.

Els projectes concedits són:

- 1.- Asociación Desarrollo Educativo Sueniños A.C. (Mèxic)
- 2.- Chajinel – La persona que acompanya (Guatemala)
- 3.- Associació Qallary, Casa Mantay (Perú)
- 4.- Infància en risc: prevenció de la malnutrició infantil a Totonicapán - Guatemala
- 5.- Projecte de suport als centres de salut de Smara (Camps de refugiats Sahrauí)
- 6.- Wana Wake: Narratives d'empoderament de la dona Kigoma (Tanzània)
- 7.- La participación de las mujeres rurales en el desarrollo sostenible (Brasil)
- 8.- Innovació docent i prospecció de projectes de cooperació per la resiliència territorial (Equador)
- 9.- BOULEMBOU24 (Senegal)
- 10.- Inventors4Change (Índia)
- 11.- Infante – Promoción integral de la mujer y la infancia (Bolívia)
- 12.- Cuentacuentos de conocimiento de la naturaleza (Brasil)
- 13.- Empoderament de les dones rurals maies a través d'una educació integral (Guatemala)
- 14.- ONG Hilo Rojo (Perú)
- 15.- Melel Xojobal (Mèxic)
- 16.- El Arca Asociación civil (Argentina)
- 17.- QOSQOMAKI (Perú)

VOLUNTARIAT INTERNACIONAL

Al llarg del curs 23/24, cinquanta-un estudiants han tingut l'oportunitat de participar en diferents tipus de projectes de voluntariat internacional. Luxemburg, Polònia i Itàlia han estat els destins més freqüents, tot i que la llista de països que han rebut a estudiants de la UdG és variada: Estònia, Romania, Alemanya, Turquia, entre d'altres.

El servei de voluntariat internacional de la Unitat de Compromís Social ofereix als estudiants places de diferents programes, essent els Youth Exchange i els Training Course els més sol·licitats, ja que són projectes d'una a tres setmanes i tracten temàtiques molt variades (medi ambient, cultura, igualtat de gènere, art, benestar emocional, drets humans, esports, entre d'altres).

Recordem que es tracta de projectes internacionals subvencionats per la Unió Europea, on el menjar, allotjament, activitats i vols estan coberts pel mateix programa. D'aquesta manera, aconseguim que els estudiants puguin tenir una experiència internacional independentment del seu estatus social i econòmic.

A més, en aquests projectes s'agrupen entre vint i quaranta joves de diferents països europeus. D'aquesta manera, els estudiants de la UdG poden tenir l'experiència de conèixer i coordinar-se amb participants de tot Europa i tenir un aprenentatge intens en quant a cultures, llengües, maneres de pensar i de viure.

Els estudiants que han fet el pas per marxar a un projecte internacional són de diferents facultats, graus i màsters. Quan tornen dels seus projectes, ens transmeten la seva gran satisfacció d'haver tingut l'oportunitat de viure tot tipus d'experiències enriquidores tan a nivell personal com professional, dins d'un ambient internacional molt positiu.

ESCOLA DE COMPETÈNCIES

L'objectiu de l'Escola de Competències és oferir formació a l'estudiantat en aquelles habilitats personals i professionals que li garanteixin una millor inserció en el món laboral perquè milloren el teu perfil professional i competencial dels seus participants.

En un entorn social cada vegada més canviant és imprescindible tenir formació acadèmica, però també és essencial disposar de formació en aquelles competències personals i professionals més ben valorades per el mercat de treball i la societat en general.

Per assolir aquest objectiu, s'han impartit 32 cursos de formació i 27 píndoles relacionades amb els diferents àmbits del compromís social, els Objectius de Desenvolupament Sostenible de Nacions Unides i les competències professionals.

Estan formats per més de cent vint vídeos curts, d'entre 15-20 minuts, que es combinen entre ells per confegir els cursos, i que acaben sempre amb una taula rodona amb participants experts i amb una tasca de reflexió per part de l'estudiantat. Aquesta base de dades de vídeos sobre

temes diversos relacionats amb temes de compromís social i competències professionals es un material valuós que pot ser utilitzat mes enllà dels cursos de formació, per a necessitats específiques de la UdG que s'hi relacionin.

Els cursos que s'han ofert són:

Al primer semestre:

1. Introducció al voluntariat
2. Introducció a la sostenibilitat
3. Introducció a la perspectiva de gènere
4. Introducció a la gestió de les respostes a emergències humanitàries
5. Prevenció dels trastorns de la conducta alimentària
6. Introducció a l'Agenda de Desenvolupament Sostenible
7. Prevenció de la conducta suïcida: guardians de la salut mental
8. Benestar emocional i autoconeixement
9. Salut, drogues i sexualitat saludables
10. Com setà el pati.
11. Això crema.
12. Posar el món "potes enlaire".
13. Cuidar-nos en societat.

Al segon semestre:

1. Introduction to online dialogue facilitation course
2. Cooperació per al desenvolupament
3. Visibilitzant els racismes: discursos, pràctiques i resistències
4. Potencia la teva destresa digital amb ACTIC I
5. Introducció a la desigualtat social i de gènere
6. Comunica el teu projecte de manera eficaç
7. Introuducció al treball amb persones amb discapacitat
8. Advanced training to online dialogue facilitation course
9. Climate justice: from inequality to inclusion
10. Prevenció dels trastorns de conducta alimentària
11. Comsum de drogues i drogodependències: divergències i confluències
12. Lideratge actual
13. Jornades "Visions d'un món desigual"
14. Salut, drogues i sexualitat saludables
15. Prevenció de la conducta suïcida: guardians de la salut mental
16. Cours de benestar emocional i autoconeixement
17. El dret a la mobilitat humana
18. Potencia la teva destresa digital amb ACTIC II
19. Ull amb la dada.

Al primer semestre del curs 23/24 l'estudiantat també ha pogut realitzar formacions més curtes, de 5h de durada, en les que s'han treballat les següents competències professionals i socials:

- autoconeixement,
- comunicació

- treball en equip
- networking
- lideratge
- flexibilitat
- resiliència
- gestió del canvi
- empenedoria
- Tecnologia

Les formacions que s'han dut a terme, al primer semestre, són les següents:

1. PNL- Introducció a la Programació Neurolingüística aplicada al món laboral
2. 20 trucs i eines d'intel·ligència artificial al teu abast I
3. 20 trucs i eines d'intel·ligència artificial al teu abast II
4. Apropat' a l'èxit professional: defineix què vols i planifica com arribar-hi
5. Autoconeixement, autoconfiança i autocontrol en l'entorn laboral
6. Avantatges de l'ús del xat GPT en la cerca de feina
7. Cotitzacions fiscals, socials, ambientals i autoritzacions administratives
8. Dissenya la teva estratègia de continguts per les xarxes socials
9. Domina la comunicació no verbal per assolir l'èxit professional
10. Economia verda i economia circular I
11. Economia verda i economia circular II
12. Genera impacte amb la teva marca personal
13. Igualtat entre homes i dones, igualtat de tracte i no discriminació masclista en l'àmbit laboral I
14. Igualtat entre homes i dones, igualtat de tracte i no discriminació masclista en l'àmbit laboral II
15. Intel·ligència emocional aplicada al món laboral
16. Introducció al lideratge personal a la vida professional
17. La flexibilitat i la resiliència en la gestió del canvi i les adversitats
18. La importància dels paraverbals en la comunicació
19. Networking actiu
20. Planifica el teu discurs: prepara el teu Elevator Pitch i biografia professional
21. Prevenció de riscos laborals I
22. Prevenció de riscos laborals II
23. Protecció de dades
24. Storytelling per una marca personal genuïna
25. Supera la por escènica i relaciona't bé amb el teu públic
26. Teamwork: Conèixer-nos per a sumar a l'equip

Al segon semestre del curs 23/24 l'estudiantat també ha pogut realitzar formacions més curtes, de 5h de durada, en les que s'han treballat les següents competències professionals:

- empenedoria
- Orientació professional

1. Dream Big-Imagin Planet Challenge
2. A què em comprometo quan signo un contracte? (3 edicions)
3. Claus per fer un bon currículum i carta de presentació (7 edicions)
4. Claus per fer un bon currículum i carta de presentació (6 edicions)

5. Els Tests Psicotècnics en el procés de selecció (5 edicions)
6. EURES: El portal europeu de la mobilitat internacional (1 edició)
7. No busquis feina, troba-la! (6 edicions)
8. Si no cobro atur... per què he d'estar inscrit/a al SOC? (1 edició)
9. Treballar a l'estranger... una opció professional (1 edició)
10. Treu el màxim rendiment del LinkedIn (6 edicions)
11. Vols saber Tot el que podries fer a Bon Preu? (1 edició)
12. Vull preparar-me per fer unes oposicions (1 edició)
13. Working for European Institutions is at your fingertips (1 edició)

En resum, l'Escola de Competències de la UdG ha ofert 32 cursos de formació i 66 píndoles, als que han assistit 3.012 persones.

PROGRAMA JOSEP TORRELLAS D'ESTUDIS UNIVERSITARIS PER MÉS SÈNIORS

El curs 2023-2024 s'han matriculat 135 persones al programa de Formació Josep Torrellas per a més grans de 50 anys (94 dones i 41 homes), el que suposa un increment respecte del curs passat de 21 persones.

Del curs 2022-23 **no** es van matricular al 2023-24: **29** persones

Però al 2023-24, es van matricular **51** persones **noves** (37 dones i 14 homes)

El **pla formatiu del programa** compta en l'actualitat amb una oferta de 357 assignatures corresponents als plans d'estudis de 37 titulacions oficials de la Universitat de Girona, revisades pels respectius coordinadors i coordinadores de les assignatures que es portaran a la propera Comissió de Docència i Estudiants del Consell de Govern per tal, de que, si s'escau, siguin aprovades pel proper curs 2024/25.

Les persones interessades, es podran matricular a les assignatures de diferents graus, sense la necessitat de seguir un mateix itinerari.