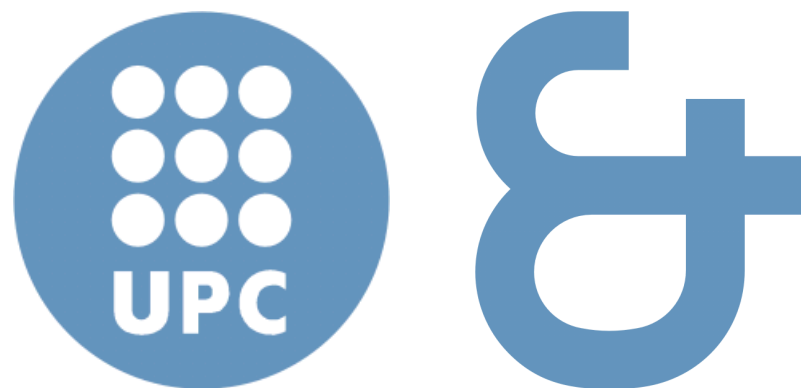




Centre de Formació Interdisciplinària Superior
Universitat Politècnica de Catalunya

ACTE DE GRADUACIÓ 2025

Sumari

Salutació del Director (Juan José Rué Perna, director del CFIS)	5
Salutació del Padrí de la promoció (Toni Pascual Iserte, Catedràtic del Departament de Teoria i Senyal i Comunicacions de la Universitat Politécnica de Catalunya i ex-sotsdirector de mobilitat del CFIS).....	9
<i>Predicció computacional, revolució real: Disseny d'enzims a mida per a un futur sostenible</i> (Sílvia Osuna Oliveras, Professora d'Investigació ICREA i Catedràtica de la Universitat de Girona)	13
Estudiantat titulat l'any 2025	17
Estudiantat de nou ingrés	101
Patrocinadors i col·laboradors	105

Salutació del Director

Avui celebrem la graduació d'una nova promoció del CFIS, la dissetena, en un acte que simbolitza la culminació d'un llarg recorregut d'esforç, talent i dedicació. En aquesta edició, 41 estudiants finalitzen la seva etapa al centre després de gairebé cinc anys d'intensa formació, marcada per experiències de mobilitat internacional a universitats i centres de recerca de primer nivell arreu del món. Paral·lelament, donem també la benvinguda a 41 nous i noves estudiants, que s'incorporen al nostre programa i inicien el seu propi camí cap a l'excel·lència acadèmica i personal.

Aquest curs ha estat especialment significatiu per haver celebrat, aquest passat novembre, la cerimònia d'investidura *honoris causa* d'Oriol Vinyals, un dels primers titulats del CFIS. L'acte, organitzat conjuntament amb l'ETSETB i l'FME, els dos centres d'on va sorgir el projecte que donaria lloc al CFIS, va tenir un fort valor simbòlic: el reconeixement a una trajectòria científica i professional extraordinària que exemplifica, millor que cap altra, l'esperit d'excel·lència, interdisciplinarietat i ambició que inspira el nostre centre.

Tot aquest projecte és possible gràcies al que ha estat el suport continuat al llarg dels anys de la UPC i del que ha estat al llarg dels anys el nostre Patrocinador d'Honor, la Fundació Privada Mir-Puig (Cellex), a qui volem expressar el nostre més sincer agraïment per la seva confiança incondicional. Així mateix, agraïm a les empreses *partners* del nostre projecte singular: a G-Research, Qualcomm i Semidynamics per continuar apostant pel talent jove, i a Optiver i Smadex per confiar, per primer cop aquest any, en el nostre centre.

Finalment, agrair a tota la comunitat CFIS a través de la campanya de micromecenatge, que està permetent a antics estudiants, famílies i simpatitzants del nostre projecte contribuir directament al futur del centre i a les beques de l'estudiantat.

Des de l'equip del CFIS, felicitem els estudiants i les estudiants que avui es graduen per tot allò que han aconseguit, els desitgem un futur ple d'oportunitats, tant en l'àmbit personal com professional i esperem que recordin de manera molt positiva el seu pas pel centre. Als nous i noves estudiants, els animem a viure amb passió i curiositat aquesta experiència única que ara comencen, i que aprofitin totes les oportunitats que aquesta nova etapa vital els ofereixi.

Juan José Rué Perna

Director del CFIS

Barcelona, 19 de desembre de 2025

Salutació del Padrí de la promoció

És per a mi un honor ser el padrí d'aquesta promoció de graduats del CFIS i per això vull en primer lloc agrair a l'equip directiu haver-me convidat a ser-ho. Moltes gràcies !

De fet, no només és un honor, sinó que és a més un plaer ja que aquesta promoció és molt especial per a mi. I ho és per haver estat la darrera promoció del CFIS amb la qual vaig poder treballar com a sotsdirector de mobilitat després de sis anys de gestionar les estades dels estudiants per fer el treball de fi de grau. Tant de bo que aquesta darrera experiència acadèmica com a estudiants de grau hagi estat molt enriquidora per a tots i que la recordin amb estima en el futur.

Crec que és de justícia agrair en aquest moment als estudiants la bona feina feta com a ambaixadors del CFIS i de la UPC a les universitats, centres de recerca i empreses on han fet els seus treballs de fi de grau, tots ells destins d'altíssim nivell i reconeixement internacional. En tots els casos, els seus directors han quedat plenament satisfets i diria que, fins i tot, impressionats d'aquesta bona feina, i per això tot el personal de la UPC ens hem de sentir ben orgullosos. Això fa que la taca d'oli que és la fama de qualitat dels nostres estudiants es vagi estenent de forma sostinguda i, per tant, es puguin crear noves oportunitats per promocions futures d'estudiants i també per a la pròpia UPC com a institució. Moltes gràcies a tots els graduats !

Estic segur que una de les característiques que els estudiants que es titulen descriuran el CFIS és el seu elevat nivell d'exigència. I és ben cert que és així. Però aquesta intensitat acadèmica que han viscut és la garantia d'estar ben preparats per als nous reptes que tenen i tindran davant seu en les seves carreres que just ara inicien. Però el CFIS no només és un centre administratiu de gestió d'estudis. L'esforç i dedicació personal de tot l'equip de direcció i administratiu del CFIS fa que aquest centre sigui l'entorn idoni per multiplicar les capacitats dels estudiants i poder engrescar amb camins i reptes que al principi segur que semblaven inassolibles. Des de fa just un any el Juanjo va assumir la direcció del centre i això és una garantia absoluta del que serà l'èxit del projecte CFIS en el futur, però no podem deixar d'agraciar al director previ, Miguel Ángel Barja, el seu treball i entrega personal durant tants anys.

Els nous graduats avui celebren amb famílies i amics aquesta etapa superada i ara hauran de començar nous camins i prendre decisions. És normal viure aquest moment amb un cert estrès i neguit per la incertesa que genera, però si hi ha alguna cosa que no és incerta, sinó tot just el contrari, és la molt bona preparació

que tenen els nous graduats, la qual cosa assegura que, facin el que facin, ho faran bé, molt bé.

Desitjo a tots els nous graduats una carrera plena d'èxits i satisfaccions i que, sobretot, la comparteixin amb generositat amb la gent que els acompanyi en el seu camí. Una feina ben feta esdevindrà excel·lent i sòlida si a més a més és compartida. També espero que facin el que facin, sempre trobin un moment per celebrar les fites assolides i els èxits. Perquè treballar intensament és important, però també ho és saber aturar-se de tant en tant, auto-reconèixer el treball ben fet i el camí recorregut i celebrar-ho.

Molta sort a tots!

Toni Pascual Iserte

Catedràtic del Departament de Teoria i Senyal i Comunicacions de la Universitat Politècnica de Catalunya i ex-sotsdirector de mobilitat de CFIS

Predicció computacional, revolució real: Disseny d'enzims a mida per a un futur sostenible

Els enzims són màquines moleculars extraordinàries: sense ells, la química de la vida seria massa lenta per sostenir fins i tot els organismes més simples. A la conferència explorarem com aquests catalitzadors naturals acceleren les reaccions químiques i per què s'han convertit en eines indispensables en camps que van de la medicina a la química sostenible. Tot i el seu potencial, els enzims naturals no sempre estan preparats per a les condicions sovint exigents dels processos industrials o pel seu ús en aplicacions terapèutiques—un repte apassionant que ens porta a modificar-los i redissenyar-los per a noves funcions.

Discutirem com la ciència afronta aquest repte combinant tècniques experimentals i mètodes computacionals. El Premi Nobel de Química de 2018 va reconèixer l'Evolució Dirigida, una estratègia experimental que imita l'evolució natural per a millorar l'activitat dels enzims. Tot i els avantatges, és una tècnica costosa i laboriosa. És aquí on la computació aporta una solució atractiva: ajudant a entendre com les modificacions alteren la funció enzimàtica, les simulacions ens permeten reduir el nombre d'experiments necessaris i accelerar el camí cap a enzims més eficients i adaptats a les necessitats industrials.

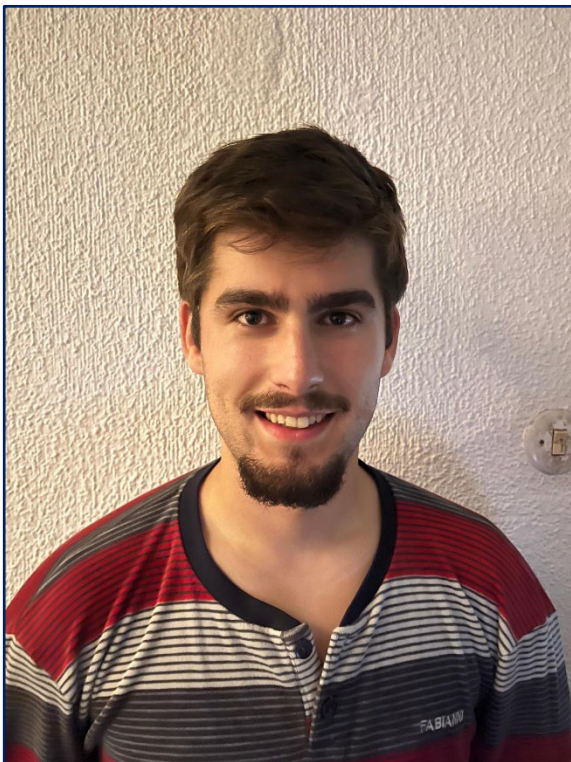
Finalment, es destacarà la revolució que la intel·ligència artificial ha portat al camp de la predicció estructural i al disseny de proteïnes. Eines com AlphaFold2, reconeguda amb el Premi Nobel de Química 2024, ens permeten determinar l'estructura de les proteïnes amb una elevada precisió. Tot i la importància de l'estructura, els enzims són flexibles i adopten moltes estructures essencials per a la funció. Analitzant i modulant la flexibilitat estructural dels enzims, podem programar enzims a mida amb una precisió sense precedents. Aquest progrés evidencia la potència de la computació i la seva sinergia amb el laboratori per impulsar i aconseguir un futur més sostenible.

Sílvia Osuna Oliveras

Professora d'Investigació ICREA i Catedràtica de la Universitat de Girona

Estudiantat titulat

l'any 2025



ÁLVARO ACITORES MONTERO

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

L'Álvaro va néixer a Palència el 2002.

Durant el batxillerat va guanyar diverses medalles en olimpíades de matemàtiques espanyoles i internacionals. Va ser Premi Extraordinari de l'ESO i el 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat. El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de residència-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Further results on the chromatic number of random Borsuk graphs* a la Groningen University, als Països Baixos, amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques.

Actualment, està cursant el *Máster de Matemáticas Avanzadas* a la Universidad Complutense de Madrid.

Parla català, castellà i anglès. En el seu temps lliure, gaudeix quedant amb els amics, del futbol, el tennis i el bàsquet. També li agrada la música, en particular cançons de la Taylor Swift.



DÍDAC ALONSO LÓPEZ

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

En Dídac va néixer a Barcelona el 2001.

El 2019 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2019-20 va iniciar els estudis del grau d'Enginyeria Física de la UPC i el curs 2020-21 es va incorporar al CFIS. El curs 2023-2024 va ser becari a l'empresa Boehringer Ingelheim, a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau, titulat *Hybrid Modeling of rAAV Production: Integrating Mechanistic and Data-Driven*, al *Department of Chemical Engineering* del *Massachusetts Institute of Technology*, a Cambridge (Estats Units). Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física.

Actualment, treballa com a *Data Scientist* a l'empresa Boehringer Ingelheim i fa recerca a l'Institut de Robòtica i Informàtica Industrial (CSIC-UPC). Ha guanyat una beca *La Caixa Postgraduate Fellowship Abroad* per començar el doctorat als Estats Units al 2026.

Parla català, castellà i anglès. Les seves aficions són cuinar, viatjar, menjar, jugar a futbol, llegir i passar temps amb els seus amics. Ha estat membre de la comunitat Spain@MIT (2024-25) i membre de l'equip campió IMLeagues de futbol 7 (MIT, 2024).



ANNA BERNADAS CALL

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

L'Anna va néixer a Fornells de la Muntanya (Girona) el 2002.

El 2016 va guanyar el primer premi a la fase nacional i una menció d'honor a la fase estatal del concurs *Incubadora de Sondeos y Experimentos*. El 2018-2020 va guanyar una Beca CiMs+CELLEX per a cursar el Batxillerat Internacional. El 2018-2021 va participar al programa Joves i Ciència de la Fundació Catalunya La Pedrera amb el qual va realitzar una estada a l'Institut de Ciències Fotòniques, a Barcelona, i una altra al *London International Youth Science Forum*, a Londres (Regne Unit). El 2020 va guanyar un premi de la Universitat de Vic pel seu Treball de Recerca de 2n de Batxillerat. El 2020 va obtenir, també, una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i va ser Premi Extraordinari de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS i del 2022 al 2025 va gaudir d'una beca d'estudis de la Fundació Bosch Aymerich. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a *Software Developer* a l'empresa Samsung Zhilabs, l'estiu de 2023 unes pràctiques de recerca al Barcelona Supercomputing Center i l'estiu de 2024 a la Fundació i2CAT, totes a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Gene-gene interaction network-guided feature selection for single drug response prediction: Integrating biological priors and data-driven signals through personalized propagation*, al BHK Lab del Princess Margaret Cancer Center, a Toronto (Canadà), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques.

Actualment, cursa el *Master Life Science Technologies*, especialitzant-se en Enginyeria Biomèdica, a l'Aalto University, a Hèlsinki (Finlàndia).

Parla català, castellà, anglès, francès i està aprenent finès i italià. Li agrada l'esquí, la muntanya, viatjar i passar temps amb família i amics.



JUAN BRIEVA RAMÍREZ

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

Premi CFIS-2025 (ex-aequo) al millor expedient, patrocinat per les empreses G-Research, Optiver, Qualcomm, Semidynamics i Smadex.

En Juan va néixer a Valladolid el 2002.

Durant la ESO i el batxillerat va guanyar diverses medalles en olimpíades de matemàtiques i de física, espanyoles i internacionals. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS i un ajut de residència-CFIS. El curs 2022-23 va formar part d'un dels equip de la UPC que van participar al Southwestern European Regional Contest, a Milà (Itàlia) i els cursos 2022-23 i 2023-24 va guanyar una Medalla de Bronze a la International Mathematical Competition, a

Blagoevgrad (Bulgària). L'estiu de 2022 va gaudir d'una beca *Barcelona Introduction to Mathematical Research* al Centre de Recerca Matemàtica, a Bellaterra (Barcelona) i els estius de 2023 i de 2024 d'una *Beca Severo Ochoa de introducción a la investigación* en el Instituto de Ciencias Matemáticas, a Madrid. El curs 2023-24 va ser mentor dels estudiants de primer curs del CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *From Symplectic Geometry and Group Actions to Singular Symplectic Structures* al *Mathematical Institute* de la Oxford University, a Oxford (Regne Unit), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques, sent número 3 de la seva promoció d'ambdós graus.

Actualment, està fent el *Master M2 de Mathématiques fondamentales* a la Université Paris-Cité amb una beca *Paris Graduate School of Mathematics* de la Fondation Sciences Mathématiques de Paris.

Parla català, castellà, anglès i francès. La seva afició principal és la música: toca el saxofon i el piano, i és membre de la Banda Sinfónica de Arroyo de Valladolid.



ALBERT CANALES ROS

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

L'Albert va néixer a Lleida el 2002.

Del 2016 al 2019 va obtenir diverses mencions honorífiques a la Proves Cangur organitzades per la Societat Catalana de Matemàtiques. Durant el batxillerat va guanyar diverses medalles en olimpíades d'informàtica espanyoles. El 2020 va guanyar un premi de la Universitat de Lleida i un premi de la Universitat Pompeu Fabra pel seu Treball de Recerca de 2n de Batxillerat. El 2020 va obtenir, també, una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i una Menció Honorífica de les PAU.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de residència-CFIS. Els cursos 2021-22 i 2022-23 va gaudir d'una Beca d'Aprenentatge de la Càtedra Mir-Puig i el curs 2023-24 d'una Beca d'Aprenentatge de l'Associació Apotema. L'estiu de 2023 va fer unes

pràctiques com a *Backend Intern* a l'empresa Innovamat, a Sant Cugat (Barcelona). Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Bridging Semantic Communication and O-RAN: A Cross-Layer Design Perspective* al *6G Research Group* del centre de recerca NEC Laboratories Europe, a Heidelberg (Alemanya), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques el maig de 2025. Actualment, està cursant el *Master Security and Network Engineering* a la Universiteit van Amsterdam, a Amsterdam (Països Baixos).

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada la talla de fusta i pedra, treballar el cuir, la cuina, l'escalada i el senderisme.



DAMIÀ CANYAMERES MORANTE

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

En Damià va néixer a L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els estudis al CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Proposals for new definitions of quantum work and heat* al *Department of applied mathematics* de la University of Waterloo, a Waterloo (Canadà), amb un ajut de

mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025 es va graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques.

Actualment, està cursant el *Master Quantum Fields, Strings and Gravity* al Trinity College Dublin, a Dublin (Irlanda).

Parla català, castellà i anglès. Li agrada el cant coral, la lectura i els jocs de taula i de rol. El 2025 va guanyar la *City of Derry National Mixed Voice Competition* amb la coral Trinity College Singers.



GERARD COMAS QUILES

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

El Gerard va néixer a Mataró (Barcelona) el 2002.

El 2018-2020 va guanyar una Beca CiMs+CELLEX per a cursar el Batxillerat Internacional. El 2020 va guanyar una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. Els cursos 2023-24 i 2024-25 va gaudir d'una Beca d'Aprenentatge al Departament de Matemàtiques de la Universitat Politècnica de Catalunya. L'estiu de 2024 va fer unes pràctiques com a *Data Science Intern* a l'empresa Esperanto Technologies, a Barcelona. Va realitzar el seu Treball Fi de Grau titulat *Unsupervised Anomaly Detection in Medical Imaging: Brain Tumour Segmentation in MRI*, a l'Insight Research Centre for Data Analytics de la Dublin City University, a Dublin (Irlanda), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Va presentar una part del seu TFG a la conferència MICCAI 2025 (28th

International Conference on Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention), a Daejeon (República de Corea). Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física .

Actualment, treballa com a *AI Engineer* a l'empresa Kaliber Labs, a Barcelona.

Parla català, castellà i anglès. Li agraden el joc de taula Catan, el videojoc League of Legends, el manga One Piece i el Barça. Té un compte d'Instagram amb més de 800.000 seguidors (@fight.or.unfollow) que combina Python, esperit de lluita i filosofia.



VÍCTOR CONCHELLO VENDRELL

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

Premi CFIS-2025 (ex-aequo) al millor expedient, patrocinat per les empreses G-Research, Optiver, Qualcomm, Semidynamics i Smadex.

En Víctor va néixer a Malgrat de Mar (Barcelona) el 2002.

Del 2016 al 2020 va obtenir diverses mencions honorífiques a la Proves Cangur organitzades per la Societat Catalana de Matemàtiques i va guanyar el Pin de Plata. El 2018-2020 va guanyar una Beca CiMs+CELLEX per a cursar el Batxillerat Internacional. Durant el batxillerat va guanyar diverses medalles en olimpíades de matemàtiques, física i informàtica espanyoles i internacionals.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS. Els cursos 2021-22 i 2023-24 va guanyar una Medalla d'Or a la

International Mathematical Competition, a Blagoevgrad (Bulgària). El cursos 2021-22 i 2022-23 va guanyar una Medalla de Bronze i el curs 2023-24 una Medalla de Plata formant part d'un dels equips UPC al Southwestern European Regional Contest, a Milà (Itàlia). L'estiu de 2021 va fer unes pràctiques com a *Software Engineer Intern* a l'empresa Wiris, a Barcelona, l'estiu 2023 com a *AI Research Intern* a l'empresa Huawei, a París (França) i l'estiu de 2023 com a *Quantitative Research Intern* a l'empresa Jane Street, a Londres (Regne Unit). El curs 2023-24 va ser mentor dels estudiants de primer curs del CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Learning to Converse Strategically: A Game-Based Approach for LLMs* al van der Schaar lab de la Cambridge University a Cambridge (Regne Unit), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juliol de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Matemàtiques, sent número 1 de la seva promoció i obtenint una qualificació de Matrícula d'Honor global del grau.

Actualment, treballa com a *AI researcher* a l'empresa Qualcomm, a Barcelona. Ha guanyat una beca *Postgraduate Fellowship 2025-27* de la Fundació la Caixa per fer un màster de Computer Science als Estats Units.

Parla català, castellà i anglès. Li agraden el teatre, cantar en una coral, el futbol, ballar swing, la programació competitiva i els videojocs.



PERE CORNELLÀ I FRANCH

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

En Pere va néixer a Girona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS.

L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a Research Assistant a l'empresa Eurecat, a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Design of a Manual Annotation Tool and Feature Learning for Auditory Cortex Electrophysiology*, a la New York University, a Nova York (Estats Units), amb ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Matemàtiques.

Actualment, treballa a la Direcció Financera a Caixabank, a Barcelona.

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada la música, el tennis i l'esquí.



ARIADNA CORTÉS DANÉS

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria Informàtica

L'Ariadna va néixer a Mollet del Vallès (Barcelona) el 2001.

El 2020 va guanyar un premi de la Societat Catalana de Física pel seu Treball de Recerca de 2n de Batxillerat i va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a *Research Intern* a l'empresa Altair, l'estiu 2023 com a *Software Engineer* a l'empresa Xanadu Training i la primavera de 2025 com a *Researcher* al Centre Internacional

de Mètodes Numèrics en Enginyeria de la Universitat Politècnica de Catalunya, totes a Barcelona. El curs 2022-23 va ser mentora dels estudiants de primer curs del CFIS. El curs 2023-24 va gaudir d'una Beca d'Iniciació a la Recerca al Departament d'Hidràulica de la Universitat Politècnica de Catalunya. El curs 2022-23 va impulsar la creació del concurs Integration Bee patrocinat pel CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *GPU-accelerated collision-free trajectory generation via Swept Volume Signed Distance Fields* al *Human Centered Robotics Lab* de la University of Texas at Austin, a Austin (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Fruit d'aquest treball, va rebre el premi al Millor Treball de Fi de Grau del Grau en Enginyeria Informàtica, atorgat per l'associació FIB Alumni. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria Informàtica.

Actualment, està cursant el *Master in Modelling for Science and Engineering* a la Universitat Autònoma de Barcelona, a Bellaterra (Barcelona), on també treballa com a professora associada.

Parla català, castellà, anglès, alemany i francès. Li agrada viatjar, fer ganxet, dibuixar, llegir i l'art digital. Des del 2018 és voluntària de la ONG American Field Service que promou la pau i la comprensió entre cultures a través d'experiències d'immersió educativa.



ABEL DOÑATE MUÑOZ

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

L'Abel va néixer a Elda (Alacant) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i va ser Premi Extraordinari de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els estudis al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS i un ajut de residència-CFIS. El curs 2021-22 va ser becari docent de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la Universitat Politècnica de Catalunya. L'estiu de 2022 va gaudir d'una beca *Barcelona Introduction to Mathematical Research* del Centre de Recerca Matemàtica, a Bellaterra (Barcelona) i l'estiu de 2023 una beca *JAE-Intro* al *Instituto de Ciencias Matemáticas*, a Madrid. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Bernstein-Sato theory in prime power characteristic* al *Department of Mathematics* de la Utah University, a Salt Lake City (Estats Units), amb un

ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques. Actualment, està cursant el Master of Mathematics a la Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, a Bonn (Alemanya).

Parla català, castellà, anglès i una mica d'alemany. Li agrada tocar música, fer esport i recentment ballar salsa.



MAURO FILOMENO RIVERA

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

En Mauro va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una distinció *100 e Lode* del Liceu Italià.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. El 2021 va ser guanyador de la Categoria *Rookie* a la primera edició del Datathon-FME *The Barcelona Challenge* de la Universitat Politècnica de Catalunya. Els estius de 2022 i 2023 va ser Becari de Recerca i Desenvolupament en Intel·ligència Artificial i 5G a l'empresa Qualcomm, a Barcelona. L'estiu de 2024 va fer unes pràctiques a l'empresa Microsoft, a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Online Preference Optimization for Diffusion Models with Classifier-Free Exploration* al *Department of Statistics* de la University of Toronto, a Toronto (Canadà), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juny de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en

Matemàtiques.

Actualment, treballa com a *Software Engineer* a l'empresa Microsoft AI, a Barcelona.

Parla català, castellà, italià i anglès. Li agraden els esports, futbol en particular, i viatjar.



MARÇAL FONT ELIAS

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

En Marçal va néixer a Torroella de Montgrí (Girona) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els estudis al CFIS amb un ajut de residència-CFIS. L'estiu de 2025 va fer unes pràctiques al departament de R+D a l'empresa Hydroo Pump Industries, a Palol de Revardit (Girona). Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Accuracy of Numerical Relativity Waveforms for LISA* al Centre for Gravitational Physics de la University of Texas at Austin, a Austin (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques.

Actualment, està cursant el *Master in Mathematical Physics* a la Uppsala University, a Uppsala (Suècia).

Parla català, castellà i anglès. Li agrada tocar el piano, els videojocs, cuinar i llegir llibres de fantasia. Ha creat varies obres de teatre per a nens i ha estat pianista de diversos cors.



MARC FRANQUESA MONÉS

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

En Marc va néixer a Sant Cugat del Vallès (Barcelona) el 2002.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis del grau en Ciència i Enginyeria de Dades de la UPC i el curs 2021-22 es va incorporar al CFIS.

L'estiu i tardor de 2022 va fer unes pràctiques com a científic de dades a l'empresa Mango, a Palau-solità i Plegamans (Barcelona), l'estiu de 2023 com a enginyer de programari a l'empresa Esperanto Technologies, a Barcelona, i l'estiu de 2024 com a enginyer d'intel·ligència de negoci a l'empresa Amazon, a Luxemburg. El curs 2023-24 va gaudir d'una Beca d'Ajut a la Docència a la Universitat Politècnica de Catalunya. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Bounding the Number of Conditional Independence Tests in Constraint-based Causal Discovery* al Massachusetts Institute of Technology, a Cambridge (Estats Units), amb un

ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, a l'octubre de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Matemàtiques.

Actualment, està fent recerca a l'Eric and Wendy Schmidt Center del Broad Institute of MIT and Harvard, en remot.

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada l'esport, viatjar i menjar bé.



ALBERT FUGARDO CORTADA

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

L'Albert va néixer a Caldes de Montbui (Barcelona) el 2002.

El 2019 es va classificar en el top 0,5% de les Proves Cangur organitzades per la Societat Catalana de Matemàtiques.

Durant el batxillerat va guanyar una medalla de bronze a la *Olimpiada Española de Física*. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat, i una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a *Data Science Intern* a l'empresa Arcvi Big Data Agency, l'estiu de 2023 també com a *Data Science Intern* a l'empresa Esperanto Technologies, i l'estiu de 2024 com a *Software Engineering Intern* a l'empresa Semidynamics, totes a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *High-Frequency Trading*

with Deep Reinforcement Learning al *Department of Electronic and Computer Engineering* de la Hong Kong University of Science and Technology, a Hong Kong (Xina), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Matemàtiques.

Actualment, treballa com a *Machine Learning Engineer* a l'empresa Smadex i cursa el *Master's degree in Advanced Mathematics and Mathematical Engineering* a la Universitat Politècnica de Catalunya, a Barcelona. Parla català, castellà, anglès i una mica de francès. Li agrada fer esport, viatjar, la muntanya i llegir.



LAURA GARCÍA LÓPEZ

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

La Laura va néixer a El Prat de Llobregat (Barcelona) el 2002.

El 2018-2020 va guanyar una Beca CiMs+CELLEX per a cursar el Batxillerat Internacional. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a *Intern a l'equip de Data Science* a l'empresa Innovamat i l'estiu de 2023 com a *Brain modeling intern* a Neuroelectrics. El curs 2023-24 va ser mentora dels estudiants de primer curs del CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Enhancing Neural Parameter Estimation: Machine Learning Strategies for Addressing Parameter Degeneracy* al *Federated Department of Biological Sciences* del New Jersey Institute of Technology, a Newark (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-

CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física. Actualment, està cursant el *Master in Advanced Mathematics and Mathematical Engineering* de la Universitat Politècnica de Catalunya i a més a més està treballant al projecte *DigiPatics*, una col·laboració entre l'Institut Català de la Salut i la Universitat Politècnica de Catalunya, tot a Barcelona.

Parla català, castellà i anglès. Li agrada llegir, ballar i fer reposteria. Des de fa poc, l'hoquei sobre gel.



MAR GONZÀLEZ I CATALÀ

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

La Mar va néixer a Vilanova i la Geltrú (Barcelona) el 2002.

Del 2017 al 2019 es va classificar en el top 1% de les Proves Cangur organitzades per la Societat Catalana de Matemàtiques. El 2018-2020 va guanyar una Beca CiMs+CELLEX per a cursar el Batxillerat Internacional. El 2020 va obtenir una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS.

El 2021 va guanyar el 2n premi del Concurs de relats del CFIS i el 2n premi del Concurs de Relats de la UPC. Del 2022 al 2024 ha estat membre de la Junta de la Olimpíada Informàtica Femenina. De l'any 2022 al 2024 ha estat membre de l'Associació d'Universitaris per a la Cooperació de la Universitat Politècnica de Catalunya. El curs 2023-24 va gaudir d'una Beca d'Aprenentatge de la Universitat Politècnica de Catalunya per donar suport

tècnic a la plataforma CFIS-Network. Els estius de 2024 i de 2025 va fer unes pràctiques a l'empresa Amazon, a Amsterdam (Països Baixos). Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Sheaf-Based Diffusion for Multimodal Graph Learning* al *Computer Science and Technology Department* de la University of Cambridge, a Cambridge (Regne Unit), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Fruit d'aquest treball va guanyar el *Best poster award* de la *Oxbridge Women in Computer Science Conference-2025*, a Cambridge (Regne Unit). Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques.

Actualment, està fent un *PhD in Computer Science* a la University of Cambridge amb una beca *G-Research NextGen*, a Cambridge (Regne Unit).

Parla català, castellà, anglès, francès i una mica d'italià. Li agrada participar en projectes de voluntariat, llegir, la música, i viatjar. És graduada del Grau Professional de Música en especialitat de flauta travessera.



JOEL ULISES GONZÁLEZ JIMÉNEZ

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

En Joel va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis del CFIS. Els estius de 2022 i 2023 va fer unes pràctiques com a *Summer Intern* al Barcelona Supercomputing Center Summer Internship, a Barcelona i l'estiu de 2024 com a Design Intern a l'empresa Semidynamics, totes a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Some Results on Additive and Rank-metric Codes* al Department of Mathematics and Data Science (WIDS-WE+IR) de la Vrije Universiteit Brussel, a Brussel·les (Bèlgica), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juliol de 2025, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques.

Actualment, treballa com a *Verification Engineer* a l'empresa Semidynamics, a Barcelona, i està estudiant el Màster interuniversitari en Enginyeria de Semiconductors i Disseny Microelectrònic a la Universitat Politècnica de Catalunya.

Parla català, castellà i anglès. Li agrada la programació.



ADRIÁN GRAS LÓPEZ

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

L'Adrián va néixer a Igualada (Barcelona) el 2002.

El curs 2020-2021 va iniciar els seus estudis del Grau de Matemàtiques a la Universitat Autònoma de Barcelona i el curs 2021-22 es va incorporar al CFIS. Els curss 2023-24 i 2024-25 va fer una *Research internship* al Barcelona Supercomputing Center, a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Towards Fast and Accurate Human Avatar Creation from Monocular Video* al *Human Sensing Laboratory* de la Carnegie Mellon University, a Pittsburgh (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al octubre de 2025, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques.

Actualment, està buscant feina.

Parla català, castellà i anglès. Li agraden els videojocs i el cinema.



FERRAN HERMIDA RIVERA

Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació + Grau en Enginyeria Informàtica

Premi CFIS-2025 (ex-aequo) al millor expedient, patrocinat per les empreses G-Research, Optiver, Qualcomm, Semidynamics i Smadex.

En Ferran va néixer a Sabadell (Barcelona) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2019-20 va iniciar els seus estudis al CFIS. Els estius de 2022 i 2023 va fer unes pràctiques com a *Hardware Engineer* a l'empresa Semidynamics, a Barcelona, i l'estiu 2024 com *FPGA Engineer* a l'empresa Jump Trading, a Londres (Regne Unit). Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Scaling RTL Simulation Platforms al CSAIL*, al *Department of Electrical Engineering and Computer Science* del Massachusetts Institute of

Technology, a Cambridge (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació, sent número 1 de la seva promoció i obtenint una qualificació de Matrícula d'Honor global del grau, i en Enginyeria Informàtica, sent número 1 de la seva especialitat de la seva promoció.

Actualment, està fent un Ph.D. in Computer Architecture amb una beca del Department of Electrical Engineering and Computer Sciences de la University of California, a Berkeley (Estat Units).

Parla català, castellà i anglès. La seva passió és el mar, sobretot navegar. També practica el submarinisme, el ciclisme i el *Brazilian Jiu Jitsu*.



MARC LÓPEZ DOMÈNECH

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria Informàtica

En Marc va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb una beca de residència-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Vectorization compiler for robotics linear àlgebra a la I Harvard John A. Paulson School of Engineering And Applied Sciences* de la Harvard University, a Cambridge (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al febrer de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria Informàtica.

Actualment, dirigeix projectes de tecnologia a l'empresa Directia Travel.

Parla català, castellà i anglès. Li agrada jugar a escacs i la navegació en vela.



MIQUEL LÓPEZ ESCORIZA

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

En Miquel va néixer a Escaldes-Engordany (Andorra) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb una beca de matrícula-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Towards a General Purpose Foundation Model for Brain MRIs* al Courant Institute of Mathematical Sciences de la New York University, a Nova York (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS i una beca de la New York University. Finalment, al juny de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física.

Actualment, està cursant el *Master of Data Science* a l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne, a Lausana (Suïssa).

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada el surf, l'esquí i viatjar amb amics.



JOAN MARTÍNEZ CANALS

Grau en Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació + Grau en Matemàtiques

En Joan va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va guanyar una Menció d'Honor pel seu Treball de Recerca de 2n de Batxillerat i va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Analysis on the generation of caustic beams with straight and non-straight apertures: theoretical and numerical comparison* a l'empresa NEC Laboratories Europe GmbH, a Heidelberg (Alemanya), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Compta amb una publicació científica derivada del seu TFG a la revista *IEEE Wireless Communications Letters*, amb una nominació al premi per la millor

publicació de l'any d'aquesta revista. Finalment, al juny de 2025, es va graduar en Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació, sent número 3 de la seva promoció, i en Matemàtiques.

Actualment, és Investigador Junior a la Fundació i2CAT, a Barcelona.

Parla català, castellà, anglès i una mica d'alemany. Li agrada el tennis, l'equitació i el futbol.



ARNAU MARZÁBAL GATELL

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials

L'Arnau va néixer a Rubí (Barcelona) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020 va iniciar els seus estudis al CFIS. El 2024 va ser guanyador del concurs de robòtica *Sener's Bot Talent 2024* amb l'equip de la Universitat Politècnica de Catalunya: Rovernetas. Des del 2022 fins al 2024 va estar vinculat a l'equip ARM2u participant en la competició tecnològica internacional Cybathlon-2024, a Zuric (Suïssa), classificant-se com a millor equip universitari de la competició. Va fer unes pràctiques com a assistent de recerca els estius de 2021 i de 2023 a l'Institut de Robòtica i informàtica industrial (UPC-CSIC), el curs 2022-23 a l'Institut de Recerca i Innovació per a la Salut i el curs 2023-24 i estiu 2025 a l'Institut d'Enginyeria Industrial i Control, tots tres instituts impulsats per la Universitat Politècnica de Catalunya. L'estiu de

2024 va assistir al congrés *XIV International Conference on the Theory of Machines and Mechanisms*, a Liberec (República Txeca), amb un ajut de formació-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Data driven methods for nonlinear control* al Department of Mechanical and Aerospace Engineering de la University of California, a San Diego (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juny de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria en Tecnologies Industrials.

Actualment, està fent el Phd a la University of Califòrnia, a San Diego (Estats Units).

Parla català, castellà i anglès. Li agrada l'escalada i tots els esports de mar: vela, windsurf i surf.



MARTÍ MASSÓ MORENO

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials

En Martí va néixer a Girona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-2021 va iniciar els seus estudis al CFIS amb una ajud de matrícula-CFIS i un ajud de residència-CFIS. L'estiu del 2022 va fer pràctiques com a enginyer en aerodinàmica a l'empresa Near Space Labs, a Barcelona, l'estiu de 2023 va realitzar una estada de recerca al grup *Computational Biology and Complex Systems* de la Universitat Politècnica de Catalunya i l'estiu de 2024 va ser un dels fundadors de l'*startup* Attendi. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *X-CME: Integrating Flux-Rope Reconstruction Techniques into ICME Propagation Forecasting* a la divisió d'Heliofísica del *NASA Goddard Space Flight Center*, a Maryland (Estats Units), amb un ajud de mobilitat-CFIS i una *Santander Scholarship for International studies*.

Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials. Actualment, està cursant un màster en Física Teòrica a la Universitat de Barcelona i un màster en Enginyeria Aeroespacial a la Universitat Politècnica de Catalunya. Paral·lelament, exerceix com a Co-CEO de l'*startup* Attendi.

Parla català, castellà, francès, anglès i està aprenent alemany. Li agrada la pintura, el piano, els esports (pàdel, triatlons, submarinisme) i l'emprenedoria.



ORIOl MAYNÉ COMAS

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

L'Oriol va néixer a Premià de Dalt (Barcelona) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2021-22 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'estiu del 2023 va fer pràctiques com a *Data Scientist* a la Fundació i2CAT, a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Bridging physics and AI: topological order prediction and LLM long-context modeling* al Photonics & Modern Electro-Magnetics Group del Massachusetts Institute of Technology, a Cambridge (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física.

Actualment, treballa com a *AI Engineer* a l'empresa Openchip, a Barcelona.

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada la lectura, els jocs de taula, córrer, i viatjar amb amics i família.



GERARD MORALES RIERA

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials

En Gerard va néixer a Girona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis del Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials a la Universitat Politècnica de Catalunya i el curs 2022-23 es va incorporar al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS i un ajut de residència-CFIS. Els cursos 2021-22 i 2022-23 va formar part de l'equip de Formula Student: *UPC ecoRacing*, a Terrassa. L'estiu de 2023 va fer unes pràctiques com a enginyer de *software* a l'empresa Nostrum Biodiscovery i a l'estiu de 2025 com a investigador en aprenentatge automàtic a la Fundació Privada i2CAT, totes a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Earth Observation Satellite Planning Problem with Deep Reinforcement Learning and Transformers* al *SEAK Lab* de la Texas A&M University, a College

Station (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials.

Actualment, coordina un projecte d'optimització pel control d'aeronaus no tripulades al Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria de la Universitat Politècnica de Catalunya, a Barcelona.

Parla català, castellà i anglès. Li agrada l'esport, especialment el bàsquet, que ha practicat des de petit, i anar a córrer per la muntanya.



LAURA NAVARRETE MURO

Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Matemàtiques

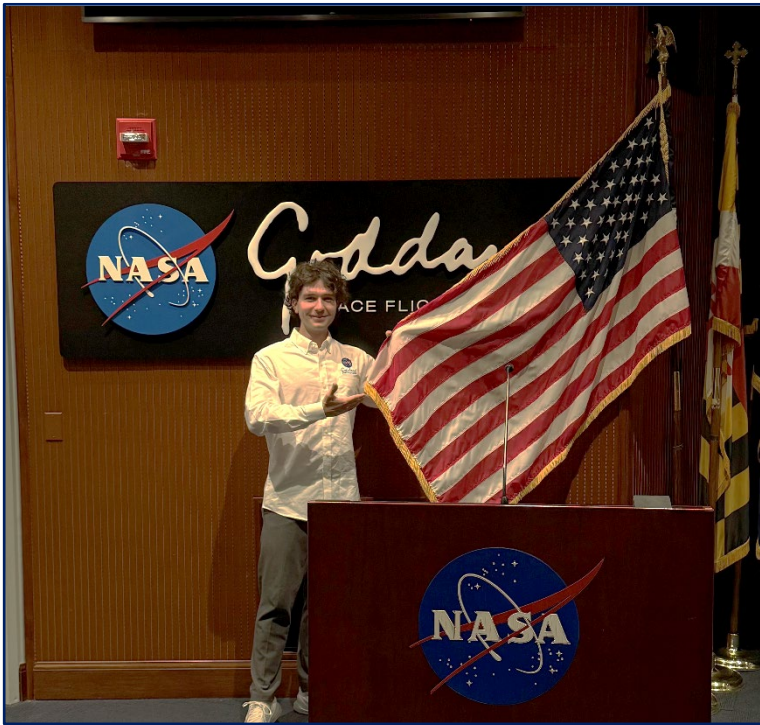
La Laura va néixer a Barcelona el 2002.

Al 2019 va participar al programa Bojos per la Ciència de la Fundació Catalunya La Pedrera. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. El curs 2023-24 va ser Premi Carme Torras de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la Universitat Politècnica de Catalunya a la millor estudiant dels primers dos cursos de matemàtiques. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Properties of Box-Ball Systems* al *Department of Mathematics* del Dartmouth College, a Hanover (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria en Tecnologies Industrials i en Matemàtiques.

Actualment, està treballant al departament de Technology & Transformation de la consultoria Deloitte com a consultora tecnològica, a Barcelona.

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada anar a concerts i festivals on poder gaudir de la música en viu. També li agrada llegir i passar temps amb la gent que estima.



JESÚS NAVAS GUERRERO

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials

En Jesús va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2021 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS i un ajut de residència-CFIS. L'estiu de 2022 va participar en la creació d'un llibre de mecànica de fluids a Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa de la Universitat Politècnica de Catalunya, amb el suport d'una beca de formació del programa CFIS. Des de l'any 2023 és emprenedor i cofundador de la *startup* Attendirent, on exerceix el

rol de Co-CEO, liderant l'estratègia, el desenvolupament del producte i la coordinació de l'equip. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Unraveling the Core of Heliospheric Flux Ropes: Advanced Modeling of Magnetic Topologies and Thermodynamic Insights* al NASA Goddard Space Flight Center, amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials.

Actualment, està estudiant el *Master en Advanced Mechanical Engineering* a l'Imperial College of London, a Londres (Regne Unit), amb una Beca de postgrau de la Fundació la Caixa.

S'expressa en català, castellà i anglès. Li agrada llegir, la cartomàgia, el pàdel, les rutes de muntanya, el tennis i l'emprenedoria.



JAVIER NISTAL SALAS

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

Premi CFIS-2025 (ex-aequo) al millor expedient, patrocinat per les empreses G-Research, Optiver, Qualcomm, Semidynamics i Smadex.

En Javier va néixer a Alacant el 2002.

Durant el batxillerat va guanyar diverses medalles en olimpíades de matemàtiques, física i informàtica, espanyoles i internacionals. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de matrícula-CFIS i un ajut de residència-CFIS. Els anys 2021, 2022 i 2023 va guanyar el primer premi de la *International Mathematics Competition for University Students*, a Blagoevgrad, Bulgària. Els estiu de 2022 i 2023 va fer pràctiques com a *STEP intern* i com a *Software Engineering intern*, respectivament, a

l'empresa Google, a Suïssa. L'estiu de 2024 va treballar com a *Quantitative trading intern* a l'empresa Jane Street, a Hong Kong (Xina). Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Your daily dose of autocorrelation* al *Oxford-Man institute of quantitative finance* de la University of Oxford, Oxford (Regne Unit), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juliol de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Matemàtiques, sent número 2 de la seva promoció i obtenint una qualificació de Matrícula d'Honor global del grau.

Actualment, està viatjant durant un any sabàtic abans de començar com a *Quantitative Trader* a l'empresa Jane Street, a Hong Kong (Xina).

Parla català, castellà i anglès. Li agrada fer *solo traveling*, escalada, anar al gimnàs i provar esports extrems.



HUC PENTINAT LLURBA

Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Matemàtiques

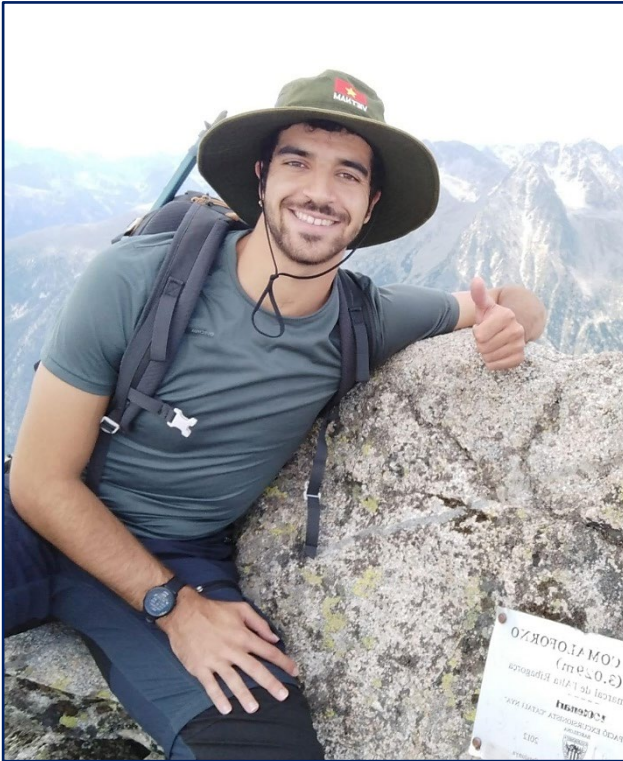
L'Huc va néixer a Reus (Tarragona) el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis del Grau en Matemàtiques a la Universitat Politècnica de Catalunya i el curs 2021-22 es va incorporar al CFIS amb una beca de residència-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Development of Countermeasures for Cardiovascular Deconditioning in Altered Gravity Environments* al *Bioastronautics and Human Performance Laboratory* del Department of Aerospace Engineering de la Texas A&M University, a College Station (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria en Tecnologies Industrials i en Matemàtiques.

Actualment, és estudiant de Postgrau en Enginyeria Aeroespacial a la Texas A&M University, a College Station (Estats Units), amb un ajut *Huffines Institute Graduate Student Research Grant*.

Parla català, castellà i anglès. Li agrada l'atletisme, en particular el salt amb perxa. El curs 2023-24 va ser Campió Universitari Català en Salt amb Perxa.



FERRAN POCA AMORÓS

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

En Ferran va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una *Mention Très Bien* al *Baccalauréat*.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'estiu 2024 va fer una estada de recerca al Barcelona Supercomputing Center, a Barcelona, en el programa *International Summer HPC Internship Programme*. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *3D simulations of the convective Urca Process in a Type Ia supernova progenitor* al *Institute for Advanced Computational Science* de la Stony Brook University, a Stony Brook (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Com a resultat del TFG va presentar un pòster a la conferència *Nuclei in Cosmos-2025*, a Girona, al juny i té un article en procés de publicació al *The Astrophysical Journal*. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i

en Matemàtiques.

Actualment, cursa el *Master in Quantum Fields, Strings and Gravity*, al Trinity College, a Dublin (Irlanda).

Parla català, castellà, anglès, francès i està aprenent rus. Li agraden els esports (futbol, escalada, excursionisme, arts marcial), els viatges i la lectura.



ANA PONS FERRER

Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials

L'Ana va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. El curs 2023-24 va gaudir d'una Beca d'Aprenentatge del Departament de Mecànica de la Universitat Politècnica de Catalunya. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Optimization of Distributed Electric Vehicle Charging under Uncertainty* al *Department of Mechanical and Aerospace Engineering* de la University of California San Diego, a San Diego (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Enginyeria en Tecnologies Industrials, obtenint una Beca Deloitte al millor expedient en aquest darrer grau.

Actualment, està estudiant el Màster Universitari en Tecnologies Industrials en l'especialitat d'Organització Industrial i fent pràctiques a l'empresa ThermoKing, a Barcelona. Parla català, castellà i anglès. Li agrada el voleibol i el futbol.



KAMIL PRZYBYSZEWSKI ALBARRACÍN

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

En Kamil va néixer a Barcelona el 2002.

El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-2021 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a becari de recerca al Barcelona Supercomputing Center, a Barcelona. El curs 2022-23 va ser becari de suport docent al grau de Matemàtiques de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la Universitat Politècnica de Catalunya. L'estiu de 2023 va participar al *Barcelona Introduction to Mathematical Research Program* del Centre de Recerca Matemàtica, a Bellaterra (Barcelona) i va assistir a un curs de matemàtiques al Utrecht Geometry Center, a Utrecht (Països Baixos), amb un ajut de formació-CFIS. El curs 2023-24 va ser mentor dels estudiants de

primer curs del CFIS. L'estiu de 2024 va participar al programa *Hands-on Learning for Emerging Technologies in Electronics Engineering*, al Beijing Institute of Technology. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Bernstein-Sato ideals* al School of Mathematical Sciences de la Zhejiang University, a Hangzhou (Xina), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juliol de 2025, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques, sent número 4 de la seva promoció.

Actualment, està cursant el *Master in Advanced Mathematics and Mathematical Engineering* de la Universitat Politècnica de Catalunya, a Barcelona.

Parla català, castellà, anglès, i té un nivell bàsic de xinès i polonès. Li agrada la lectura, el cinema i la natura. És membre d'un projecte de col·laboració amb Moçambic per instal·lar una sala informàtica a una escola rural.



VÍCTOR RODRÍGUEZ ROMERO

Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Matemàtiques

En Víctor va néixer a Sevilla el 2002.

Del 2018 al 2020 va participar al *Programa Guíame*, tallers científics per estudiants de batxillerat amb altes capacitats. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat i va guanyar un *Premio Excelencia de Bachillerato* de l'Ajuntament de Málaga.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de residència-CFIS. L'estiu de 2022 va ser becari del departament d'enginyeria mecànica de l'empresa DHV Technology, a Màlaga. El curs 2024-25 va gaudir d'una beca de col·laboració en el Centre de Transferència de Calor de la Universitat Politècnica de Catalunya, a Terrassa. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Stability study*

if a bipedal robot subjected to strong currents al *Human Centered Robotics Lab* de la University of Texas at Austin, a Austin (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al setembre de 2025, es va graduar en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials i en Matemàtiques.

Actualment, està cursant el *Máster de Ingeniería Aeronáutica* de la Universidad Politécnica de Madrid, i imparteix classes de batxillerat. També participa en l'*startup* Attendi amb companys del CFIS.

Parla català, castellà, anglès, alemany i francès. La seva principal afició és fer música, ha estat en moltes bandes, sobretot de rock, tocant el baix, la guitarra i cantant. Li agrada fer castells i el *kickboxing*.



JAVIER RUIZ LUPON

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

En Javier va néixer a Barcelona el 2002.

Durant el batxillerat va guanyar diverses medalles en olimpíades de física espanyoles i internacionals. El 2018-2020 va guanyar una Beca CiMs+CELLEX per a cursar el Batxillerat Internacional.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de matrícula CFIS. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a *Summer Intern* al Barcelona Supercomputing Center, l'estiu de 2023 com a *Data Science Intern* a l'empresa Mango, també a Barcelona, i l'estiu de 2024 com a *Trader Intern* a l'empresa IMC Trading, a Amsterdam (Països Baixos). Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Frequentist confidence intervals for ill-posed inverse problems: Theory and Applications* a la California Institute of Technology, a Pasadena (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025 es va

graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques.

Actualment, treballa com a *Junior Trader* a l'empresa IMC Trading, a Amsterdam (Països Baixos).

Parla català, castellà i anglès. Li agrada tocar el saxo, jugar als escacs, veure el futbol i jugar al pòquer.



HÉCTOR SAMA SALINAS

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

L'Héctor va néixer a Barcelona el 2002.

Durant el batxillerat va guanyar una medalla d'argent a la Olimpíada Catalana de Biologia. El 2020 va obtenir una Distinció d'Excel·lència de les PAU.

El curs 2020-2021 va iniciar els seus estudis al CFIS. El 2023 va participar a la *Hackathon Junction*, a Hèlsinki (Finlàndia) amb un ajut de formació-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Disentagling Shared and modality-specific information across phenotype modalities* al *Institute for Data, Systems and Society* del Massachusetts Institute of Technology, a Cambridge (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juny de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física.

Actualment, està cursant un Màster en Matemàtica Aplicada a la Universitat Autònoma de Barcelona.

Parla català, castellà i anglès. Li agraden els escacs: té el títol internacional de Mestre FIDE i va ser campió de Catalunya sub-18 l'any 2019. Actualment, juga a divisió d'honor al club d'escacs Sant Cugat.



JOSEP SANS YEUNG

Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques

Premi CFIS-2025 (ex-aequo) al millor expedient, patrocinat per les empreses G-Research, Optiver, Qualcomm, Semidynamics i Smadex.

En Josep va néixer a Barcelona el 2002.

Durant el batxillerat va guanyar una Menció d'Honor a la *Olimpiada Nacional de Química*.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis del grau de Matemàtiques de la Universitat Politècnica de Catalunya i el curs 2022-23 es va incorporar al CFIS. El curs 2022-23 va ser becari de suport docent al grau de Matemàtiques de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la Universitat Politècnica de Catalunya. L'any 2023 va guanyar el tercer premi en el primer concurs d'animació de Matemàtiques organitzat dins el projecte docent i de divulgació

Numerical Factory impulsat pel Departament de Matemàtiques de la Universitat Politècnica de Catalunya i la Societat Catalana de Matemàtiques. L'estiu 2023 va assistir a un curs de matemàtiques al Utrecht Geometry Center, a Utrecht (Països Baixos), amb un ajut de formació-CFIS. L'estiu de 2024 va fer unes pràctiques com a *Hardware Engineering Intern* a l'empresa Semidynamics, a Barcelona. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Model Categories and Homological algebra* al *Laboratory for topology and neuroscience* de l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne, a Lausana (Suïssa), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al juliol de 2025, es va graduar en Enginyeria Informàtica i en Matemàtiques, sent número 5 de la seva promoció.

Actualment, gaudeix d'una beca de col·laboració al departament de Matemàtiques de la Universitat Politècnica de Catalunya i cursa el Master in Advanced Mathematics and Mathematical Engineering de la mateixa universitat.

Parla català, castellà i anglès. Li agrada la programació, la lectura, la química i les matemàtiques.



JACINTO SUÑER SOLER

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques

En Jacinto va néixer a Barcelona el 2001.

El curs 2018-19 va guanyar una beca Bourse France Excellence Major – AEFE.

El curs 2019-20 va iniciar els seus estudis al CFIS. L'any 2020 va guanyar una Beca Santander atorgada als millors estudiants universitaris del curs anterior. L'estiu de 2022 va fer unes pràctiques com a *Product Manager Intern*, a l'empresa Innovamat, a Barcelona, l'estiu de 2023 com a *Business Intelligence Engineer Intern* a l'empresa Amazon, a Luxemburg i l'estiu 2024 com a *Investment Analyst Intern* a l'empresa Inveready, a Barcelona i com a *AI Software Engineer Intern* a l'empresa Prosper a Barcelona i Nova York. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Robotic Learning from Human Demonstrations* al *Robots Perceiving and*

Doing Lab de la Carnegie Mellon University, a Pittsburgh (Estats Units), amb un ajut de mobilitat-CFIS. Finalment, al maig de 2025 es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Matemàtiques. Aquest any va guanyar una beca per assistir a la *AI Startup School – YCombinator*, a San Francisco (Estats Units). Actualment, està cursant el *Master in Advanced Computer Science* a la Oxford University, a Oxford (Regne Unit).

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada el rem, córrer, l'excursionisme, viatjar, la natació, el bàsquet, el piano, la guitarra, el cant... i fer preguntes.



MARCEL TOMÁS BERNAL

Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física

En Marcel va néixer a Sant Cugat del Vallès (Barcelona) el 2003.

El 2015 va participar al Programa FEMatemàtiques, el període 2016-2018 al Programa ESTALMAT i el 2016 va guanyar el Premi categoria C de les Proves Cangur de 2n d'ESO, organitzades per la Societat Catalana de Matemàtiques. El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS. El curs 2022-23 va ser becari a la Oficina Municipal de Dades de l'Ajuntament de Barcelona, Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Grokking Modular Arithmetic Through Group Actions, A Group-Theoretic View of Machine Learning Behavior* al Belkin Lab, HDSI de la University of California San Diego, a San Diego (Estats Units) amb un ajut de mobilitat-CFIS. Fruit d'aquest treball té un article en procés de publicació. Finalment, al juliol de 2025, es va graduar en Ciència i Enginyeria de Dades i en Enginyeria Física.

Actualment, és Research Associate al Belkin Lab HDSI de la University of California San Diego, a San Diego (Estats-Units).

Parla català, castellà, anglès i alemany. Li agrada el tennis, l'esqui i la música.



DIEGO ZAFRA BONO

Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

En Diego va néixer a Vinaròs (Castelló) el 2003.

El 2018 va ser Premi Extraordinari al Rendiment Acadèmic de la ESO de la Comunitat Valenciana. El 2020 va obtenir una qualificació de Matrícula d'Honor de Batxillerat.

El curs 2020-21 va iniciar els seus estudis al CFIS amb un ajut de residència-CFIS. Va desenvolupar el seu Treball Fi de Grau titulat *Subradiant states in subwavelength atomic arrays for quantum metrology* a la Harvard University, a Cambridge (Estats Units), amb un ajut de mobilitat del CFIS i una *Santander Scholarship for International studies*. Finalment, al juny de 2025, es va graduar en Enginyeria Física i en Matemàtiques, sent número 5 de la seva promoció. El curs 2025-26 va fer unes pràctiques com a investigador de xarxes quàntiques a la Fundació i2CAT, a Barcelona.

Actualment, està cursant el Màster en Ciència i Tecnologia Quàntiques a la Universitat de Barcelona i treballa a la Fundació i2CAT, a Barcelona. Ha rebut diverses beques de la Catalonia Quantum Academy i del Digitally Enhanced Quantum Technology Master per realitzar el Treball de Fi de Màster a l'Institut de Ciències Fotòniques, a Barcelona.

Parla català, castellà, anglès i francès. Li agrada la música (toca el bombardí en la Societat Musical la Alianza de Vinaròs), el ciclisme de carretera, els escacs i el bàsquet.

Estudiantat de nou ingrés

AGORRETA GÓMEZ , PAULA	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Enginyeria Física
ALMAR BALSACH , ENRIQUE	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Matemàtiques
ARMENGOL VÀZQUEZ , BLAI	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
BUIL CUADRAT , ELOI	Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques
BULACH MASGRAU , ARNAU	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
CABERO PRIETO , DAVID	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
CARRASCO MÉNDEZ , ERIC	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
DENAMIEL I SALVADOR , DAVID	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Matemàtiques
FRANCH PÉREZ , ARIADNA	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
GAYA BRETONES , EULÀLIA	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
GÓMEZ VALDÉS , DANIEL	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria Física
HERNÁNDEZ SEN , QUIM	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
JENSEN OLMOS , GERARD	Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques
KLINGENBERG RIBA , PABLO	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
LÓPEZ DÍAZ , PABLO	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
MARIMON RUBIÀ , NIL	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria Física
MARQUEZ HERNANDEZ , SERGI	Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria Informàtica
MARSET MAGRIÑÀ , BLANCA	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Matemàtiques
MASSÓ SALA , EMMA	Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria Informàtica
MATAS CANTOS , JAN	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
PALBERG RODRÍGUEZ , ERIK	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
PÉREZ FUSCO , MARC	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Enginyeria Física
PRADO IZQUIERDO , GABRIEL MATEO	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Enginyeria Física
QUEROL REDÓ , JAUME	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + Grau en Matemàtiques

QUÍLEZ ALZAMORA , ALEJANDRO	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria Física
RAMI JORGE DE SOUZA , LUANA	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria Física
RIBERA CARO , JOAN	Grau en Enginyeria Física + Grau en Enginyeria Informàtica
RUBIO CURTO , JOAN	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
SÁNCHEZ CASTILLO , ÀLEX	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Física
SÁNCHEZ GANGONELLS , URIEL	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
SANLLEHÍ SOLÉ , CLÀUDIA	Grau en Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació + Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials
SERRANO POYATOS , SARA	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria Física
SOLER MANICH , LLUC	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria Física
SOLER SERRA , ANDREA	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
SUBIRATS MÚRIA , MARC	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Matemàtiques
TACHÓ PRADAS , TONI	Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials + Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials
TOUZA LUQUE , ALEX-XAVIER	Grau en Enginyeria Informàtica + Grau en Matemàtiques
URÓS CORTÉS , JORDI	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques
VERDEAL RODRÍGUEZ , HÉCTOR	Grau en Ciència i Enginyeria de Dades + Grau en Enginyeria Biomèdica
WEN , SIYU	Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació + Grau en Enginyeria Informàtica
WU , JIAYI	Grau en Enginyeria Física + Grau en Matemàtiques

PATROCINADORS D'HONOR

Fundació Privada
MIR-PUIG



PARTNERS

**COL-LABORADORS**

