



## Acta de reunió de la Junta d'Escola ordinària de l'EPSEVG

---

Núm. de sessió: 3/2022

Data: 19 de juliol de 2022

Hora d'inici: 10.53h.

Hora d'acabament: 12.43h.

Lloc: Sala d'Actes de l'EPSEVG

### Membres

---

#### Assistents:

Zaragoza Monroig, Marisa – PDI-A, membre nat – Presidenta

Morillas Varón, Rafael – PDI-B, membre nat – Secretari Acadèmic

Alemany, Pilar – PAS, membre electe

Aliau Pons, Joan Josep – PDI-B, membre nat

Andrada Gascón, Pere – PDI-A, membre nat

Arnó Macià, Elisabet – PDI-A, membre nat

Batlle Arnau, Carles – PDI-A, membre nat

Blanqué Molina, Balduí . PDI-A, membre electe

Castilla Fernández Miquel – PDI-A, membre nat

Díaz Boladeras, Marta – PDI-A, membre nat

González Rojas, Hernán – PDI-A, membre nat

Guàrdia Rúbies, Jordi – PDI-A, membre electe

Guzmán Solà, Ramon – PDI-A, membre nat

Hernández Gómez, Àngels – PDI-B, membre nat

López Membrilla, Manel – PDI-A, membre electe

Magnusson Morer, Ingrid – PDI-B, membre electe

Martí Colom, Pau – PDI-A, membre nat

Martínez Antúnez, Nora Isabel – PDI-B, membre electe

Massana Hugas, Immaculada – PDI-A, membre electe

Mestres Romeu, Montserrat – PAS, membre nat

Moreno Lupiañez, Manel – PDI-A, membre electe

Musté Rodríguez, Marta – PDI-A, membre nat

Navarro Bosque, Xavier – PDI-B, membre electe

Perat Benavides, Ignasi – PDI-A, membre nat

Prat Farran, Joana d'Arc – PDI-A, membre electe

Raya Giner, Cristóbal – PDI-A, membre nat

Raya Marcos, David – PAS, membre electe

Rodríguez de la Peña, Gume – PAS, membre electe

Román Jiménez, José Antonio – PDI-B, membre electe

Salvadó Cabré, Nati – PDI-A, membre nat

Sánchez López, Sergi – PDI-A, membre nat



Simó Mezquita, Ester – PDI-A, membre electe  
Sivatte Adroer, Maurici – PDI-A, membre nat  
Toma, Daniel Mihai – PDI-B, membre electe  
Torrent Burgues, Marcel – PDI-A, membre nat  
Vidal Ferré, Rafael – PDI-A, membre nat  
Vilà Martí, Frederic – PDI-A, membre nat

#### **Excusats:**

Baile Puig, Maite – PDI-A, membre electe  
Bernad Pañella, Camil – PAS, membre electe  
Carbonell Ventura, Montserrat – PDI-A, membre nat  
Casas Fernández, Bernardino – PDI-B, membre electe  
Català Mallofré, Andreu – PDI-A, membre electe  
Esteve Cusiné, Jordi – PDI-B, membre electe  
Llorens Garcia, Ariadna – PDI-A, membre electe  
Masip Bruin, Xavier – PDI-A, membre nat  
Menargues Muñoz, Sergi – PAS, membre electe  
Merenciano Saladrigues, Josep M. – PDI-B, membre nat  
Quintana Vilajuana, Elisabet – PDI-B, membre electe  
Sánchez José, Marian – PAS, membre electe  
Trullols Farreny, Enric – PDI-A, membre nat

#### **Absents:**

Alonso Gutiérrez, Jaume – Estudiantat, membre electe  
Campaña Álvarez, Mario – Estudiantat, membre electe  
Del Rio Fernández, Joaquim – PDI-A, membre nat  
Dichós Cala, Gerard – Estudiantat, membre electe  
Espina Flores, Paula – Estudiantat, membre electe  
Fornás Alfonso, Pol – Estudiantat, membre electe  
Garcia Martínez, Josep Oriol – Estudiantat, membre electe  
Gargallo Miranda, Júlia – Estudiantat, membre electe  
Ledesma Chivite, Marc – Estudiantat, membre electe  
Martín Fuentes, Enric – PDI-A, membre nat  
Martínez Graña, Óscar – Estudiantat, membre electe  
Membrilla Acebedo, Rubén – Estudiantat, membre electe  
Miret Tomàs, Jaume – PDI-A, membre nat  
Molina Gallego, Marc – Estudiantat, membre electe  
Nápoles Alberro, Amelia – PDI-A, membre nat  
Pérez Jiménez, Álvaro – Estudiantat, membre electe  
Ramos Herrero, Marta – Estudiantat, membre electe  
Ramos Herrero, Paula – Estudiantat, membre electe  
Romagosa Martínez, Jan – Estudiantat, membre electe  
Ruiz Avila, Elisabeth Sarai – Estudiantat, membre electe



Sanz Collado, Gerard – PDI-B, membre electe  
Soler Ruiz, Joan – PDI-A, membre nat

### **Convidats**

Marin Tordera, Eva – PDI-A, Departament d'Arquitectura de Computadors  
Muñoz Garcia, Francisco – PAS, USIRE

### **Ordre del dia**

---

1. Aprovació, si s'escau, de les actes de les sessions anteriors del 15/02/2022 i l'extraordinària del 31/03/2022 (Doc 1/3-2022 i Doc 2/3-2022).
2. Informe Directora.
3. Presentació UPC Vilanova E3Team.
4. Aprovació dels processos Sistema de Garantia Interna de la Qualitat.
  - a. 340.6.1 Recollir i analitzar els resultats (Doc 3/3-2022).
  - b. 340.7.1 Publicació d'informació i rendició de comptes (Doc 4/3-2022).
  - c. 340.8.1 Desplegament, seguiment i revisió del SGIQ i control de la documentació (Doc 5/3-2022).
5. Afers de tràmit.
  - a. Modificació normativa acadèmica EPSEVG 2022/2023 (aprovada per la Comissió Permanent del 02/06/2022) (Doc 6/3-2022).
6. Torn obert de paraules.

### **Desenvolupament de la sessió**

---

Rafael Morillas, Secretari Acadèmic, membre nat – Pregunta als membres presents de la Junta d'Escola si es pot gravar la sessió i els assistents donen el seu vistiplau. Es grava la sessió a efectes d'elaboració de l'Acta i després s'esborrarà.

- 1. Aprovació, si s'escau, de les actes de les sessions anteriors del 15/02/2022 i l'extraordinària del 31/03/2022 (Doc 1/3-2022 i Doc 2/3-2022).**

**S'aproven per consens** les actes de les sessions anteriors.

- 2. Informe Directora.**

Marisa Zaragozá, directora, membre nat – Explica el seu informe:

- a. Rector – Està a l'Escola per fer el seu vídeo d'estiu i hem aprofitat per fer una reunió prèvia amb la direcció de l'Escola. I també s'ha aprofitat l'ocasió per fer una reunió amb l'alcaldeessa i per aquest motiu comenta que haurà de marxar a les 12.00h.



b. Places PDI – Han sortit places de Lector. L'equip rectoral fa un any que està i vol treballar tres gran eixos:

- 1- Política universitària – Nou vicerectorat per treballar entre d'altres temes l'absentisme a les aules. Per això es farà un Claustre Universitari, en dos dies, per presentar el gran projecte que té aquest vicerectorat que l'han anomenat "Galàxia d'Aprenentatge" aplicant noves tecnologies docents, per això en aquest claustre es faran venir especialistes en el tema de nous aprenentatges.
- 2- Formació continua al llarg de la vida. Això ho farà potenciant la Fundació Politècnica.
- 3- Projecció internacional amb UNITE.

Segueix explicant que el Consell de Ministres va aprovar la LOSU (Llei Orgànica del Sistema Universitari) tot i que ara ha de seguir tota la seva tramitació, però es vol que a finals d'any estigui tot aprovat. La pretensió del nou Ministre és passar del 40% de temporalitat del professorat a un 8%. Això comportarà que en el propers 3 anys els professors associats passaran a indefinits de 4h/setmanals com a màxim. La UPC té 1.400 professors associats. El Rector ho va explicar al Consell de Govern i va dir que per fer això ha d'haver-hi partida pressupostària.

c. Celebració dels 50 anys de la UPC al territori – Amb "l'Impacte Econòmic i social sobre les ciutats" com a eix central. Va ser un acte organitzat pel rectorat on hi van assistir totes les alcaldesses i alcaldes de les poblacions on la UPC té Escoles. Es va presentar l'informe econòmic que suposa per aquestes poblacions tenir una Universitat i es va explicar que per cada 100€ de finançament públic que rep la UPC, aquesta en retorna 600€ a la societat.

d. Nomenaments

- Dins de la Comissió de Coordinació Docent hi ha una plaça vacant de PAS de designació directe de la Directora i és per això que nomena a la Núria Martínez, Cap de la Unitat de Suport a la Docència membre d'aquesta Comissió.
- Nomenament de la nova Sotsdirectora de Promoció i Igualtat, la professora Eva Marin, del departament d'Arquitectura de Computadors, en substitució de la professora Àngels Hernández, a efectes de l'1 de setembre. Agraïx molt la gran feina feta per la Sotsdirectora i encoratja a seguir per aquest bon camí a la nova Sotsdirectora. D'altre banda notifica que la cartera d'Inclusió passa a la Sotsdirecció d'Infraestructures i Innovació, que la porta el professor Cristobal Raya.

e. Agraïments i informacions diverses

- Agraïx la feina feta pels professors Chema Ibañez, Nil Peguero i Elisabet Quintana, del departament d'Enginyeria Gràfica i Disseny, ja que acaben la seva estada a l'Escola.



- Agraïx la feina feta com a PAS d'en Sergi Menargues, ja que ha guanyat una plaça de Lector al D. 702 i deixa de ser PAS.
  - El professor Pere Andrada ha estat reelegit Cap de Secció del D. 709.
  - La professora Beatriz Otero ha estat elegida Directora del departament d'Arquitectura de Computadors, i segueix com a Sotsdirector de Doctorat el professor Xavier Masip.
  - El professor Jordi Puiggalí ha estat reelegit com a Director, i seguirà el professor Salvador Butí com a Sotsdirector.
  - La professora Noelia Olmedo ha estat elegida a com a Directora del departament d'Enginyeria Gràfica i de Disseny
  - Felicitar al professor Andreu Català pel seu any sabàtic.
  - Premis de l'estudiantat –
    - 1r. Premi Recircula Challenge 2022 de la UPC als estudiants de l'Escola Lua Po Vicente i Marcel Borillo. El projecte es fonamenta en un dispositiu que permet endreçar la nevera per evitar el malbaratament dels aliments. Desenvolupant conceptes de Deep Learning.
    - 1r. Premi Movin'On Challenge Design 2022 (Michelin Challenge Design) als estudiants Víctor Fernández, Damià Mora, Fabiana Pando i Pau Verdú. Van presentar un quiosc mòbil per acostar la cultura a tothom, aquest projecte es va fer dins de l'assignatura ENUA de la que era responsable el professor Chema Ibañez.
    - Premi a la iniciativa docent dins dels Premis UPC a la Qualitat en la Docència Universitària pel projecte "Relloges, Vestits i Muntanyes Russes: Dissenyant amb Matemàtiques" del professor Jordi Guàrdia. Ara aquest premi es presentarà a la distinció Jaume Vicens Vives a la qualitat universitària que atorga la Generalitat de Catalunya.
  - Agrair la feina feta pel professor Marcel Torrent per la incorporació de les competències de Sostenibilitat a totes les assignatures del Grau d'Enginyeria Elèctrica. Va ser un encàrrec directe de la Vicerectora.
  - Agrair la feina feta pel professor Balduí Blanqué com a Coordinador del projecte E3Team i també el suport rebut pel professor Juanjo Aliau.
  - També ha agraït tota la feina feta per la Gume Rodríguez, Belen Sánchez i Kenneth Colell per ajudar a fer la feina dels seus companys que es troben de baixa. Ara ja tenim incorporada a la Pilar Alemany.
- f. Detalls Calendari Acadèmic Q1
- 02/09/22 – Sessió d'acollida del nou estudiantat.
  - 05/09/22 – Inici de les classes. Recorda que la primera setmana del desembre serà sense docència tota la setmana.
  - 06/10/22 – Lliçó inaugural a càrrec de la biòloga Marta Solé del LAB.

- 28/10/22 – Acte d'investidura com a Doctora Honoris Causa de l'oceanògrafa i científica Sylvia Earle, a les 12.00h. al Teatre Principal de la ciutat. Està convidada tota la comunitat Universitària. Ens agradaria que tots els Caps de Secció estiguessin a la comitiva.
- 25/11/22 – Acte de Graduació de la promoció 21/22 a l'Auditori Eduard Toldrà a les 19.00h.

g. Preinscripció curs 22/23

**Preinscripció universitària. Convocatòria Juny 2022**

Estadística d'assignats 1a assignació (12/07/2022)

| CENTRE | NOM   | Oferta places | Assig. 1a pref. 2022 | Assig. Total 2022 | % Assig. 1a pref. 2022 vs. Total | Assig. 1a pref. 2021 | Matrícula 1a assignació (19/07/2022) | Nota de tall 2022 | Nota de tall 2021 |
|--------|---|---------------|----------------------|-------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 31006  | Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte                   | 100           | 81                   | 129               | 62,8%                            | 59                   | 62                                   | 8,126             | 7,740             |
| 31021  | Eng. Elèctrica / Eng. Electrònica Industrial i Automàtica / Eng. Mecànica         | 200           | 129                  | 247               | 52,2%                            | 127                  | 104                                  | 5,000             | 5,000             |
| 31037  | Enginyeria Informàtica.   | 50            | 18                   | 70                | 25,7%                            | 23                   | 14                                   | 9,492             | 9,064             |
|        | <b>TOTAL EPSEVG</b>   | <b>350</b>    | <b>228</b>           | <b>446</b>        | <b>51,1%</b>                     | <b>209</b>           | <b>180</b>                           |                   |                   |
| 31096  | Ciències i Tecnologies del Mar (Castelldefels / Barcelona / Vilanova i la Geltrú) | 60            | 25                   | 79                | 31,6%                            | 22                   | -                                    | 6,452             | 7,363             |

Estadística de sol·licitants 1a assignació (12/07/2022)

| CENTRE | NOM   | Oferta places | Sol·lic. 1a pref. 2022 | Sol·lic. Total 2022 | % Sol·lic. 1a pref. 2022 vs. Total | Sol·lic. 1a pref. 2021 |
|--------|---|---------------|------------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------|
| 31006  | Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte                   | 100           | 113                    | 507                 | 22,3%                              | 89                     |
| 31021  | Eng. Elèctrica / Eng. Electrònica Industrial i Automàtica / Eng. Mecànica         | 200           | 129                    | 584                 | 22,1%                              | 127                    |
| 31037  | Enginyeria Informàtica.   | 50            | 61                     | 601                 | 10,1%                              | 78                     |
|        | <b>TOTAL EPSEVG</b>   | <b>350</b>    | <b>303</b>             | <b>1.692</b>        | <b>17,9%</b>                       | <b>294</b>             |
| 31096  | Ciències i Tecnologies del Mar (Castelldefels / Barcelona / Vilanova i la Geltrú) | 60            | 26                     | 242                 | 10,7%                              | 32                     |

L'entrada comú al Grau d'Enginyeria Industrial s'ha mantingut similar a la del 2021 (+1,6%) tant en la demanda com en els assignats en 1a. preferència. La nota de tall segueix amb un 5.

En el Grau en Disseny s'ha produït un increment del 27% en la demanda en 1a. preferència i un 37% de l'assignació en 1a. preferència. Nota de tall ha pujat 7,740 (2021) a 8,126 (2022)

Del Grau en Enginyeria Informàtica ha baixat tant la demanda com els assignats en 1a. preferència, en gairebé un 22%. La nota de tall ha incrementat, del 9,064 (2021) a 9,492 (2022)

- h. Matrícula - Dels 228 assignats en 1a. preferència, s'han matriculat 180 (79%). Avui 19 de juliol, la matrícula encara és viva i es poden matricular els 48 restants (o bona part d'aquests). Del 26 al 28 de juliol es poden matricular els estudiants assignats a la resta de preferències. Globalment aquest curs tenim més estudiants en primera preferència. MUESAEI – Tenim 20 estudiants que ja han pagat.

MDISSENY – Estem contents ja que està funcionant molt bé i ha pujat la demanda.

Màster Ferroviari – Va endavant i cada cop tenim més demanda. Ara ja tenim 10 estudiants que han pagat.

- i. Recerca – Des del gener d'aquest any tenim 12 projectes europeus nous, 8 de nacionals i 8 contractes amb empreses, anem per bon camí hem de seguir així.

La Directora passa la paraula al Cap d'Estudis per fer la valoració del rendiment d'aquest darrer quadrimestre del curs 21/22-2.

Carles Batlle, cap Estudis, membre nat – Explica que en l'esquema següent estan assenyalades les assignatures amb un rendiment més baix del 60%.

| CODI_UPC_UD | SIGLES_UD  | Matriculats | Aprovats | % Aprovats | 2020-21-2 |     |         | DIF % aprovats |
|-------------|------------|-------------|----------|------------|-----------|-----|---------|----------------|
|             |            |             |          |            |           |     |         |                |
| 340003      | SOAC-O1O40 | 18          | 15       | 83,3%      | 57        | 51  | 89,47%  | -6,14%         |
| 340004      | SOAP-O7P40 | 18          | 16       | 88,9%      | 21        | 21  | 100,00% | -11,11%        |
| 340005      | ACAP-O7P40 | 21          | 21       | 100,0%     | 19        | 19  | 100,00% | 0,00%          |
| 340020      | INFO-N1O23 | 31          | 23       | 74,2%      | 105       | 89  | 84,76%  | -10,57%        |
| 340021      | FOMA-N1O43 | 64          | 24       | 37,5%      | 65        | 47  | 72,31%  | -34,81%        |
| 340022      | QUIM-N1O13 | 84          | 55       | 65,5%      | 87        | 64  | 73,56%  | -8,09%         |
| 340023      | FIS1-N1O21 | 111         | 49       | 44,1%      | 120       | 63  | 52,50%  | -8,36%         |
| 340024      | EXGR-N2O17 | 216         | 144      | 66,7%      | 231       | 131 | 56,71%  | 9,96%          |
| 340025      | EQDI-F2O43 | 128         | 71       | 55,5%      | 146       | 67  | 45,89%  | 9,58%          |
| 340026      | CAAV-F2O43 | 136         | 79       | 58,1%      | 143       | 61  | 42,66%  | 15,43%         |
| 340027      | FIS2-N2O21 | 212         | 170      | 80,2%      | 200       | 107 | 53,50%  | 26,69%         |
| 340028      | EMPR-N3O32 | 81          | 78       | 96,3%      | 111       | 109 | 98,20%  | -1,90%         |
| 340030      | SIEL-N9O09 | 86          | 64       | 74,4%      | 137       | 120 | 87,59%  | -13,17%        |
| 340033      | FOAU-F4O07 | 182         | 71       | 39,0%      | 178       | 46  | 25,84%  | 13,17%         |
| 340034      | SIME-F4O12 | 127         | 77       | 60,6%      | 163       | 72  | 44,17%  | 16,46%         |
| 340035      | SIEK-N9O10 | 104         | 48       | 46,2%      | 149       | 94  | 63,09%  | -16,93%        |
| 340037      | GEPR-N7O17 | 87          | 85       | 97,7%      | 98        | 98  | 100,00% | -2,30%         |
| 340040      | CIMA-F2O02 | 134         | 63       | 47,0%      | 125       | 47  | 37,60%  | 9,41%          |
| 340054      | RMA1-M4O37 | 50          | 34       | 68,0%      | 71        | 46  | 64,79%  | 3,21%          |
| 340055      | DIMA-M6O12 | 88          | 44       | 50,0%      | 70        | 19  | 27,14%  | 22,86%         |
| 340056      | ETER-M6O29 | 54          | 41       | 75,9%      | 80        | 71  | 88,75%  | -12,82%        |
| 340057      | ESCI-M6O37 | 62          | 44       | 71,0%      | 80        | 60  | 75,00%  | -4,03%         |
| 340058      | ENFL-M6O29 | 69          | 36       | 52,2%      | 70        | 49  | 70,00%  | -17,83%        |
| 340059      | PRFA-M4O12 | 57          | 41       | 71,9%      | 69        | 38  | 55,07%  | 16,86%         |
| 340060      | DSAO-M6O17 | 39          | 32       | 82,1%      | 62        | 56  | 90,32%  | -8,27%         |
| 340070      | MADI-D2O43 | 94          | 88       | 93,6%      | 97        | 89  | 91,75%  | 1,86%          |
| 340071      | ESTE-D2O40 | 106         | 99       | 93,4%      | 114       | 111 | 97,37%  | -3,97%         |
| 340075      | DIRT-D4O17 | 95          | 70       | 73,7%      | 109       | 78  | 71,56%  | 2,12%          |



|        |            |     |    |        |     |     |         |         |
|--------|------------|-----|----|--------|-----|-----|---------|---------|
| 340076 | TAD2-D4O17 | 92  | 88 | 95,7%  | 101 | 97  | 96,04%  | -0,39%  |
| 340077 | ELRM-D4O37 | 118 | 78 | 66,1%  | 116 | 65  | 56,03%  | 10,07%  |
| 340081 | DIPR-D6O17 | 104 | 72 | 69,2%  | 90  | 60  | 66,67%  | 2,56%   |
| 340082 | MEDI-D6O17 | 85  | 81 | 95,3%  | 107 | 106 | 99,07%  | -3,77%  |
| 340083 | DIME-D6O12 | 115 | 87 | 75,7%  | 108 | 46  | 42,59%  | 33,06%  |
| 340084 | TAD3-D6O37 | 82  | 79 | 96,3%  | 95  | 89  | 93,68%  | 2,66%   |
| 340085 | TFGR-D8R40 | 28  | 28 | 100,0% | 2   | 2   | 100,00% | 0,00%   |
| 340097 | CIMA-D2O02 | 92  | 62 | 67,4%  | 88  | 51  | 57,95%  | 9,44%   |
| 340102 | MAE1-E4O09 | 15  | 9  | 60,0%  | 9   | 8   | 88,89%  | -28,89% |
| 340103 | CIEL-E4O09 | 12  | 9  | 75,0%  | 12  | 12  | 100,00% | -25,00% |
| 340105 | IEAI-E6O09 | 8   | 8  | 100,0% | 13  | 13  | 100,00% | 0,00%   |
| 340106 | CEER-E6O09 | 4   | 4  | 100,0% | 15  | 15  | 100,00% | 0,00%   |
| 340107 | INEL-E6O09 | 8   | 8  | 100,0% | 10  | 7   | 70,00%  | 30,00%  |
| 340109 | SIEP-E6O09 | 12  | 12 | 100,0% | 11  | 10  | 90,91%  | 9,09%   |
| 340110 | ACEL-E6O09 | 16  | 8  | 50,0%  | 8   | 5   | 62,50%  | -12,50% |
| 340121 | ELEC-K4O09 | 42  | 34 | 81,0%  | 40  | 25  | 62,50%  | 18,45%  |
| 340122 | ININ-K6O07 | 27  | 24 | 88,9%  | 42  | 36  | 85,71%  | 3,17%   |
| 340123 | ELDI-K4O10 | 31  | 28 | 90,3%  | 50  | 43  | 86,00%  | 4,32%   |
| 340125 | ELPO-K6O10 | 38  | 36 | 94,7%  | 33  | 32  | 96,97%  | -2,23%  |
| 340127 | INEL-K6O10 | 33  | 24 | 72,7%  | 42  | 27  | 64,29%  | 8,44%   |
| 340128 | SIRO-K6O07 | 41  | 37 | 90,2%  | 37  | 32  | 86,49%  | 3,76%   |
| 340130 | ENCO-K6O07 | 30  | 25 | 83,3%  | 33  | 26  | 78,79%  | 4,55%   |
| 340282 | HADP-O8P36 | 33  | 33 | 100,0% | 28  | 27  | 96,43%  | 3,57%   |
| 340283 | PRTL-O8P36 | 24  | 23 | 95,8%  | 25  | 24  | 96,00%  | -0,17%  |
| 340284 | EPSE-O7P40 | 18  | 17 | 94,4%  | 18  | 18  | 100,00% | -5,56%  |
| 340355 | EMPR-C3O32 | 43  | 39 | 90,7%  | 25  | 25  | 100,00% | -9,30%  |
| 340356 | XACO-C4O44 | 50  | 18 | 36,0%  | 38  | 21  | 55,26%  | -19,26% |
| 340360 | XAMU-C9X44 | 30  | 22 | 73,3%  | 48  | 30  | 62,50%  | 10,83%  |
| 340361 | FUIN-C9X01 | 18  | 15 | 83,3%  | 31  | 30  | 96,77%  | -13,44% |
| 340362 | SEAX-C9X44 | 36  | 22 | 61,1%  | 39  | 28  | 71,79%  | -10,68% |
| 340366 | FOMA-I1O43 | 9   | 7  | 77,8%  | 12  | 8   | 66,67%  | 11,11%  |
| 340367 | FISI-I1O21 | 21  | 13 | 61,9%  | 3   | 2   | 66,67%  | -4,76%  |
| 340368 | FOPR-I1O23 | 30  | 22 | 73,3%  | 12  | 3   | 25,00%  | 48,33%  |
| 340369 | INCO-I1O01 | 18  | 17 | 94,4%  | 12  | 10  | 83,33%  | 11,11%  |
| 340370 | MATD-I2O43 | 43  | 35 | 81,4%  | 56  | 36  | 64,29%  | 17,11%  |
| 340371 | PRO1-I2O23 | 44  | 30 | 68,2%  | 59  | 25  | 42,37%  | 25,81%  |
| 340372 | ESC1-I2O01 | 40  | 36 | 90,0%  | 42  | 31  | 73,81%  | 16,19%  |
| 340373 | LOAL-I2O43 | 52  | 36 | 69,2%  | 52  | 30  | 57,69%  | 11,54%  |
| 340374 | ESIN-I3O23 | 31  | 9  | 29,0%  | 38  | 13  | 34,21%  | -5,18%  |
| 340376 | INEP-I3O23 | 29  | 6  | 20,7%  | 35  | 13  | 37,14%  | -16,45% |
| 340378 | ARCO-I4O01 | 43  | 33 | 76,7%  | 28  | 23  | 82,14%  | -5,40%  |



|        |            |    |    |        |    |    |         |         |
|--------|------------|----|----|--------|----|----|---------|---------|
| 340379 | AMEP-I4O23 | 51 | 20 | 39,2%  | 49 | 27 | 55,10%  | -15,89% |
| 340385 | GEET-I6O32 | 17 | 17 | 100,0% | 12 | 12 | 100,00% | 0,00%   |
| 340386 | PTIN-I6O01 | 26 | 26 | 100,0% | 24 | 24 | 100,00% | 0,00%   |
| 340454 | INDI-I7P23 | 56 | 36 | 64,3%  | 30 | 16 | 53,33%  | 10,95%  |
| 340457 | DABD-I7P23 | 34 | 19 | 55,9%  | 46 | 27 | 58,70%  | -2,81%  |
| 340460 | XASF       | 12 | 12 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340600 | DIAP-R1O12 | 17 | 17 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340605 | INAM-R2O07 | 18 | 18 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340606 | SENS-R2O10 | 18 | 18 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340607 | SIDI-R2O10 | 20 | 20 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340608 | SETR-R2O07 | 18 | 18 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340610 | GEEN-R3O09 | 18 | 18 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340681 | SMAC       | 15 | 15 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340691 | TROS       | 22 | 22 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340692 | EMOB       | 6  | 6  | 100,0% |    |    |         |         |
| 340693 | EMOL       | 10 | 10 | 100,0% |    |    |         |         |
| 340694 | AGIL       | 22 | 22 | 100,0% |    |    |         |         |
|        | < 60%      |    |    |        |    |    |         | > +20%  |
|        | < 40%      |    |    |        |    |    |         | > -20%  |

### Industrials

FOMA – Davallada en el rendiment tot i que és una assignatura de repetició.

FIS1 – També té un rendiment baix.

FOAU – Rendiment molt baix d'un 25%. Són assignatures del 3r. Quadrimestres i hi ha molts estudiants que se la deixen compensable i això al final és un problema.

### Informàtica

XACO – Té un rendiment molt baix.

ESIN i INEP – Són assignatures que s'han repetit durant dos cursos però la solució es veu que no és la repetició ja que el seu rendiment segueix essent baix.

AMEP – Té un rendiment relativament baix.

DABD – Veiem que té un rendiment baix.

Resumint veiem que hi ha un problema en el Grau informàtica.

La Directora passa la paraula a la Cap de la UTG per fer el seguiment econòmic del pressupost 2022.

Montse Mestres, cap de la UTG, membre nat – Explica que dels Ingressos inicials tenim un increment de 56.000€ (lloguer d'aules a l'empresa ENAIRE i també del Màster de la Fundació que ens reporta uns ingressos extres i d'altres petites coses) i 15.000€ més de



convenis Universitat-Empresa signats i encara no cobrats que anirem cobrant durant l'any.

En quan a la despesa les partides en aquest moment estan al 60% i recorda que abans del 15 de novembre ha d'haver-hi la despesa de les Seccions.

Pla TIC 2022 a final de Juliol ja tindrem feta la petició, però s'està acabant de fer el Pla TIC 2021, aquest tema depèn de Barcelona i va endarrerit.

Una aposta de l'Equip directiu són els becaris, creiem que és una bona inversió ja que ens aporta un bon funcionament.

Del llistat que es van aprovar a la Junta d'Escola dels projectes estratègics s'han dut a terme bastants i es continua treballant. S'han pintat laboratoris, despatxos i ara pintarem aules. També s'han posat nova il·luminació a laboratoris, aires condicionats (entre juliol i setembre) i calefacció.

Pla PIU està en marxa i esperem que a finals anys ja hi hagi la licitació feta del l'equipament obsolet.

### TORN OBERT DE PARAULES

Juanjo Aliau, coordinador del Grau de Disseny, membre nat – Segons ha explicat la Cap de la UTG l'Escola ha tingut ingressos extraordinaris, potser es podrien aprofitar per tenir el programari informàtic que s'ha tret pel Grau de Disseny. És un programari que està molt acceptat entre l'estudiantat i les mateixes empreses i des del Departament creiem que és necessari.

Marisa Zaragozà – L'import d'aquest programari és de 3.000€ va haver-hi un error a l'hora de fer la petició i estem mirant si aquest software es pot aconseguir més econòmic. Estem mirant de solucionar-ho, tot i que és necessari pel segon quadrimestre.

Jordi Guàrdia, PDI-A, membre electe – Aclareix que el premi que s'ha dit, no és tan sols per ell, si no és en general per tota la Secció de Matemàtiques de l'Escola i amb el suport de l'Equip Directiu, del Juanjo Aliau i de l'estudiantat.

Manel Moreno, PDI-A, membre electe – El premi al millor projecte docent estic content que hagi estat per algú de la nostra Escola.

Creu que reduir el rendiment acadèmic en un número d'aprovat és molt pobre, s'hauria d'afegir un paràmetre més, ja que una assignatura de Fase Inicial on hi ha 80 estudiants i aproven el 60% no és el mateix que una assignatura que té 20 estudiants i aproven el 60%.

Segueix explicant que en la Secció de Física en el seu Consell de Departament es va mirar com estava de PDI ASS i es va veure que a Barcelona no n'hi ha i a Vilanova hi ha un 38%



i a Terrassa també en tenen molts. Aquest tema fa més difícil el treballar per la docència i la recerca. Espero que la nova llei sigui la solució.

Carles Batlle – Diu que aquests paràmetres són els que es fan servir per avaluar els estudis oficialment.

Manel López Membrilla, PDI-A, membre electe – Crec que és necessari nou material fungible als tallers de Disseny i felicito per la pujada de la nota de tall en els estudis de Disseny.

Montse Mestres – Podeu parlar amb el Kenneth com a responsable de Laboratoris, per les compres de material fungible.

Frederic Vilà, PDI-A, membre nat – Gràcies per la compra del programari de disseny i dir que és necessari pel 1r. i 2n. quadrimestre. Els Caps de Secció no tenim accés a la Guia docents, i no podem controlar les necessitats per això sol·licito una millora en el procediment.

Marisa Zaragozá – Entre tots intentarem millorar aquests procediments.

David Raya, PAS, membre electe – Comenta que normalment les peticions docents es fan al maig/juny però aquest any es va fer un canvi i es va demanar al març i el formulari es va avançar. La part important era la part d'inversions de laboratori i potser la part de petició de software va quedar més amagada i el PDI no va estar prou atent. Nosaltres des d'STIC hem de vehicular entre Barcelona i l'Escola.

També us faig saber que els micròfons que estem fent servir són nous.

## **2. Presentació UPC Vilanova E3Team.**

Els estudiants Pol Vilella i Mireia Domènech, fan una breu presentació del projecte convertit en Associació estudiantil de la moto elèctrica "UPC Vilanova E3 Team":

Expliquen que són un equip de competició multidisciplinari format per estudiantat de l'Escola dels diferents graus que s'imparteixen.

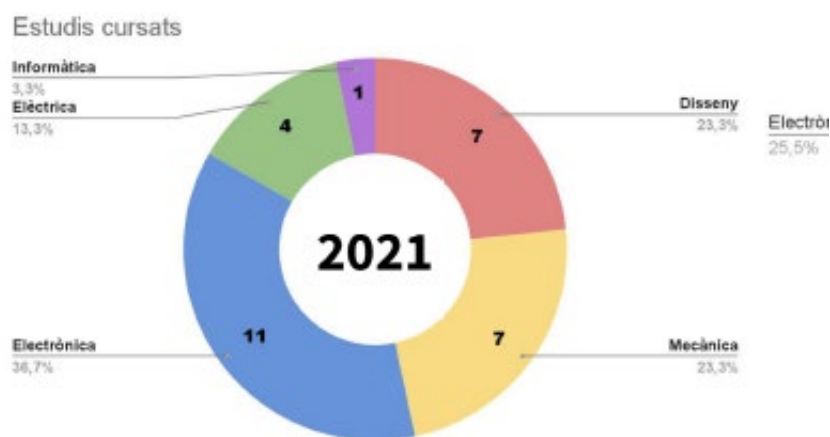
Creuen que el fet de ser integrant d'aquest equip aporta a l'estudiantat un increment de coneixements, ja que veuen l'aplicació pràctica dels coneixements teòrics, el coneixement de les noves tecnologies sostenibles, aprenen a tractar amb empreses de renom i finalment participen en la competició del Motostudent.

El Motostudent, és una competició biennal entre estudiantat de diferents universitats arreu del món on l'objectiu és dissenyar, fabricar i desenvolupar a partir d'una normativa per crear una motocicleta de competició.

L'associació, també ens brinda l'oportunitat de participar en diferents activitats de la vida universitària i de la vida de la ciutat, com poden ser:

- Jornades de portes obertes.
- Sessions d'acollida.
- Elektrofest.
- Calçotada.
- Fira de novembre de Vilanova i la Geltrú.
- E-Mobility Vilanova.
- Fira de Vilafranca.
- Automotive Talent.
- Diada de l'Enginyeria.
- Sant Jordi.
- Fira del motor Vilanova (Farús).
- Zona-E.

L'Associació va néixer al 2015, té actualment uns 27 membres i tenim 103 estudiants interessants en entrar-hi. La distribució de l'estudiantat en quan els seus estudis, és la següent:



Creiem que la distribució òptima hauria de ser la següent:



Per treballar amb el grup fem servir les metodologies Agile, ja que afavoreixen el treball en grup.

Actualment estem treballant en :

- Assaig i millora eficiència Power Train (motor controlador, bateria).
- Implementació protocols CAN-BUS (comunicació).
- Disseny d'un sistema de refrigeració.
- Professionalització de l'equip.

Al professorat i a l'Escola en general els hi demanen:

- Implicació docent en el desenvolupament de les solucions tècniques d'avantguarda.
- Utilitzar projectes de l'equip, com a casos pràctics d'estudi a classe.
- Ajuda en millorar les tècniques d'escriptura i comunicació.
- Promoció de l'associació en tots els àmbits d'interacció acadèmica.

Fan un agraïment a la Junta d'Escola per haver pogut fer la presentació.

Rafael Morillas – Comenta que es podrien fer més assignatures d'aquest àmbit i PFG per promocionar aquests temes.



### 3. Aprovació dels processos Sistema de Garantia Interna de la Qualitat.

Rafael Morillas – Explica que ara el que es farà és l'Acreditació Institucional i no d'un Grau específic. L'Escola està inclosa en el segon grup juntament amb l'ETSEIB, Terrassa i Manresa per fer aquesta acreditació institucional.

Francisco Muñoz, PAS USIRE, convidat – Comenta que el primer grup d'escoles que ja han començat amb les Acreditacions Institucionals són: Facultat de Nàutica, EEBE i ETSETB. L'Acreditació Institucional és molt semblant a la dels estudis, però s'ha de fer més documentació i quan s'acredita el Centre vol dir que queden acreditats tots els estudis que aquest Centre imparteix. L'acreditació es revisa cada 6 anys. Finalment fa una breu explicació dels processos i de la documentació que s'adjunta a la convocatòria, comentant que tots els processos ja fets fins ara, s'hauran de revisar pel proper any per fer l'acreditació de Centre, com són el Pla Estratègic, per exemple.

- a. **340.6.1 Recollir i analitzar els resultats (Doc 3/3-2022).**
- b. **340.7.1 Publicació d'informació i rendició de comptes (Doc 4/3-2022).**
- c. **340.8.1 Desplegament, seguiment i revisió del SGIQ i control de la documentació (Doc 5/3-2022).**

Rafael Morillas – Explica que aquest divendres l'equip de Qualitat de l'Escola té una reunió amb les altres tres escoles i el GPAQ, per treballar en l'Acreditació Institucional.

**S'aproven per consens els tres processos.**

### 4. Afers de tràmit.

- a. **Modificació normativa acadèmica EPSEVG 2022/2023 (aprovada per la Comissió Permanent del 02/06/2022) (Doc 6/3-2022).**

Rafael Morillas - Explica que s'ha fet aquest canvi, ja que és una demanda de les empreses i és normativa de la UPC i per això hem d'adaptar la nostra Normativa, en tot aquest tema de la confidencialitat dels projectes. Aquest canvi és pel proper curs. Per què un projecte sigui permanent la seva confidencialitat s'ha de fer un informe.

Juanjo Aliau –Pregunta que els projectes que s'havien de llegir ara i finalment es llegiran al setembre, que passa?



Rafael Morillas – Si és vol fer que siguin projectes amb confidencialitat permanent, el ponent haurà de fer l'informe de confidencialitat, si no al cap de 5 anys seran públics.

Manel Moreno - Comenta que no acaba d'entendre quin és el canvi? Ja que això ja s'estava fent.

Rafael Morillas – Explica que per defecte la confidencialitat és de 5 anys i si es vol que sigui permanent s'haurà de fer l'informe informatiu que diu la Normativa, això és el que canvia.

## 5. Torn obert de paraules.

Marta Díaz, cap Secció – Explica que en el Consell del seu departament, també, es va parlar de la nova llei dels Professors Associats que està preparant el Ministeri, ja que la professora M. José Saura està dins de l'equip de treball del Ministeri i va dir que encara falta que passi tota la tramitació parlamentària, que es farà al setembre, i que si tot va bé serà cap el gener de 2023 que serà una norma d'aplicació. Però creu que això no arreglarà la precarietat del professorat associat, si no tan sols que no caldrà fer la renovació de contractes cada any i que quan no es pugui contractar un professor, aquest tindrà dret a indemnització i atur, aquest és el veritable canvi. El tema que simplement es vol arreglar és la temporalitat, ja que la Unió Europea veu amb mals ulls tot aquest tema sobre Espanya.

S'aixeca la sessió a les 12.43h.

---

El Secretari Acadèmic

Vist i plau  
La Presidenta,

Rafael Morillas Varón

Marisa Zaragoza Monroig

---