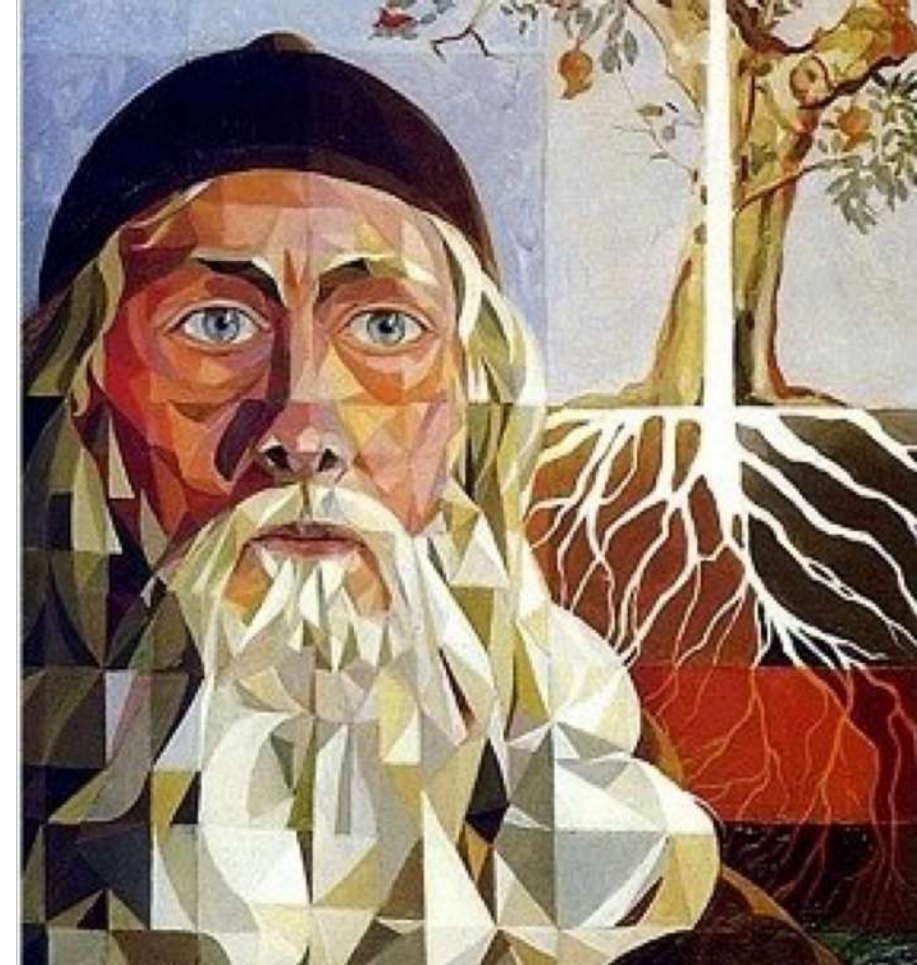


# Lul·liana 2020

## i 2<sup>a</sup> edició TALENT TIC



*”Camins Professionals d’ara i pel futur”*



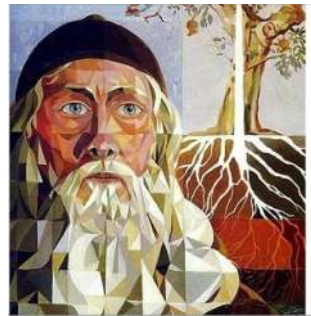
Entitats col·laboradores:



#TALENTTIC  
@COEINF

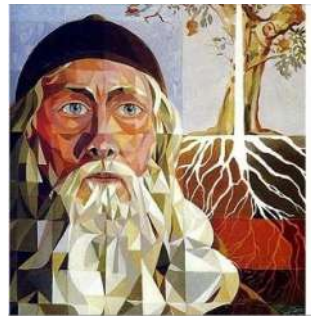
26-11-2020

# Programa (I)



18:30	<b>Benvinguda i Introducció</b>	<b>Eduard Martin</b> , Degà, i <b>Conxi Pérez</b> , Videdegana Secretari i Talent TIC.
18:50	<b>Salutació a les noves persones col·legiades</b>	<b>Karina Gibert</b> , Vicedegana 2º Presidència, igualtat, ètica.
19:00	<b>Ponència "Els reptes principals en els propers 5 anys, i el paper de la digitalització a les empreses, a la societat: Quin talent cal?"</b>	<b>Fabrizio Magnani</b> , Senior Executive Partner, Gartner
19:20	<b>Ponència "MWC – Model de Transferència de Tecnologia en acció"</b>	<b>Oscar Sala</b> , The collider Director -MWC i Videcegà Ciència, Art i Tecnologia de la computació

# Programa (II)



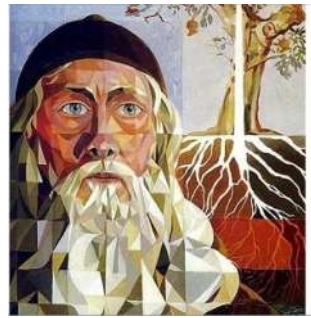
19:40 **Taula Rodona**  
**”Camins Professionals d’ara  
i pel futur”**

- **Francesc Muñoz**, CIO a Cuatrecasas i impulsor de la 1<sup>o</sup> acceleradora Legaltech
- **Karina Gibert**, Co-Fundadora de IDEAI – UPC Intelligent Data Science and Artificial Intelligence, Researcher on ethics in AI (AI4EU), Catedràtica en AI i DS-UPC, i Vicedegana 2<sup>o</sup> Presidència, igualtat, ètica
- **Tomas González**, professor associat de la URV, especialista en mobile i intel·ligència artificial. CEO a Smart4Cities i Lead Organizer del Google Developers Group Tarragona
- **Alex Brusi**, CEO de doceo software i GiDoc Integral, i Videdegà adjunt de Catalunya Nord
- **Jordi Arrufi**, Digital Transformation Projects Director, a la Mobile World Capital Barcelona
- *Moderada: **Conxi Pérez** – Co-Fundadora In Movement!, Associada a WA4STEAM i Vicedegana TalentTIC i Secretària*

20:40 Debat obert i conclusions

21:00 Fi de l’acte i Networking

# Benvinguda i introducció



**Eduard Martin**, Degà del Col·legi d'Enginyeria Informàtica i  
President de l'Associació de Professionals TIC de Catalunya



# Benvinguda i introducció

Algunes dades de Catalunya:

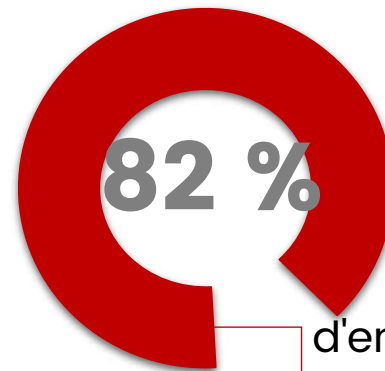
>16.300  
empreses  
TIC a  
Catalunya el  
2019

124.100 persones empleades  
>18,3 M€ facturació:

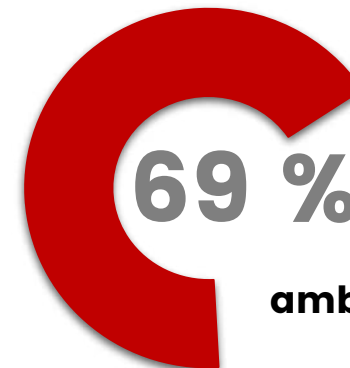
**7,31% PIB**



d'empreses podrien augmentar la facturació **si la disponibilitat de talent no fos un problema**



d'empreses **No TIC, i sense departament TIC** tenen una previsió de *no creixement o decreixement* pel 2020



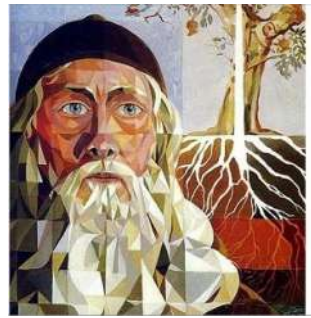
**amb departament TIC**

➤ Increasing demand

1	Data Analysts and Scientists
2	AI and Machine Learning Specialists
3	Big Data Specialists
4	Digital Marketing and Strategy Specialists
5	Process Automation Specialists
6	Business Development Professionals
7	Digital Transformation Specialists
8	Information Security Analysts
9	Software and Applications Developers
10	Internet of Things Specialists
11	Project Managers
12	Business Services and Administration Managers
13	Database and Network Professionals
14	Robotics Engineers
15	Strategic Advisors
16	Management and Organization Analysts
17	FinTech Engineers
18	Mechanics and Machinery Repairers
19	Organizational Development Specialists
20	Risk Management Specialists

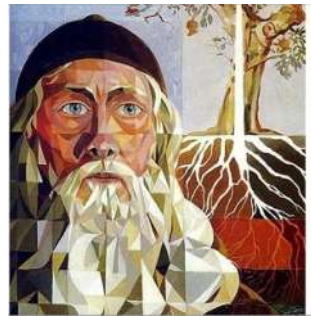
Source

Future of Jobs Survey 2020, World Economic Forum.



- Aquestes son, segons World Economic Forum, les 20 posicions mes necessàries cross-industria
- **9** de les **10** primeres son directament relacionades amb la informàtica

# Benvinguda i introducció



Algunes dades del World Economic Forum:

Les habilitats són també clau. No ens en podem oblidar.

## B. Top 15 skills for 2025

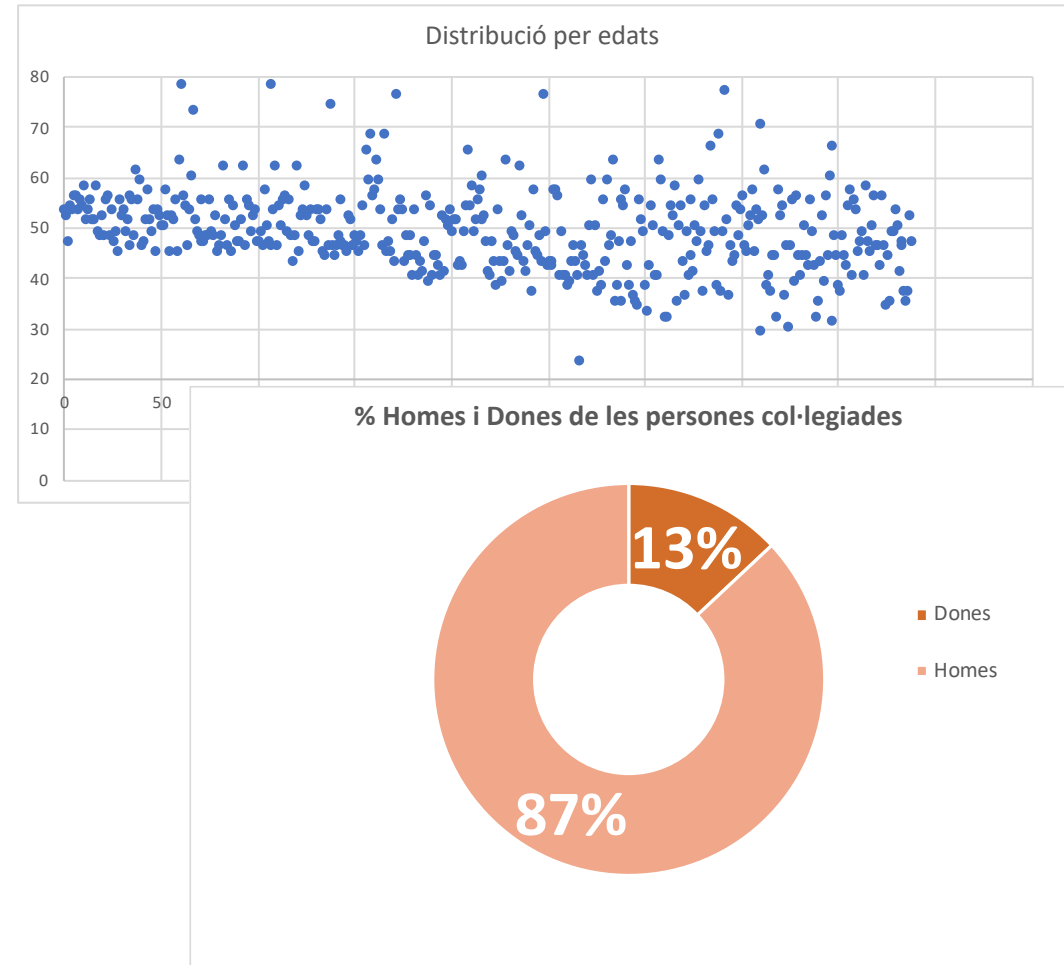
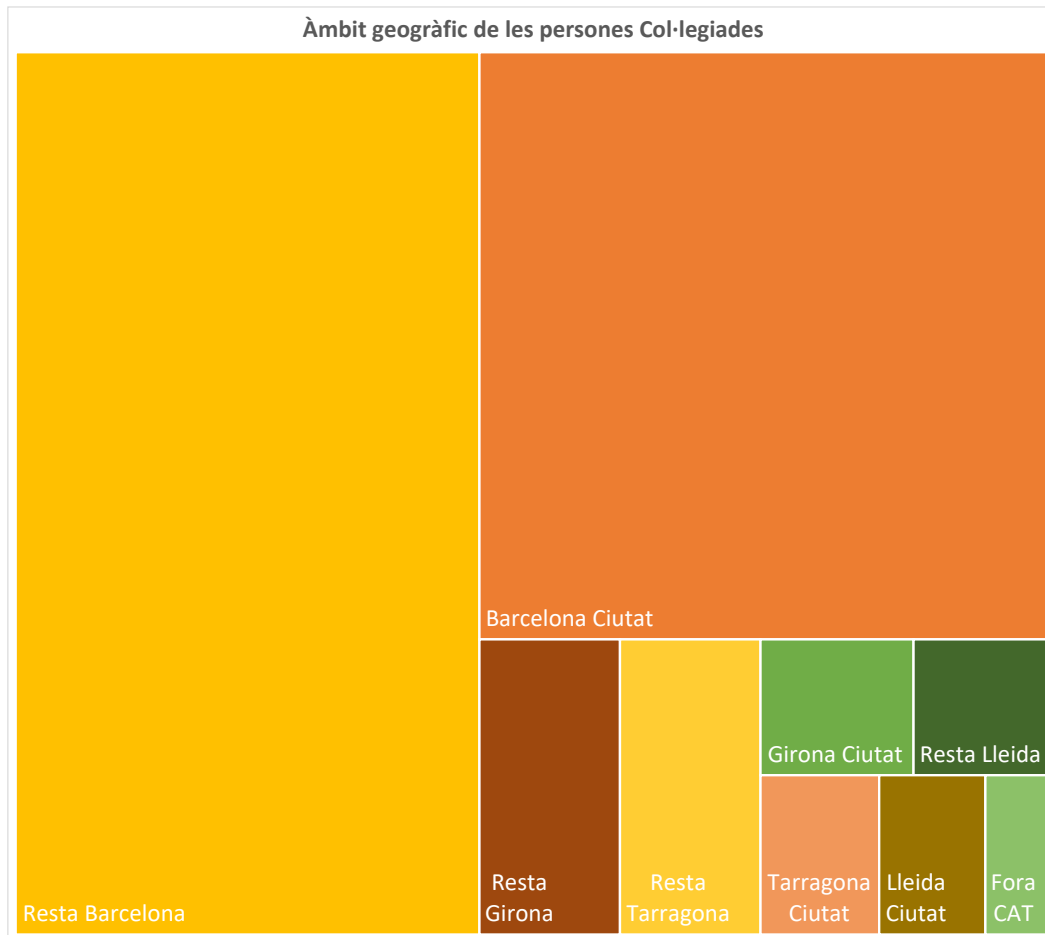
1	Analytical thinking and innovation	9	Resilience, stress tolerance and flexibility
2	Active learning and learning strategies	10	Reasoning, problem-solving and ideation
3	Complex problem-solving	11	Emotional intelligence
4	Critical thinking and analysis	12	Troubleshooting and user experience
5	Creativity, originality and initiative	13	Service orientation
6	Leadership and social influence	14	Systems analysis and evaluation
7	Technology use, monitoring and control	15	Persuasion and negotiation
8	Technology design and programming		

Source

Future of Jobs Survey 2020, World Economic Forum.

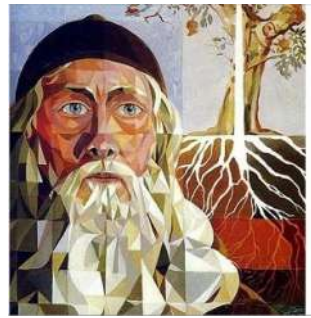
# Benvinguda i introducció

Algunes dades del Col·legi:





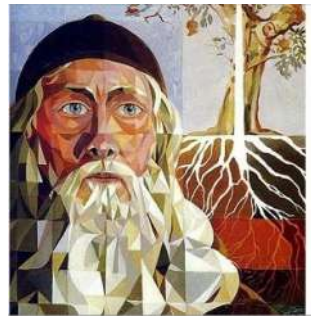
# Salutació a les noves persones Col·legiades



**Karina Gibert**, Vicedegana 2º Presidència, igualtat, ètica.

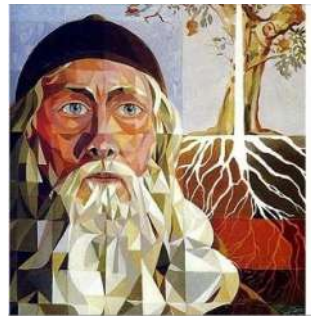
Fundadora de la Comissió donesCOEINF per l'escletxa de gènere en Enginyeria Informàtica

# Salutació a les noves persones Col·legiades



- Albert Ribé Bas
- Patricia Yábar La Roca
- Oriol Bausa Peris
- Miguel Angel Diaz Silva
- Jordi Tello Sánchez
- Xavier Piñol Esteban
- Nuria Fachal San Rafael
- Xavie Gibert Casabona
- Marc Casanova Barjoan
- Joan Hurtado Fortuny
- Pedro César Tato Santellán
- Manel Pérez Masmiquel

# Ponència 1



## ”Els reptes principals en els propers 5 anys, i el paper de la digitalització a les empreses, a la societat: Quin talent cal?”

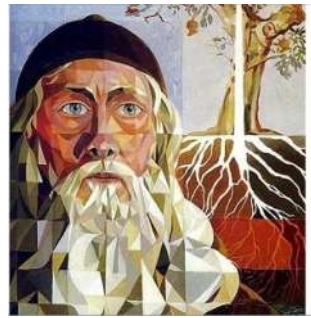
**Fabrizio Magnani**, Senior Executive Partner, Gartner



- És llicenciat en Econòmiques per la Universitat de Parma (Itàlia) i ha cursat un Executive MBA amb l'ESIC.
- Compta amb més de 20 anys d'experiència internacional en assessorament i mentoratge a l'alta direcció en la gestió de la funció TI. En aquest rol acompanya els Directors de Sistemes d'Informació (CIOs) en l'ús estratègic de la tecnologia i, en particular, en la gestió del canvi que aquesta impulsa.
- Actualment és assessor de diverses entitats públiques a nivell nacional i europeu i compagina la seva experiència en l'àmbit d'assessorament a les Administracions Públiques col·laborant activament amb companyies multinacionals del sector privat

*Gartner: la mayor empresa al mundo de Advisory especializada en IT. Con más de 16.000 empleados es cotizada en el New York Stock Exchange y es parte del Standard&Poor Index (S&P 500) . Cuenta entre sus clientes más de 15.000 organizaciones en más de 100 Países.*

# Ponència 2



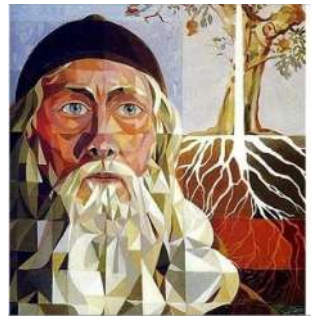
## “MWC – Model de Transferència de Tecnologia en acció”

**Oscar Sala**, The collider Director -MWC i Videcegà Ciència, Art i Tecnologia de la Computació



- Enginyer informàtic per la UPC, i MBA per ESADE
- Ha exercit diferents rols en l'àmbit de la innovació i la transformació digital. A CaixaBank va treballar durant mes de 15 anys, liderant projectes d'estratègia digital, innovació empresarial i transferència tecnològica.
- Co-Fundador de Easy Mobility al 2003, Doctors For World a 2010, al 2015 cofunda BarcelonaQbit, The Quantum Information and Cybersecurity Think Tank, al 2016 cofunda Entanglement Partners i al 2017, Quantum World Association, una organització sense ànim de lucre dedicada al mateix sector.
- Es membre del Consell Assesor de Origen Ventures Fund i de APPTIC

# Taula Rodona



**Karina Gibert,**

Co-Fundadora de IDEAI – UPC Intelligent Data Science and Artificial Intelligence, Researcher on ethics in AI (AI4EU), Catedràtica en AI i DS-UPC, i Vicedegana 2<sup>o</sup> Presidència, igualtat, ètica



*Visió  
RECERCA*



*Visió  
EMPRESA*

**Francesc Muñoz,**

CIO a Cuatrecasas i impulsor de la 1<sup>o</sup> acceleradora Legaltech



*Visió  
EMPRENADOR*

**Alex Brusi,**

CEO de doceo software i GiDoc Integral, i Vicedegà adjunt de Catalunya Nord

**Tomas González,**

professor associat de la URV, especialista en mobile i intel·ligència artificial. CEO a Smart4Cities i Lead Organizer del Google Developers Group Tarragona



*Visió  
PROFESSIONAL  
INDEPENDENT*



**Jordi Arrufi,**

Digital Transformation Projects Director, a la Mobile World Capital Barcelona

*Visió Necessitat  
TALENT DIGITAL*



Lul·liana 2020 i 2ª edició TALENTIC



**MOLTES GRÀCIES!!**

**ESPAI DE NETWORKING – 5 MINUTS  
PER A QUI VULGUI QUEDAR-SE**