

CURRICULUM VITAE

Xavier Roca Marvà

Trajectòria

Llicenciat

Infomàtica

Universitat Autònoma Barcelona

Postgrau

Gràfic, Imatges i Intel·ligència Artificial

Universitat Autònoma Barcelona

Doctorat

Informàtica

Universitat Autònoma Barcelona

Master

Business Administration

EADA

École Nationale Supérieure
des Mines de Paris

Universiteit van Amsterdam

University of East Anglia

Universidade do Porto

Centre de Visió per Computador
Adscripció

Centre de Visio per Computador
Cap Grup Recerca

TEU

Universitat Autònoma Barcelona

TU

Universitat Autònoma Barcelona

Becari FPI

Misterio de Educación y Ciencias

Acreditació CU

ANECA

Activitat Docent

Facultat de Ciències

Enginyeria del Software I 420 h Teoria
Enginyeria Informàtica

Iniciació a la Prog
55 h T | 20 P
Mat Comp

Escola Universitària d'Informàtica

Enginyeria del Software I 710 h Teoria | 123 h Pràctiques
Enginyeria Tècnica en Informàtica

Visión Artificial 270 h Teoria | 190 Pràctiques
Enginyeria Tècnica en Informàtica

Treball Fi de Carreral 195 hores
Enginyeria Tècnica en Informàtica

19 19 19 19 19 19 19 19 19 20
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

Escola Enginyeria

Enginyeria del Software I 340 h Teoria | 473 Pràctiques
Enginyeria Informàtica

Fonaments d'Informàtica 904 h Teoria | 632 Pràctiques
Enginyeria Informàtic

Treball Fi de Carreral | Grau 623 hores Escola Enginyeria - Enginyeria en Informàtica

Escola de PostGrau

Visió Industrial 87 hores
Master Visió Artificial i Intel·ligència Artificial

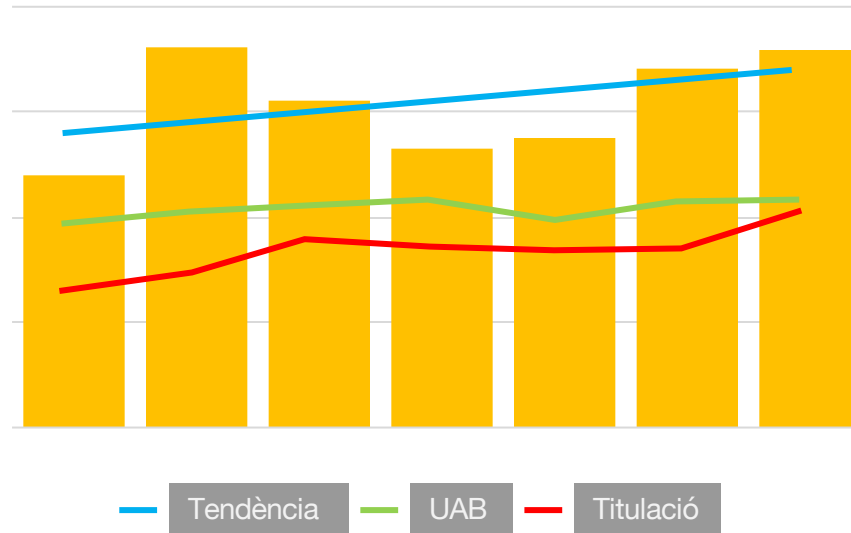
P. Baix Nivell 40 h
Master Visió Artificial i IA

Activitat Docent

Amb aquest professor he après

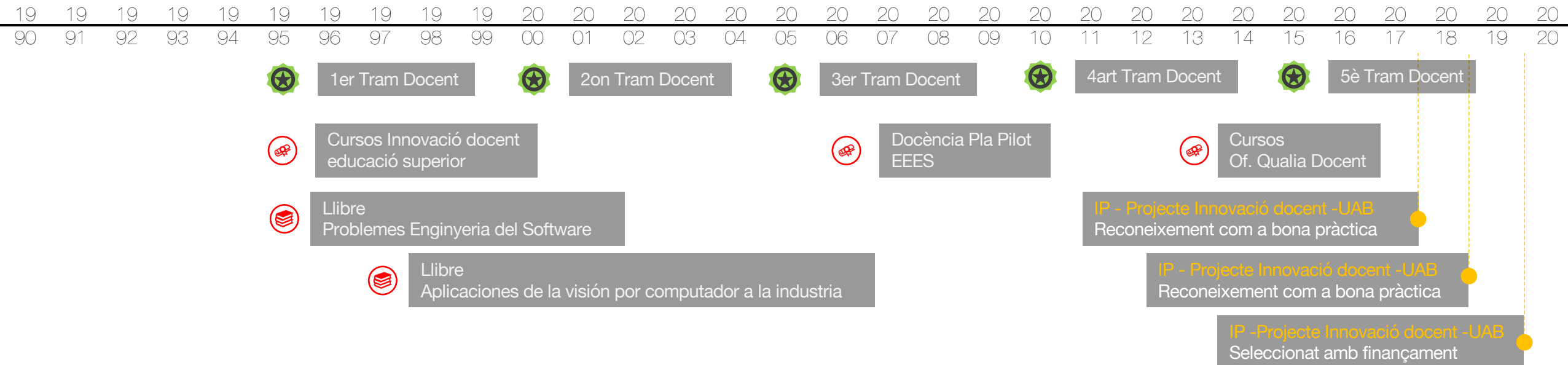
2018-2019 - E. Informàtica
"L'elevat nombre d'activitats respecte a la programació per tal de posar en pràctica els teus conceptes."

2019-2020 - E. Informàtica
"Els videos explicatius penjats a youtube fets per el professor."



2018-2019 - Mat. Computacional
"El fet d'aprendre la teoria des de casa amb videos que ha fet el professor, i tenir molt marcat el que es farà a cada sessió, ajuda molt a l'estudi. Així, a classe podem fer els exercicis i preguntar els dubtes que ens hem trobat."

2019-2020 - Mat. Computacional
"La quantitat de problemes per practicar i que es pugui fer una autocorrecció"



Activitat Investigadora

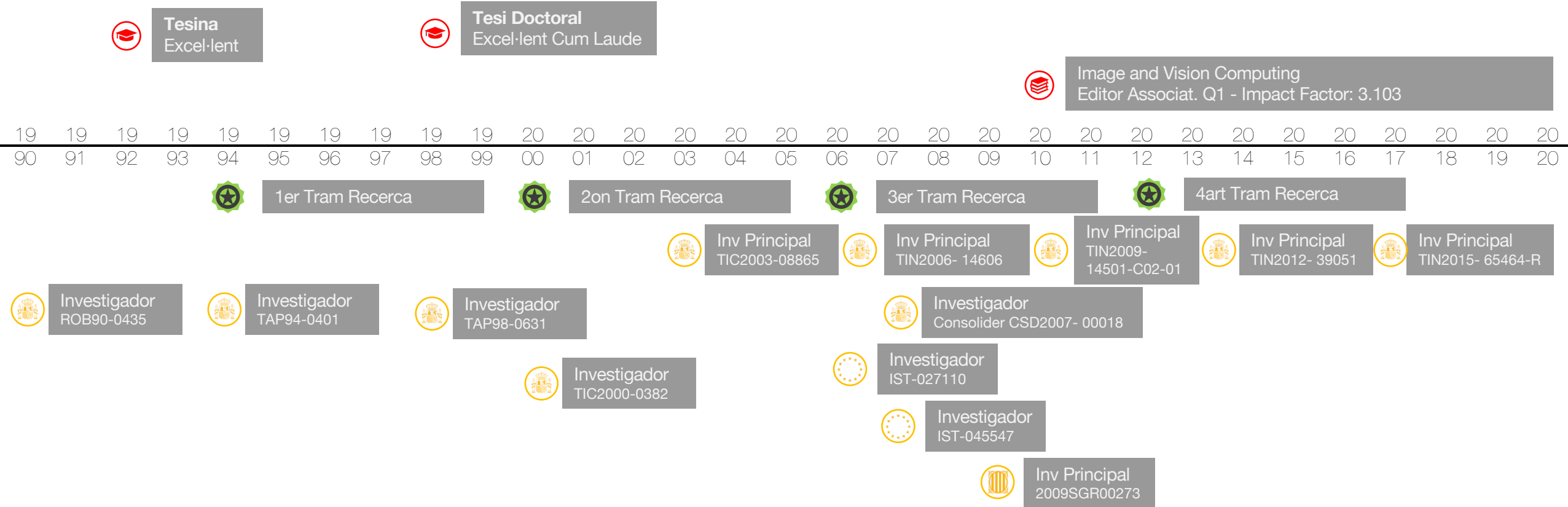
Pre doctoral

Procesos Oculares. Control de la Mirada.
Morfología Matemàtica. Espai Escala.
Segmentació

Post doctoral

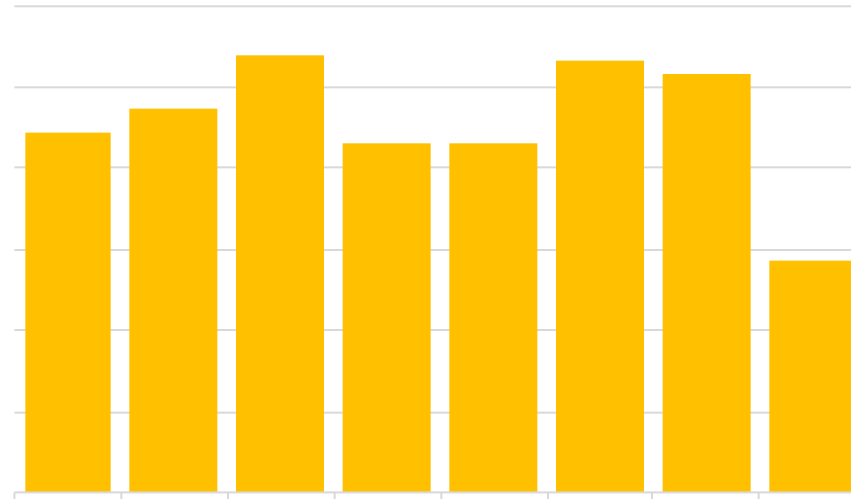
Anàlisi del
Comportament.
Seguiment. Morfologia
Matemàtica. Segmentació

Investigador Principal



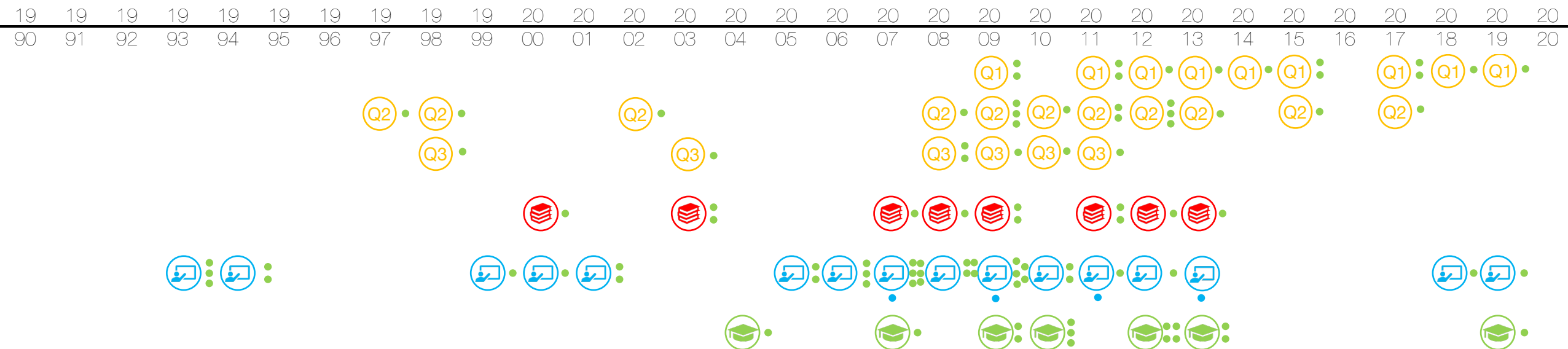
Activitat Investigadora

Impact Factor	36
Llibre o capítol	11
Altres (conf. i articles)	53
Tesis Doctorals	14

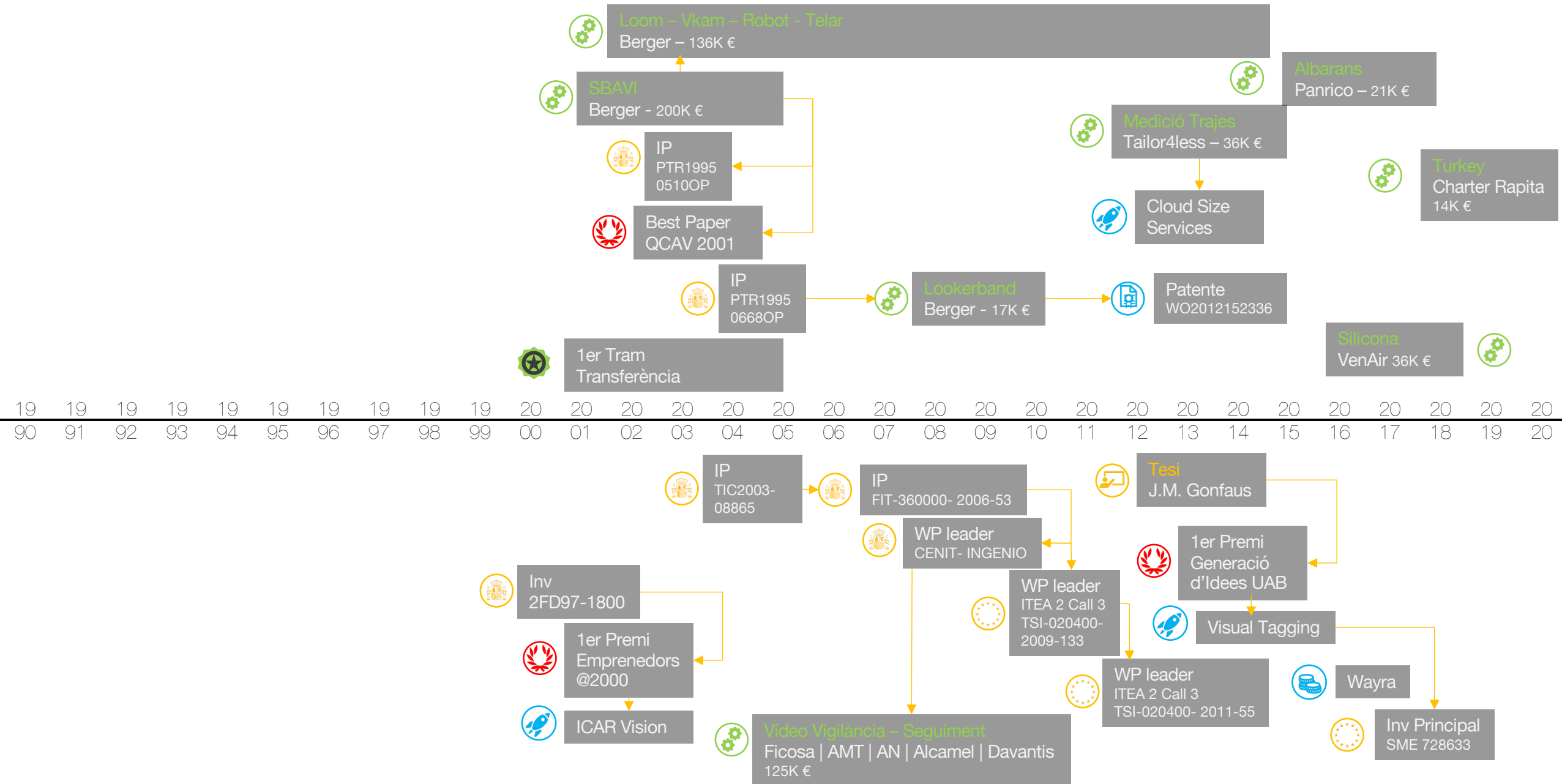


Citacions	3.216	1.370
Index h	29	17
Index i10	56	31
Totals		Des de 2015

Font: Google Scholar – Setembre 2020



Activitat Transferència



Activitats de Gestió

Centre de Visió per Computador

● Director de la OTRI



PAB - OTRI
OTR1999- 0122-A1



PAB - OTRI
OTR2001- 0122-A2

● Subdirector

Universitat Autònoma de Barcelona

● Director del Departament
Ciències de la Computació

● Coordinador Màster
CV & AI

● Comissió Redacció Pla Estudis
RD 1392/2007



1er Tram Gestió

● CEO
Visual Tagging Services



Resum Docència

Docencia Impartida

2.644	hores Teoria
1.418	hores Pràctiques
810	hores direcció TFG
127	hores tercer cicle

Projectes

1	Projectes IP – Finançat
2	Projectes IP

Indicadors

5	Trams Docencia
3,6	Valoració Estudiants (màxim 4)
2	Llibres

Resum Recerca

Producció científica

36	Impact Factor
11	Llibre o capítol llibre
53	Altres (conf. i articles)
4	Ponència o Comité
14	Tesis Doctorals
3.216	Cites

Projectes

6	Projectes IP – 645K €
7	Projectes Investigador
2	Projectes EU - Inv
1	Consolider - Inv
1	SGR IP – 43K €

Indicadors

4	Trams Recerca
29	Idex h
56	Index i10
4	Estades de recerca

Resum Transferència

Activitat

4	Projectes IP – 527K €
6	Projectes Investigador
1	CENIT – WP leader
3	ITEA – WP leader

Convenis Empresa

38	Projectes IP – 542K €
2	Projectes Investigador
1	H2020 SME IP – 50K €

Indicadors

1	Trams Transferència
1	Patent
3	Spin-off

Resum Gestió

Carregs

3	Director OTRI - CVC
7	Director Dep. - UAB
2	Coordinador Master
1	Subdirector - CVC
8	CEO - EBT

Projectes

2	Projectes IP – 114 €

Indicadors

1	Trams Gestió

Resum

