

PROJECTE dRD
**Dinamització de la
Recerca en Disseny**



**BARCELONA
DESIGN
INNOVATION
CLUSTER**



Recerca en Disseny basada en la connexió
Empresa – Escoles de Disseny.

Programa de treball impulsat pel
Barcelona Design Innovation Cluster.

Seminari 1/3

**Model i Estratègia per a definir Projectes
de Recerca – Innovació en l'àmbit del
Disseny**

Josep M^a Monguet

Objectiu de la Sessió

Presentar una **metodologia per al desenvolupament d'una tesi doctoral** que es basi i connecti amb la **demanda d'innovació d'una empresa o d'un sector** d'activitat socio-econòmica

Contingut

Àmbit de la Recerca en Disseny.

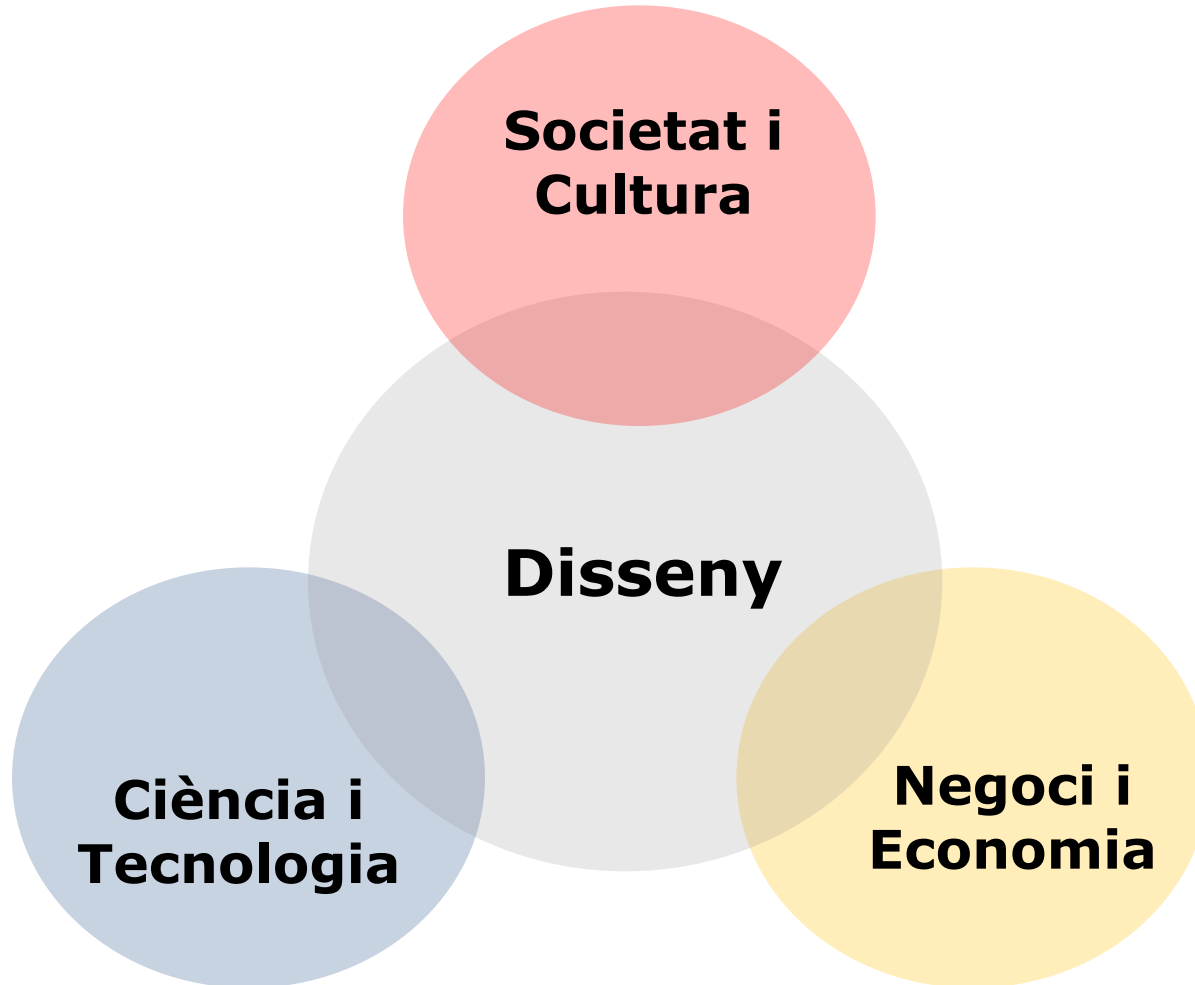
Recerca en un context d'innovació

**Procés de desenvolupament de la tesi doctoral
en l'àmbit de la innovació.**

**Transferència de Coneixement i Finançament de
la Recerca**

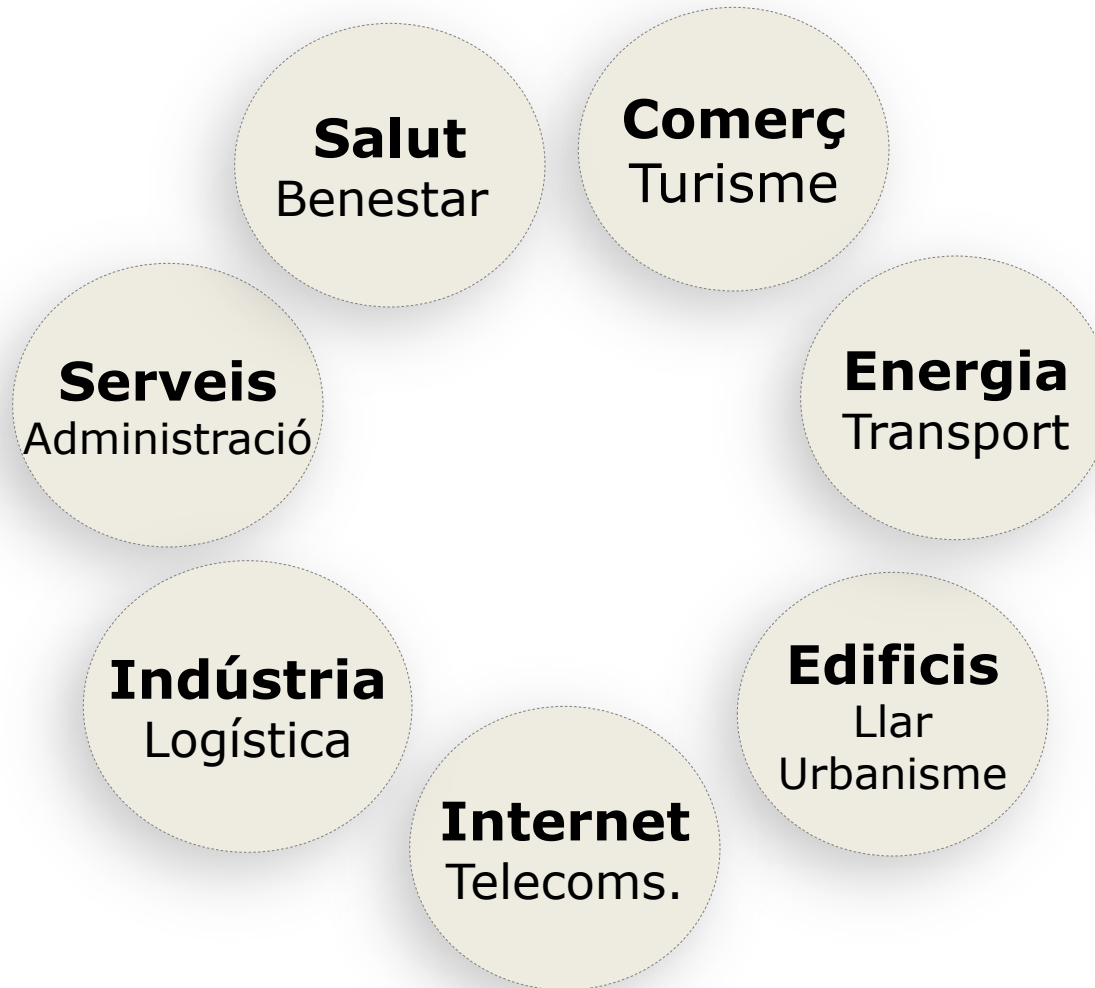
Casos de propostes de Recerca en Disseny

Àmbits de la Recerca en Disseny



Grans dominis de coneixement

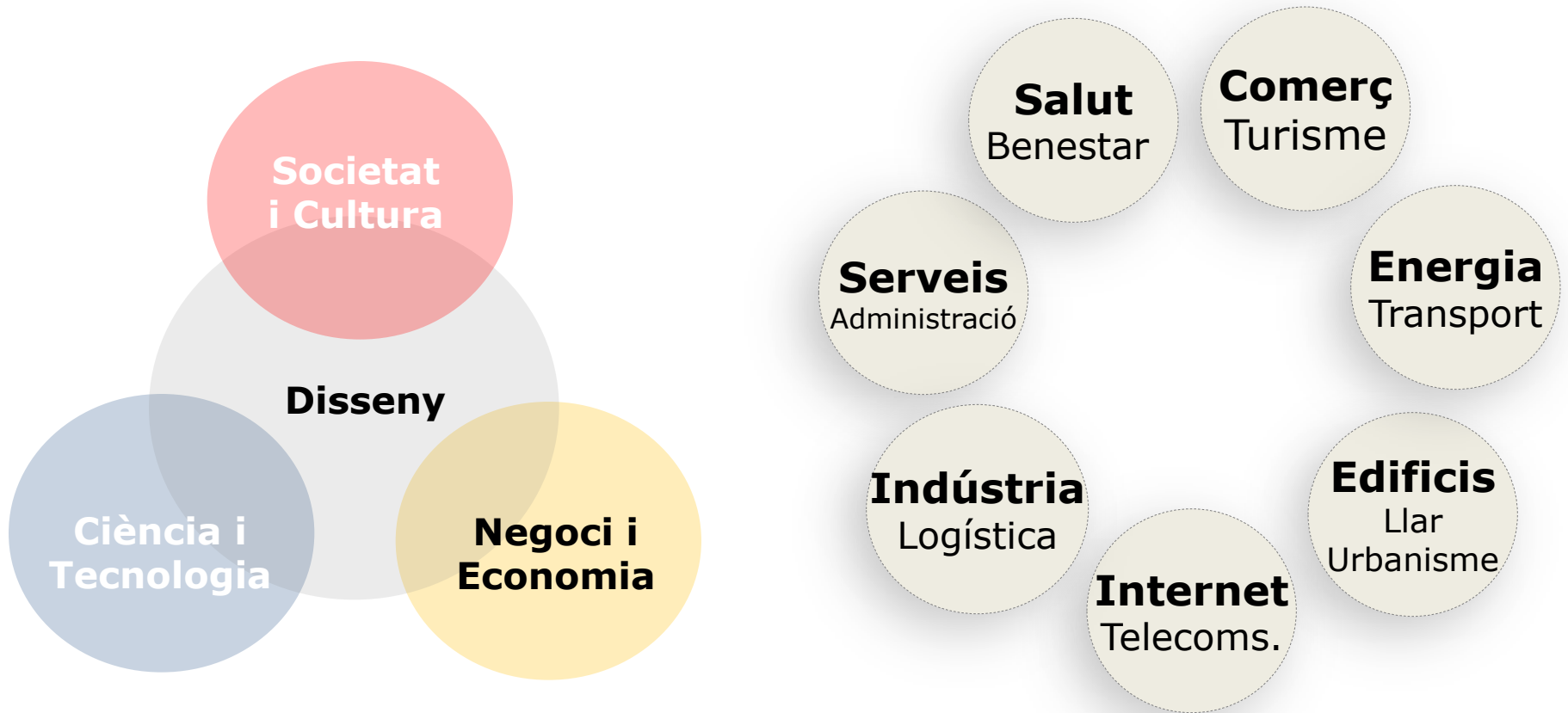
Àmbits de la Recerca en Disseny



Grans Dominis d'Activitat Econòmica

Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca

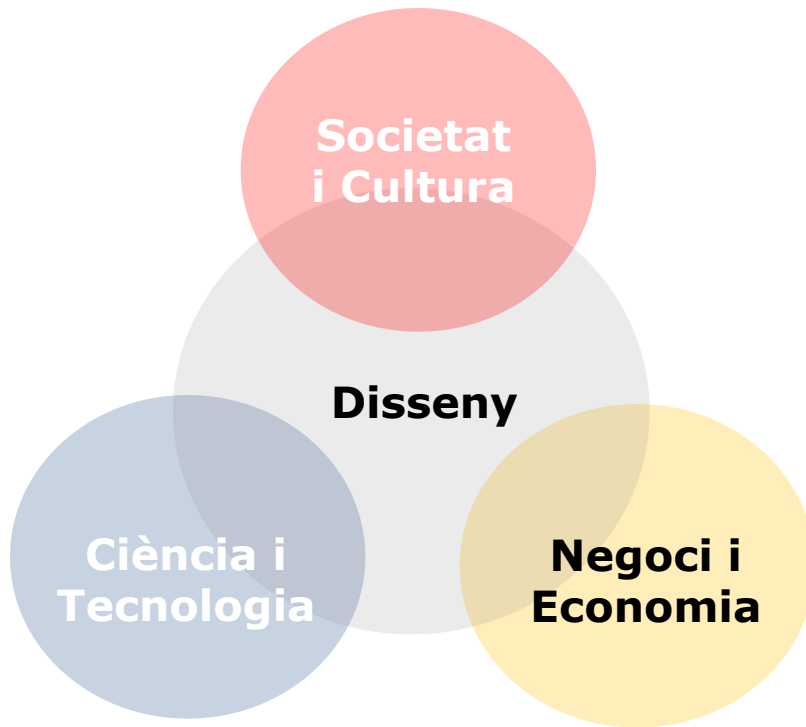


Grans dominis de
coneixement

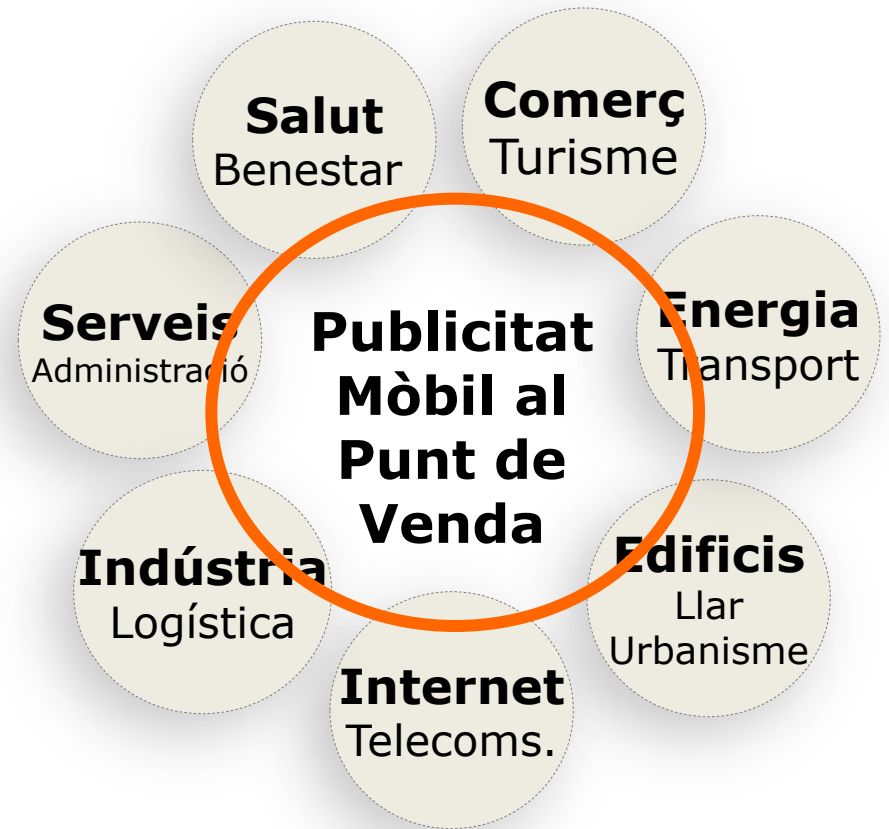
Grans Dominis d'Activitat
Econòmica

Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca



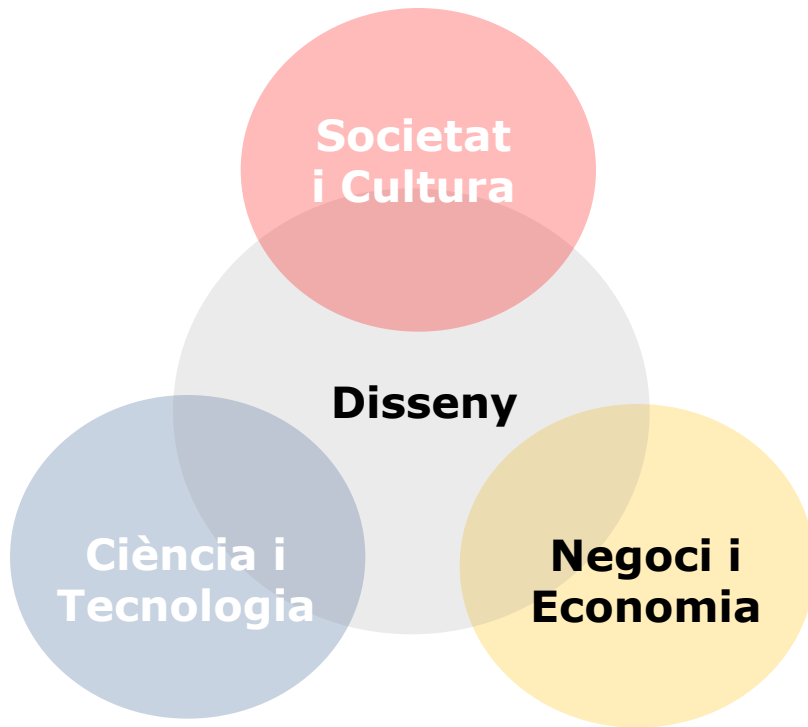
Grans dominis de
coneixement



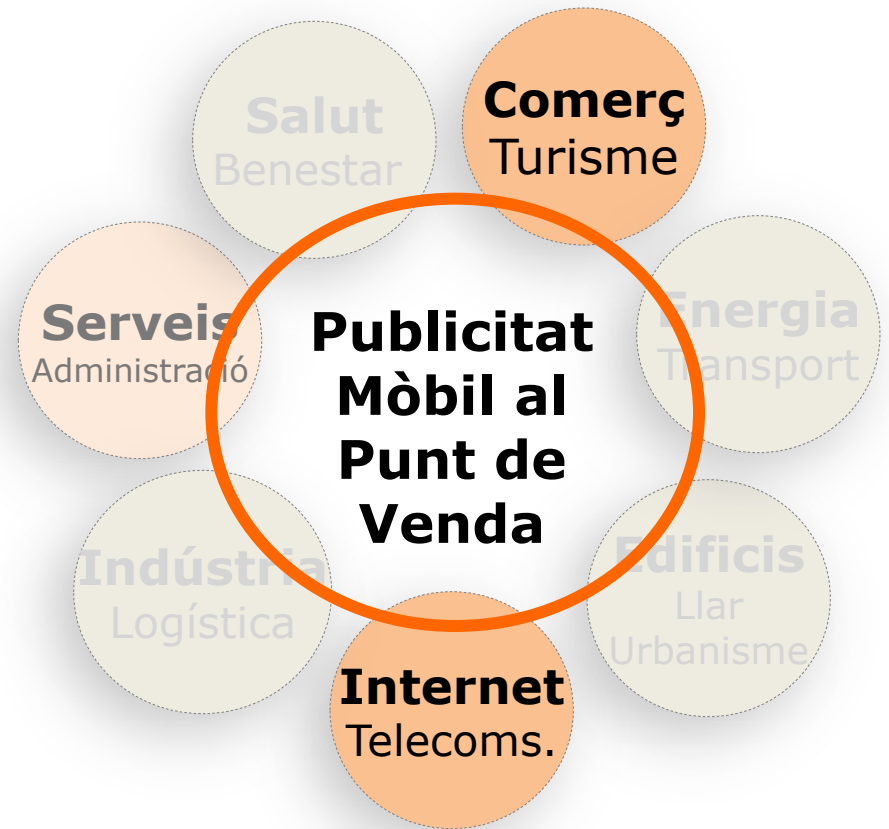
Grans Dominis d'Activitat
Econòmica

Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca



Grans dominis de
coneixement

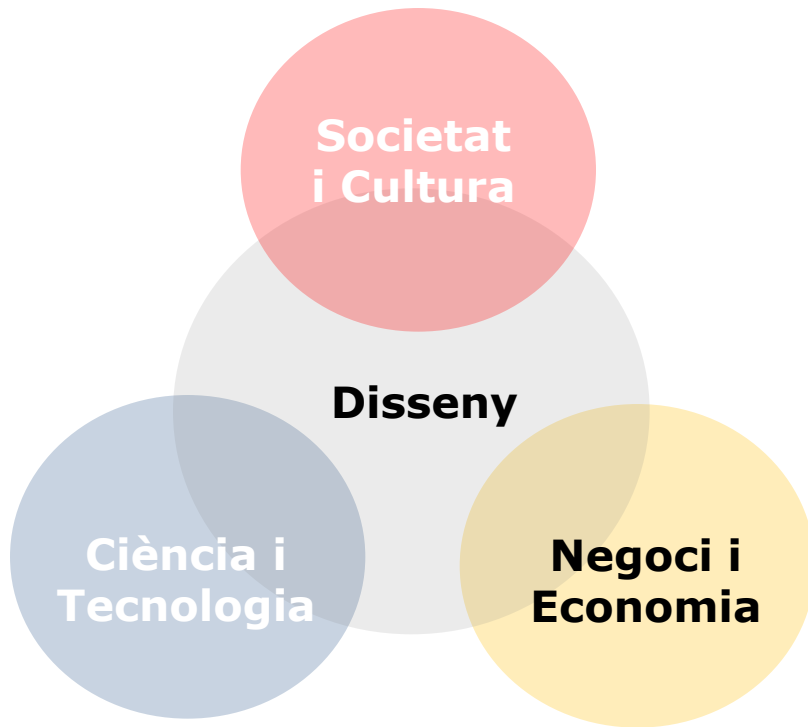


Grans Dominis d'Activitat
Econòmica

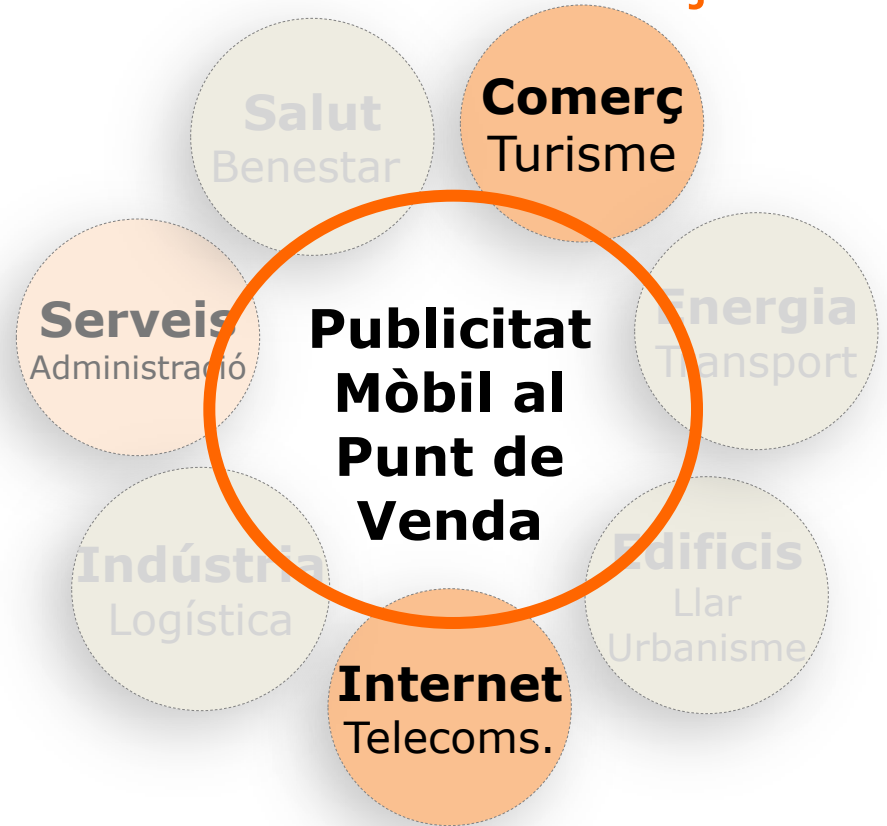
Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca

Disseny, implantació i explotació de sistemes de comunicació comercial basats en dispositius mòbils al comerç



Grans dominis de
coneixement

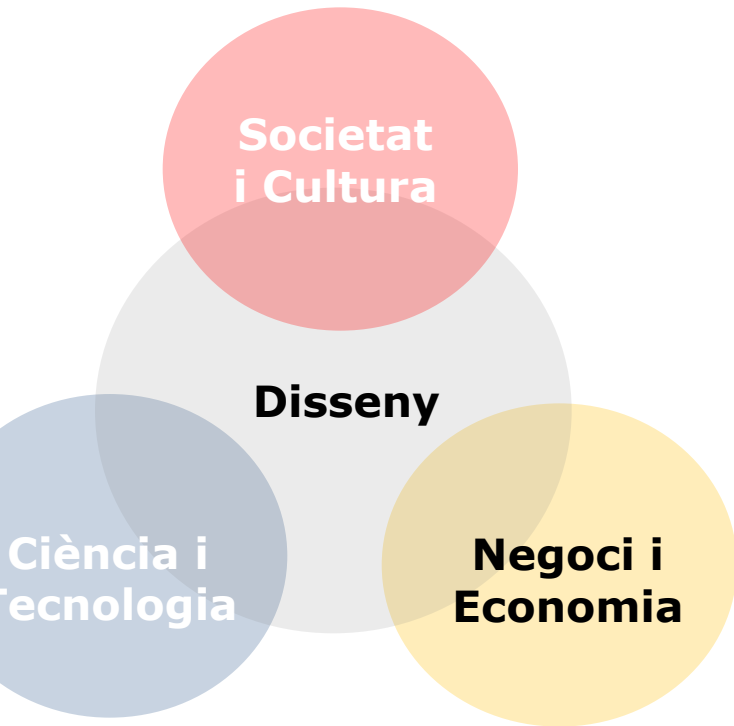


Grans Dominis d'Activitat
Econòmica

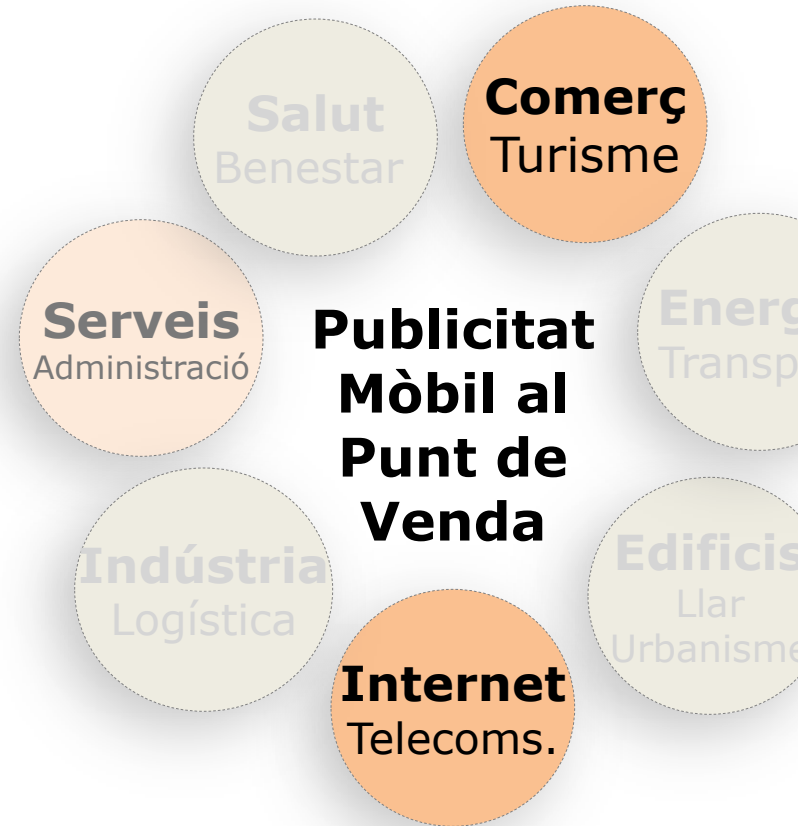
Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca

Disseny, implantació i explotació de sistemes de comunicació comercial basats en dispositius mòbils al comerç



Grans dominis de
coneixement

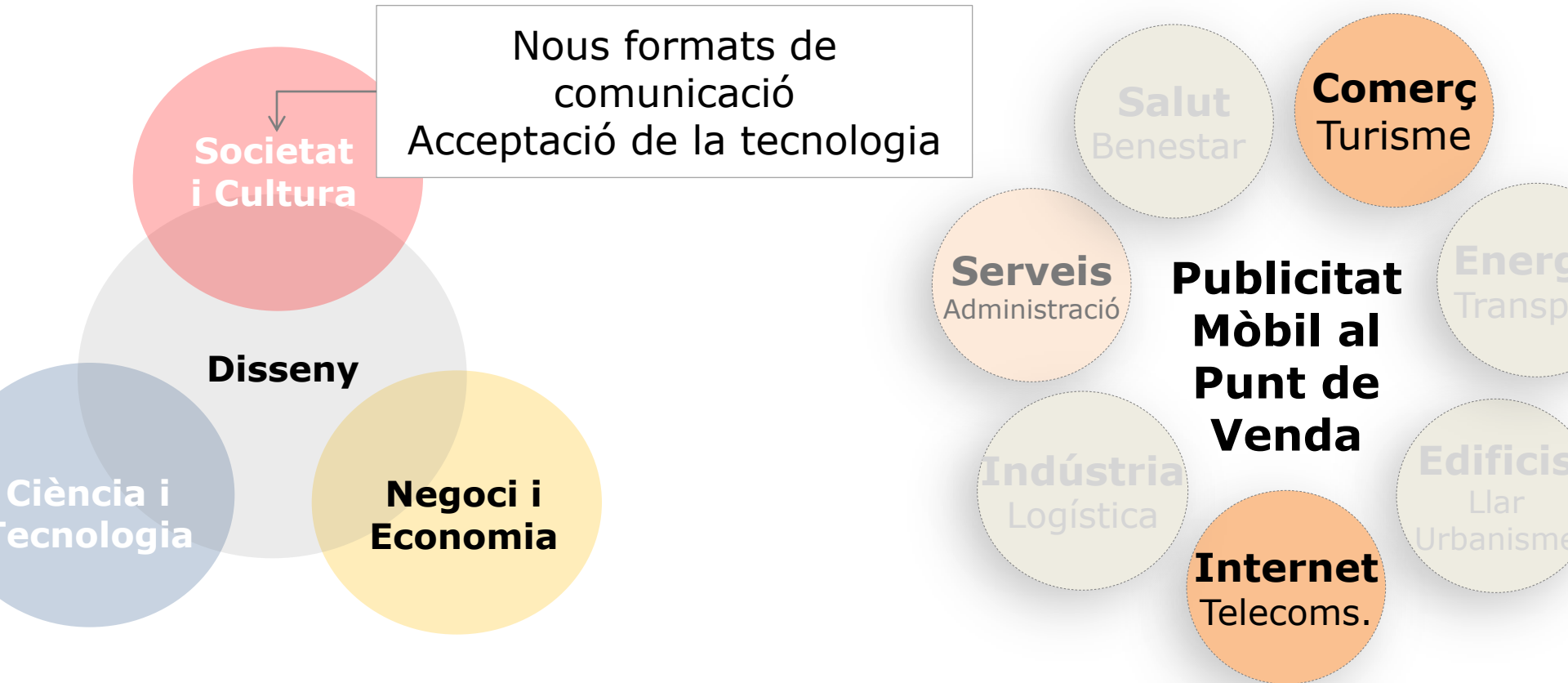


Grans Dominis d'Activitat
Econòmica

Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca

Disseny, implantació i explotació de sistemes de comunicació comercial basats en dispositius mòbils al comerç



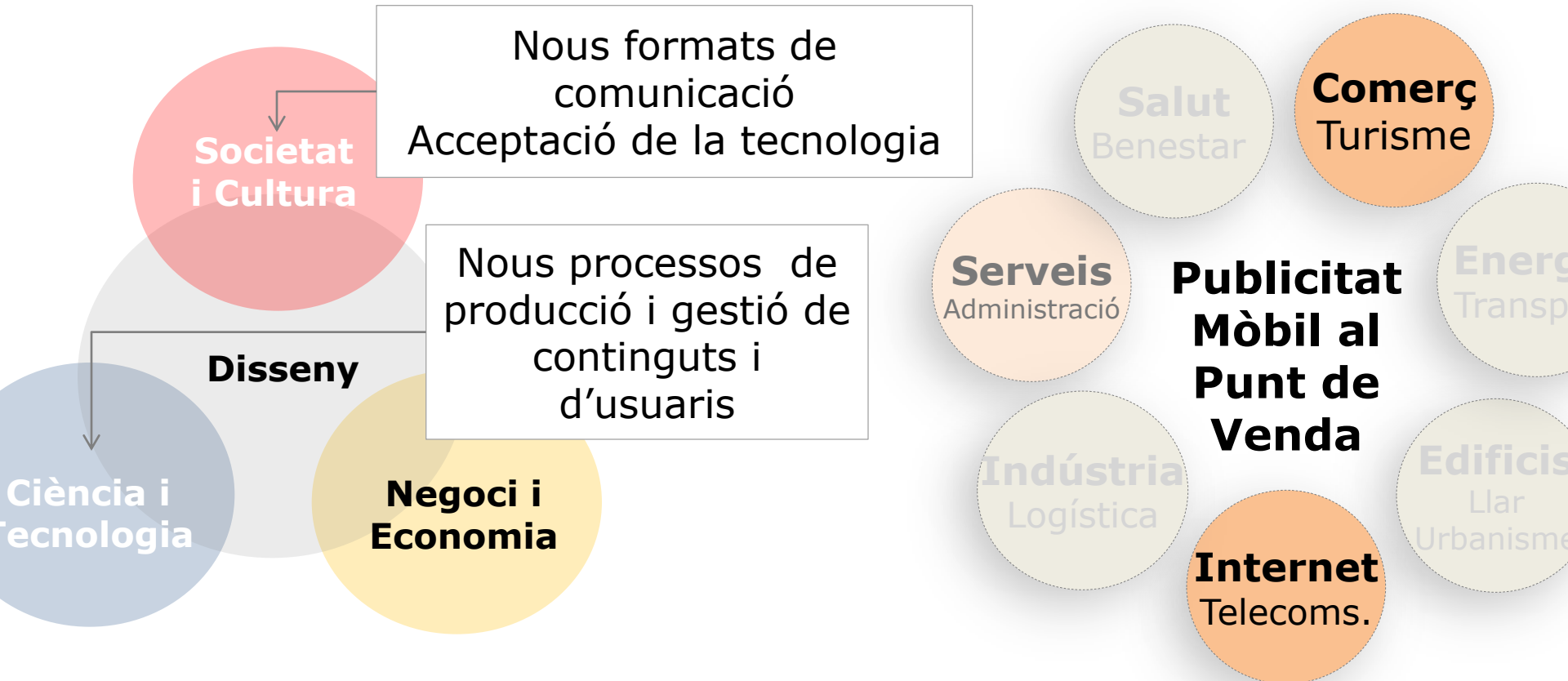
Grans dominis de coneixement

Grans Dominis d'Activitat Econòmica

Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca

Disseny, implantació i explotació de sistemes de comunicació comercial basats en dispositius mòbils al comerç



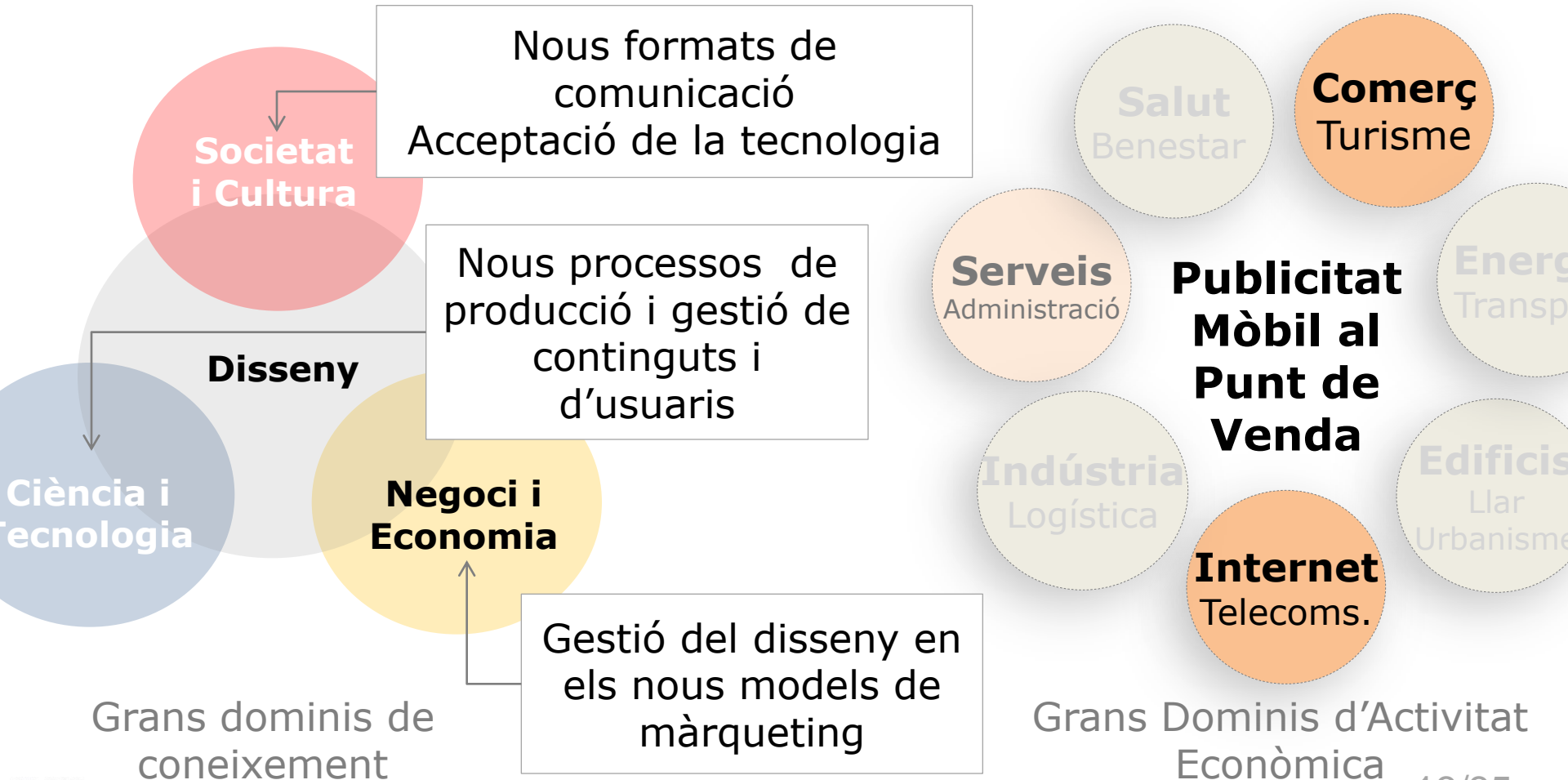
Grans dominis de
coneixement

Grans Dominis d'Activitat
Econòmica

Àmbits de la Recerca en Disseny

Espais de la Recerca

Disseny, implantació i explotació de sistemes de comunicació comercial basats en dispositius mòbils al comerç



**“Oferta de Recerca” des de les
Escoles de Disseny guiada per la
“Demanda d’Innovació”**

“Oferta de Recerca” des de les Escoles de Disseny guiada per la “Demanda d'Innovació”

**Oportunitat: Estructurar la formació d'investigadors
a les Escoles de Disseny**

“Oferta de Recerca” des de les Escoles de Disseny guiada per la “Demanda d'Innovació”

Oportunitat: Estructurar la formació d'investigadors
a les Escoles de Disseny

↳ **Aprofitar, entre altres, l'experiència i el
prestigi en recerca de les U's Cat**

“Oferta de Recerca” des de les Escoles de Disseny guiada per la “Demanda d'Innovació”

**Oportunitat: Estructurar la formació d'investigadors
a les Escoles de Disseny**

↳ **Aprofitar, entre altres, l'experiència i el
prestigi en recerca de les U's Cat**

↳ **Connectar el Sistema Disseny Català amb
la Recerca en Disseny.**

“Oferta de Recerca” des de les Escoles de Disseny guiada per la “Demanda d'Innovació”

**Oportunitat: Estructurar la formació d'investigadors
a les Escoles de Disseny**

↳ **Aprofitar, entre altres, l'experiència i el
prestigi en recerca de les U's Cat**

↳ **Connectar el Sistema Disseny Català amb
la Recerca en Disseny.**

Producció de Doctors a/per l'empresa

Recerca en un context d'innovació

Escoles de Disseny

**Propostes de
Recerca**

Empreses

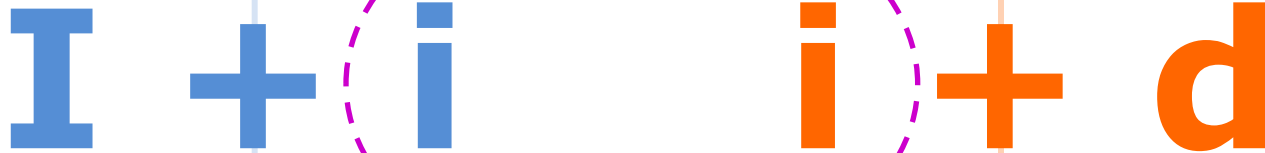
**Demandes
d'innovació**

Recerca en un context d'innovació

Metodologia: Organització d'activitats facilitadores

Escoles de Disseny

Empreses



**Propostes de
Recerca**

**Demandes
d'innovació**

Recerca en un context d'innovació

Metodologia: Organització d'activitats facilitadores

Escoles de Disseny

Empreses

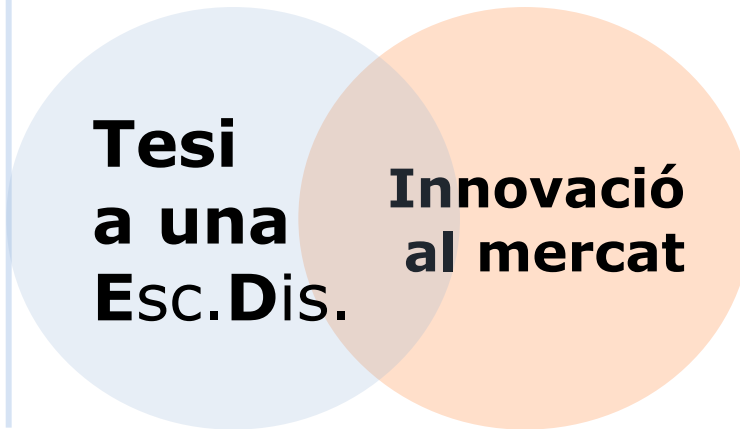
I + **i** **i** + **d**

Propostes de
Recerca

**Tesi
a una
Esc.Dis.**

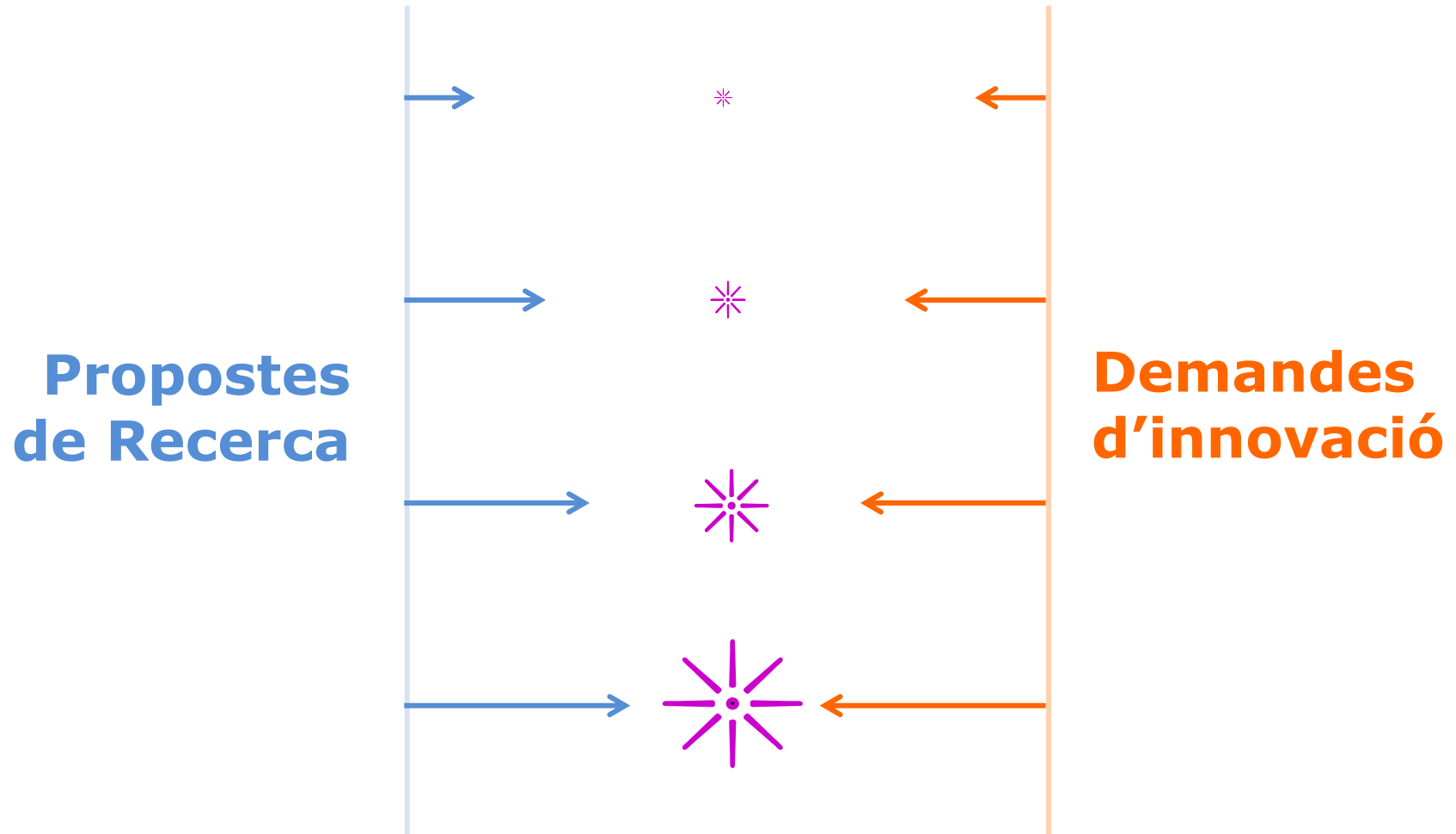
**Innovació
al mercat**

**Demandes
d'innovació**



Recerca en un context d'innovació

Metodologia: Organització d'activitats facilitadores



Recerca en un context d'innovació

Proposta de Programa

Seminari dRD 1

Projectes

Model i Estratègia per a definir Projectes de Recerca en Disseny.

Professors de les
Escoles de Disseny
que han de realitzar
o dirigir Projectes
de Recerca

Seminari dRD 2

Connexió Empresa

Posar la Recerca en Disseny al servei de l'Empresa

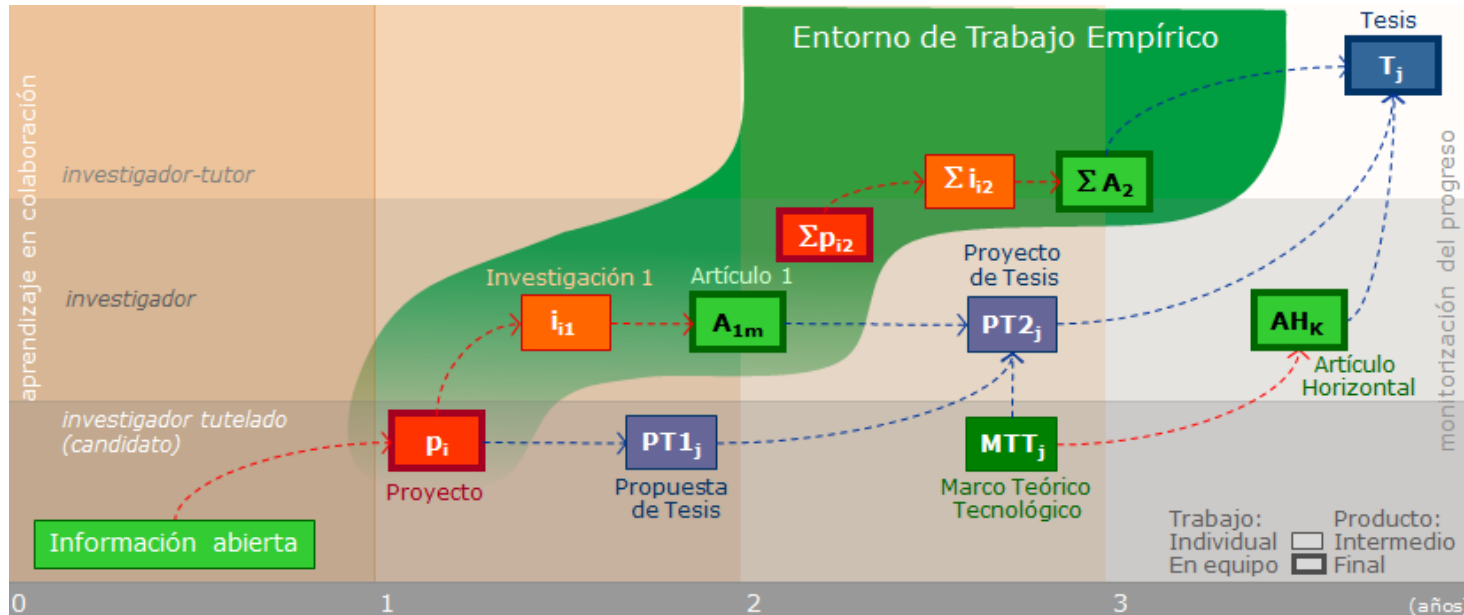
**+ Empresaris,
Gestors de
Disseny i
Dissenyadors**

Seminari dRD 3

Transferència

Projectes de Recerca en Disseny Escola-Empresa

Proces de desenvolupament de la tesi doctoral en l'àmbit de la innovació.



Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Gestió del coneixement i de la recerca a Escola de Disseny



Oportunitat



Iniciativa



Recerca – Innovació Sostenible

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Gestió del coneixement i de la recerca a Escola de Disseny

Idees



Oportunitat



Iniciativa



Persones

Professors

Tècnics

Estudiants



Assessorament

Formació



Espais

Acollida



Recerca – Innovació Sostenible

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Gestió del coneixement i de la recerca a Escola de Disseny

Persones
Professors
Tècnics
Estudiants



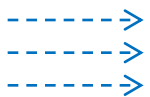
Idees

Idees

+ Connexió amb
la demanda
d'innovació

Oportunitat

Assessorament
Formació



Informació clau
Contactes
Focalització

Iniciativa

Espais
Acollida



Suport
financer

Recerca – Innovació Sostenible

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Investigar Inventar Emprendre



**Transferència
de Resultats
de la Recerca**

Oficina de
Gestió de
Contractes

Explotar

*Rendiment
del treball
intel·lectual*

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Investigar Inventar Emprendre

Explotar



**Transferència
de Resultats
de la Recerca**



**Actius de
coneixement**

Oficina de
Gestió de
Contractes

*Rendiment
del treball
intel·lectual*

+

Oficina de
Gestió de
Patents

*Rendiment
del capital
intel·lectual*

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Investigar Inventar Emprendre

Explotar



**Transferència
de Resultats
de la Recerca**



**Actius de
coneixement**



Spin off

Oficina de
Gestió de
Contractes

Oficina de
Gestió de
Patents

Assessoria
Incubació
Capital Risc

*Rendiment
del treball
intel·lectual*

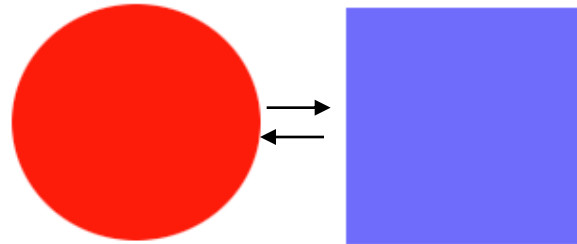
+

*Rendiment
del capital
intel·lectual*

+

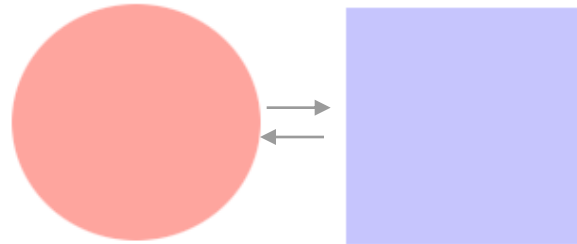
*Rendiment
del capital
econòmic*

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

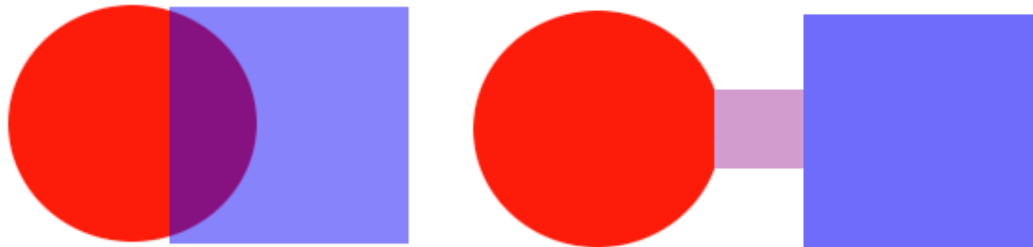


Intercanvi

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

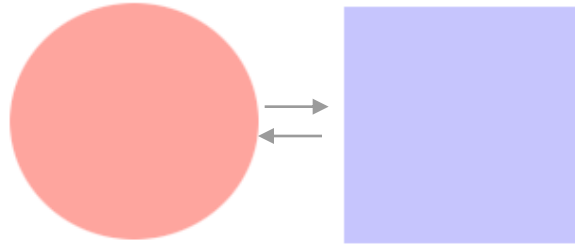


Intercanvi

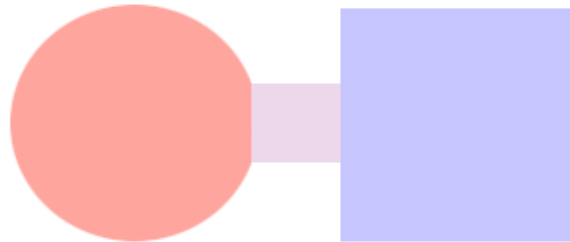
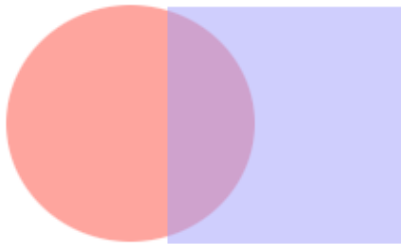


Fusió

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca



Intercanvi



Fusió



Coopetència

Transferència de Coneixement i Finançament de la Recerca

Moltes Preguntes ...

En quins àmbits s'ha de competir i en quins col·laborar?

Quin risc s'ha d'assumir i com es comparteix?

Com es gestionaran els conflictes?

Quins graus de llibertat es donen?

...

Casos de propostes de Recerca en Disseny

