

# WIRKT

Workshop on interdisciplinary research and knowledge transfer



## Workshop sobre recerca interdisciplinària i transferència de coneixement

9 y 10 de juliol, de 10h a 19h  
11 de juliol de 15.30 a 18.30

Lloc: Hangar  
c/Emilia Coranty 16  
08018 Barcelona  
933084041  
www.hangar.org

**Taller dirigit per Josep Perelló (OpenSystems - Universitat de Barcelona), impulsat des d'Hangar i Grid Spinoza, i desenvolupat dins del marc del projecte europeu SoftControl.**

### Sobre el taller

La transferència del coneixement es presenta com un dels principals reptes de la recerca més enllà de la hiper-especialització disciplinària. Tant per preservar-ne el seu valor com per a multiplicar-lo, regenerar-lo, mutar-lo, transformar-lo o adaptar-lo a diferents hàbitats. Quins contextos i estratègies faciliten la transferència de coneixement? Podem trobar indicadors per avaluar un coneixement generat fora del l'àmbit disciplinària? Quines metodologies existeixen per a la transferència de coneixement interdisciplinària? I, finalment, quin model econòmic i de valor hi ha al darrere dels processos col·lectius de generació de coneixement?

El taller és també un pas més en l'elaboració del Protocol per a la recerca interdisciplinària, document impulsat des del projecte Grid Spinoza i Hangar en el marc de SoftControl, projecte europeu que té com a un dels seus objectius desenvolupar contextos favorables per a que la ciència i la cultura puguin compartir coneixement, metodologies i models d'experimentació i pensament crític. El Protocol té com a objectiu oferir eines per a la transferència de coneixements i un marc teòric a institucions, grups de recerca, creadors, científics i agents diversos immersos en contextos transdisciplinària. Es tracta doncs, d'un document obert que es va contrastant i ampliant a través de tallers, trobades i debats amb diversos experts de la pràctica interdisciplinària. La primera versió del Protocol va ser realitzada sota la coordinació de Simon Penny amb la col·laboració de Roc Parés, Mara Balestrini i Swen Seebach, i va sorgir com a resultat del taller "Sinèrgies: Teoria i pràctica interdisciplinària", realitzat a Hangar a la primavera del 2013.

### Resultats esperats

Contribucions des de l'àmbit de la transferència de coneixement al Protocol per a la recerca interdisciplinària amb:

- (1) Un anàlisi estratègic de la planificació de polítiques per a la transferència de coneixement interdisciplinària.
- (2) Un recull de metodologies per a la transferència de coneixement interdisciplinària, acompanyat d'una identificació de reptes.
- (3) Un llistat d'indicadors d'avaluació consensuats per a projectes inter/multi/transdisciplinària que siguin aplicables a futurs projectes.
- (4) Identificació de models econòmics i sistemes de valor de processos col·lectius de generació de coneixement.

**Llengua del taller:** Castellà

Organizado por:

**HANGAR.  
ORG**

**GRID\_SPINOZA**

En el marco de:



Colabora:

*Melon Districts*  
*à place de l'ère*



Con el apoyo de:



## PROGRAMA

### **Dimecres 9 de juliol**

9:30h - 10h: Registre i cafè de benvinguda.

10h - 10:15h: Benvinguda i presentació del programa dels tres dies i dels participants per part de l'organització.

#### **10:15h - 14h: SESSIÓ 1: Documents, contextos i polítiques per a la transferència de coneixement interdisciplinar**

Es revisaran propostes de polítiques per a la recerca interdisciplinar elaborades des de contextos i anys diferents, a partir del seu anàlisi mitjançant la detecció de debilitats, amenaces, fortaleses i oportunitats.

Condueix: Marta Gracia, coordinadora dels projectes de recerca artística d'Hangar.

10:15h - 11:30h Presentacions:

- "Libro blanco de la interrelación entre Arte, Ciencia y Tecnología en el Estado Español" (2007) per Pau Alsina, redactor i membre del grup de treball del llibre blanc, investigador i docent de la Universitat Oberta de Catalunya.
- "Protocol per a la investigació interdisciplinar" (2013 - ) per Roc Parès, redactor i membre del grup de treball del protocol, investigador, docent i codirector del Màster d'Arts Digitals de la Universitat Pompeu Fabra.
- "Catalunya Laboratori: Pla Integral de R+D+i pel sector de les arts visuals a Catalunya" (2009) per Tere Badia, coordinadora i redactora del Pla, directora d'Hangar.
- "El Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona" per Reimund Fickert, director de projectes del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona.

11:30h - 11:50h: Pausa cafè.

11:50h - 14h: Anàlisi DAFO col·lectiu.

Construcció col·lectiva entre els ponents i la resta de participants, en format dinàmic, d'un anàlisi (DAFO) de les propostes de contextos i polítiques per a la recerca interdisciplinar presentades prèviament. Es crearan quatre grups d'anàlisi, un per a cada document. Després es farà una posada en comú per generar un únic DAFO.

14:00h - 15:30h: Dinar al jardí d'Hangar

#### **15:30h – 18:30h: SESSIÓ 2: Metodologies per a la transferència de coneixement interdisciplinar**

Revisió de metodologies emprades per diferents organitzacions que treballen en l'àmbit de la recerca interdisciplinar amb l'objectiu d'afavorir la transferència de coneixement.

Condueix: Josep Perelló, director del grup d'investigació OpenSystems, professor associat del departament de Física Fonamental de la Universitat de Barcelona.

15:30h - 16:30h: Presentació de casos i recollida de les metodologies:

- Hangar per Clara Piazuelo, coordinadora dels programes de transferència de coneixement d'Hangar.
- Medialab Prado per Marcos García, director Medialab Prado.
- Bookcamping per Silvia Nanclares i Maria Castelló Solbes, iniciadores i membres del col·lectiu Bookcamping.

16:30h - 16:50h: Pausa cafè.

16:50h - 18:30h: Elaboració d'un llista i discussió col·lectiva al voltant de les metodologies recollides. Identificació de reptes. Introducció i preparació de la temàtica dels indicadors d'avaluació (sessió del dia següent).

19h: Barbacoa al jardí d'Hangar.

Organizado por:

**HANGAR.  
ORG**

**GRID\_SPINOZA**

En el marco de:



Colabora:

*Melon District*  
*a place to live*



Con el apoyo de:



**Dijous 10 de juliol**

9:30h - 10h: Cafè de bon dia.

**10h - 14h: SESSIÓ 3: Sistemes d'avaluació**

Tot sovint es comenta la impossibilitat de quantificar l'èxit o fracàs dels projectes que creuen fronteres disciplinàries i àmbits de coneixement. La sessió vol provocar una millora en la mesura dels indicadors d'avaluació d'aquest tipus de projectes. Per fer-ho es dissectionaran diversos casos amb la voluntat d'elaborar una llista d'indicadors per avaluar la transferència de coneixement interdisciplinar.

Condueix: Alfons Martinell, Director de la Càtedra UNESCO de Polítiques Culturals i Cooperació de la Universitat de Girona.

10h - 11h: Presentació de casos

- Laboratori d'Arts Santa Mònica (2009 - 2012) per Josep Perelló, responsable de l'àmbit ciència d'ASM 2009-2012.
- Sessions de Primavera a Hangar (2013 - ) per Marta Gracia, coordinadora dels projectes de recerca artística d'Hangar.
- Conexiones improbables (2011 - ) per Arantza Mendiàharat, coordinadora del projecte Conexiones improbables.
- Metamétodos (2010 - 2013) per Alicia Vela i Eloi Puig del Grup d'Investigació d'Art Ciència i Tecnologia Imarte de la Facultat de Belles Arts de la Universitat de Barcelona, artistes.

11h a 11:20h: Pausa cafè

11:20h - 14h: Elaboració d'una llista d'indicadors de qualitat de projectes de transferència de coneixement interdisciplinar.

14h - 16:30h: Dinar al jardí d'Hangar.

**16:30h – 19h: SESSIÓ 4: Economia de la transferència de coneixement**

A qui pertany el coneixement dels processos col·lectius de generació de coneixement? I aquells fora de tot règim disciplinari? Quin valor se'ls hi atorga? Quin model de sostenibilitat poden assolir? A través de presentacions per part de diversos convidats i una discussió col·lectiva, es plantejaran models, metodologies i sistemes de valor de la transferència de coneixement.

Condueix: Tere Badia, directora d'Hangar

16:30h - 17:30h: Presentacions:

- Sobre patents, per Maria PTQK, investigadora cultural independente.
- Sobre procomún, propietat i comunitats, per Rubén Martínez de Fundación de los Comunes i Observatori Metropolità de Barcelona.
- Sobre creació col·laborativa i propietat col·lectiva” per PIPES\_BCN (Hangar i Estudis Multimèdia de la Universitat Oberta de Catalunya).
- Sobre el procomú des de l'àmbit legislatiu i polític, per Joan Subirats, catedràtic en Ciències Polítiques de la Universitat Autònoma de Barcelona.

17:30h - 17:50h: Pausa cafè

17:50h - 19h: Discussió col·lectiva i recopilació de possibles sistemes de protecció de la transferència de coneixement col·lectiu.

19h: Cervesa final del dia.

Organizado por:

**HANGAR.  
ORG**

**GRID\_SPINOZA**

En el marco de:



Colabora:

*Melon District*  
*à place à l'ère*



Con el apoyo de:



**Divendres 11 de juliol**

15:30h – 16:15h: Presentació del projecte “The Mirror of Faith” de l’artista Boryana Rossa en col·laboració amb Dr. Michael Edel, director del Pluripotency Laboratory de la Universitat de Barcelona. Aquest ha estat el projecte becat en l’edició d’enguany de les “Session de Primavera” d’Hangar.

16:15h - 16:30h: Pausa.

**16:30h - 18:30h: SESSIÓ 5: Wrap-up i final del taller.**

La sessió final resumeix les aportacions generades al llarg del taller en les quatre etapes i sobre quatre aspectes relatius a la transferència de coneixement: (1) polítiques culturals, (2) metodologies (3) indicadors i (4) sistemes de valor del coneixement interdisciplinar.

Condueix: Swen Seebach, investigador i professor de sociologia a la Universitat Oberta de Catalunya.

· 18:30h: Cervesa de comiat

**PARTICIPANTS****Ponents:**

- Alicia Vela, artista.
- Alfons Martinell, director de la Càtedra Unesco de Polítiques Culturals i Cooperació de la Universitat de Girona.
- Andreu Belsunces, investigador en cultura digital.
- Arantza Mendiàrat, coordinadora de Conexiones Improbables.
- Boryana Rossa, artista i comissària.
- Clara Piazuolo, coordinadora de l'àrea de transferència de coneixement d'Hangar.
- Eloi Puig, artista.
- Joan Subirats, professor de ciència política i investigador de l'Institut de Govern i Polítiques Públiques de la UAB.
- Josep Perelló, líder de OpenSystems UB Research Group i professor del Departament de Física Fonamental de la Universitat de Barcelona.
- Laia Blasco, professora a la Universitat Oberta de Catalunya i investigadora resident a Hangar.
- Luz Santos, integrant del col·lectiu #bookcamping.
- Marcos García, director de Medialab-Prado.
- Maria Castelló Solbes, integrant del col·lectiu #bookcamping.
- Maria PTQK, investigadora i crítica cultural.
- Marta Gracia, coordinadora dels programes de recerca d'Hangar.
- Michael Edel, Director de l'equip de Control del laboratori de Pluripotència de la Universitat de Barcelona, Facultat de Medicina.
- Pau Alsina, professor dels estudis d'Arts i humanitats de la UOC.
- Quelic Berga, Artista i professor en el grau Multimèdia de la UOC i ERAM.
- Reimund Fickert, Director de Projectes del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB).
- Roc Parès, Codirector del màster universitari en Artis digitals, Idec/UPF.
- Rubén Martínez, Membre de la Hidra Cooperativa i de l'Observatori Metropolità de Barcelona
- Tere Badia, Directora de Hangar

Organizado por:

**HANGAR.  
ORG**

**GRID\_SPINOZA**

En el marco de:



Colabora:

**Melon District**  
*a place to live*



Con el apoyo de:



## Observadors:

- Fernando Vilarino, professor associat del Centre de Visió per Computador de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- Laura Benítez, investigadora independent.
- Ramon Guardians, investigador independent.
- Stella Veciana, investigadora independent.

## Relator:

- Swen Seebach, investigador i professor de sociologia a la Universitat Oberta de Catalunya.

## Altres assistents:

- Dan Norton, artista becat a la primera edició de les "Sessions de Primavera" d'Hangar (2013).
- Gerard Vilà, investigador i docent de Filosofia de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- Jessica Jacques, investigadora i docent de Filosofia de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- Pol Capdevila, docent d'Humanitats de la Universitat Pompeu Fabra.

---

Organizado por:

**HANGAR.  
ORG**

**GRID\_SPINOZA**

En el marco de:



Colabora:

*Melon District*  
*à place to live*



Con el apoyo de:

