

## SEMINARIO: LA BRECHA DE GÉNERO EN LA ELECCIÓN DE ESTUDIOS TIC: SECUNDARIA Y UNIVERSIDAD.

### Sesión 1: La elección de estudios en secundaria

**9.30.** Bienvenida al seminario. Cecilia Castaño (Directora del programa Género y TIC del IN3,UOC), Marta Selva i Masoliver (Presidenta del Institut Català de les Dones) e Imma Tubella (Rectora de la Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona).

**10.00.** Factores motivacionales implicados en la elección de estudios en los estudiantes en secundaria. Jacquelynne Eccles. Universidad de Michigan (Estados Unidos).

**10.30.** ¿Por qué las chicas no eligen estudios TIC? Factores psicosociales que condicionan la elección de estudios TIC. Milagros Sáinz. IN3,UOC.

**11.00. Discusión. 11.30. Descanso.**

**12.00.** Influencia del género en las actitudes hacia los profesionales de Medicina e Ingeniería. Mercedes López-Sáez. UNED (Madrid).

**12.30.** Influencia social en la elección de estudios TIC: el papel de los padres y de los profesores. Rachel Palmen. IN3,UOC.

**13.00. Discusión**

**13.30.** ICT4 Girls. Una iniciativa en la Facultad de Informática, UPC. Marisa Gil. (UPC, Barcelona).

**14.00. Comida.**

### Sesión 2: La elección de estudios en la universidad

**15.00.** La cultura de Informática/Telecomunicaciones desde una perspectiva de género. El caso español. Cecilia Castaño Collado. IN3,UOC.

**15.30.** Aspectos teóricos sobre los programas de atracción y retención de chicas en estudios técnicos. Jörg Müller. IN3,UOC.

**16.00.** El "Women@scs Program" de la Facultad de Informática en la Universidad de Carnegie Mellon (Estados Unidos). Ariadna Font. Universidad de Carnegie Mellon.

**16.30. Descanso.**

**17.00.** El "Women and Computing Program" de la Facultad de Informática de la Norwegian University of Science and Technology (Noruega). Nina Kotte. Universidad de Trondheim.

**17.30. Conclusiones.** Milagros Sáinz. IN3 UOC

**18.00. Discusión. 18.30. Final del taller.**

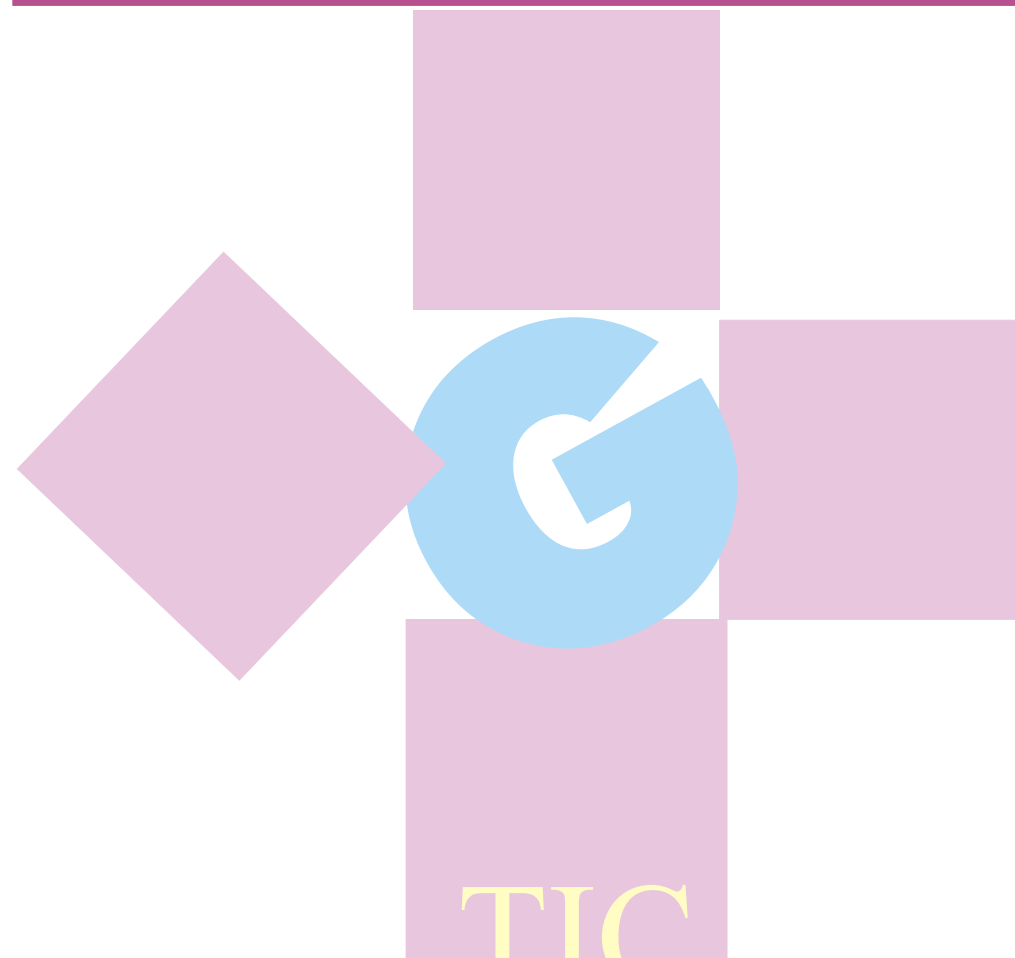


<http://in3.uoc.edu/>  
<http://www.uoc.edu/portal/castellano/elearncenter/web/contacte/index.html>



PLAN AVANZA 2.0

## LA BRECHA DE GÉNERO EN LA ELECCIÓN DE ESTUDIOS TIC: SECUNDARIA Y UNIVERSIDAD



**Duració del seminari:** 8 horas  
**Data:** 14 Diciembre 2009  
**Lloc de celebració:** Saló d'Actes,  
eLearn Center Rambla de Catalunya,nº6  
08007 Barcelona. **Telèfon:** 93-673 5017

## LA BRETXA DE GÈNERE EN L'ELECCIÓ D'ESTUDIS TIC: SECUNDÀRIA I UNIVERSITAT.

### **S**essió 1: L'elecció d'estudis en la secundària

**9.30.** Benvinguda al seminari. Cecilia Castaño, (Directora del programa Gènere i TIC del IN3, UOC), Marta Selva i Masoliver (Presidenta del Institut Català de les Dones) i Imma Tubella (Rectora de la Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona).

**10.00.** Factors motivacionals implicats en l'elecció d'estudis dels estudiants de secundària. Jacquelynne Eccles. Universitat de Michigan (Estats Units).

**10.30.** Per què les noies no elegeixen estudis TIC? Factors psicosocials que condicionen l'elecció d'estudis TIC. Milagros Sáinz, IN3,UOC.

**11.00. Discussió. 11.30. Descans.**

**12.00.** Influència del gènere en l'actitud cap als professionals de Medicina i Enginyeria. Mercedes López-Sáez, UNED, (Madrid).

**12.30.** Influència social en l'elecció d'estudis TIC: el paper dels pares i dels professors. Rachel Palmen. IN3,UOC.

**13.00. Discussió.**

**13.30.** ICT4 Girls. Una iniciativa en la Facultat d'Informàtica, UPC, Marisa Gil, Universitat Politècnica de Catalunya (UPC, Barcelona).

**14.00. Menjar**

### **S**esión 2: L'elecció d'estudis en la universitat

**15.00.** La cultura de la Informàtica/Telecomunicacions des d'una perspectiva de gènere. Caso espanyol. Cecilia Castaño Collado, IN3, UOC.

**15.30.** Aspectes teòrics sobre els programes d'atracció i retenció de noies en estudis tècnics. Jörg Müller, IN3,UOC.

**16.00.** El "Women@scs Program" de la Facultat d'Informàtica de la Universitat de Carnegie Mellon (Estats Units). Ariadna Font, Universitat de Carnegie Mellon.

**16.30. Descans.**

**17.00.** El "Women and Computing Program" de la Facultat d'Informàtica de la Norwegian University of Science and Technology (Noruega) Nina Kotte, Universitat de Trondheim.

**17.30. Conclusions.** Milagros Sáinz.

**18.00. Discussió. 18.30. Fi del taller.**

## THE GENDER GAP IN THE CHOICE OF ICT-RELATED STUDIES: SECONDARY AND HIGHER EDUCATION.

### **S**ession 1: The choice of studies in secondary education.

**9.30.** Welcome session and presentation of the seminar. Cecilia Castaño (Head of the program of Gender and ICT at the IN3, UOC), Marta Selva (President of the Institut Català de les Dones), and Imma Tubella, (Rector of the Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona).

**10.00.** Motivational factors involved in the choice of studies in secondary students. Jacquelynne Eccles. University of Michigan (USA).

**10.30** Why girls do not choose ICT-related studies? Psychosocial factors conditioning the choice of ICT-related studies. Milagros Sáinz. IN3,UOC.

**11.00. Discussion 11.30. Break.**

**12.00.** Influence of gender on attitudes towards Medicine and Engineering professionals. Mercedes López-Sáez. UNED (Madrid).

**12.30.** Social influence in the choice of ICT-related studies: the role played by parents and secondary teachers. Rachel Palmen. IN3,UOC.

**13.00. Discussion.**

**13.30.** ICT4 Girls. An initiative at the Faculty of Computer Science, Technical University of Catalunya (Barcelona).

**14.00. Lunch.**

### **S**ession 2: The choice of studies in higher education.

**15.00.** Gendered cultures of Computer Science and Telecommunications. The Spanish Case. Cecilia Castaño Collado, IN3,UOC.

**15.30.** Theoretical aspects of intervention programs for attracting and retaining girls in technology-related studies. Jörg Müller, IN3, UOC.

**16.00.** The "Women@scs Program" of the Faculty of Computer Science at the University of Carnegie Mellon (USA). Ariadna Font. University of Carnegie Mellon.

**16.30. Break.**

**17.00.** The "Women and Computing Program" of the Faculty of Computer at the Norwegian University of Science and Technology (Trondheim, Norway) Nina Kotte. University of Trondheim.

**18.00. Discussion. 18.30. End of the workshop.**