

# “L’efecte Scully” és real, i hi ha dades que ho demostren

**La veritat és allà fora: Dana Scully va inspirar una generació de dones a dedicar-se als àmbits STEM.**

L’exitosa sèrie de ciència-ficció *Expedient X* no només era entretinguda, sinó que va canviar la vida a moltes dones fanàtiques de la sèrie.

Segons una enquesta publicada recentment per l’Institut Geena Davis sobre el Gènere als Mitjans de Comunicació, les dones que miraven la sèrie de televisió *Expedient X* regularment tenien un 50 % més de probabilitats d’haver treballat en un camp de la ciència, la tecnologia, l’enginyeria o les matemàtiques (STEM).

Gairebé totes les dones enquestades que coneixien el personatge principal de la sèrie (Dana Scully, doctora i agent de l’FBI) afirmen que és un exemple a seguir per les noies i les dones. A més a més, gairebé dos terços atribueixen la seva creença en la importància de les professions STEM al personatge fictici.

Els resultats de l’enquesta validen la creença dels fans en “l’efecte Scully”, que suggereix que moltes dones es van interessar per la ciència gràcies a la Scully, interpretada per l’actriu Gillian Anderson durant les onze temporades de la sèrie.

Anderson ha explicat que tant l’èxit prolongat de la sèrie com l’aparició de “l’efecte Scully” l’han sorprès molt, però que assumeix el seu paper.

«Sempre rebíem moltes cartes, i sovint moltes noies em deien que entrarien al món de la medicina, la ciència, l’FBI, o a altres àmbits que jo regnava, i que s’hi volien dedicar gràcies al personatge de la Scully, i jo els hi deia: “Genial!”, comentava Anderson a la New York Comic Con del 2013.

“L’efecte Scully” també podria tenir un impacte en les generacions futures, anant més enllà de les espectadores de la sèrie.

Més de la meitat de les fans enquestades afirmen que encoratjarien a la seva filla o neta a dedicar-se a un ofici STEM.

Segons el Departament de Comerç dels Estats Units, el 2015 les dones representaven el 47 % de la població activa del país, però només ocupaven el 24 % dels llocs de treball STEM. Els àmbits STEM acostumen a estar dominats per homes, i sovint els camps

d'estudi STEM tenen associacions estereotipadament masculines, a diferència d'altres camps més "femenins" com ara les arts i les humanitats.

Una de les causes d'aquesta disparitat queda reflectida en l'expressió "no pots ser el que no pots veure". Per a moltes noies, la falta de dones als àmbits STEM, sigui en càrrecs reals o als que es representen als mitjans de comunicació, fa que els hi resulti difícil veure's a si mateixes en aquests camps.

Jennie Mathur, gerent superior d'aprenentatge a l'organització sense ànim de lucre Girls Inc., explica que «els models a seguir són molt importants», i que «les noies necessiten veure's a si mateixes en aquests àmbits, perquè si no creuran que aquests llocs no fan per elles».

*Traducció: Laia Granell*

Web de referència: <https://www.globalcitizen.org/en/content/xfiles-dana-scully-effect-women-stem/>

.....

# El “efecto Scully” es real, y hay datos que lo demuestran

**La verdad está ahí fuera: Dana Scully inspiró a una generación de mujeres a dedicarse a ámbitos STEM.**

La exitosa serie de ciencia ficción *Expediente X* no solo era entretenida, sino que cambió la vida de muchas mujeres fanáticas de la serie.

Según una encuesta publicada recientemente por el Instituto Geena Davis sobre el Género en los Medios de Comunicación, las mujeres que veían la serie de televisión *Expediente X* regularmente tenían un 50 % más de probabilidades de haber trabajado en un campo de la ciencia, la tecnología, la ingeniería o las matemáticas (STEM).

Casi todas las mujeres encuestadas que conocían al personaje principal de la serie (Dana Scully, doctora y agente del FBI) afirmaron que es un modelo a seguir para las chicas y las mujeres. Además, casi dos tercios atribuyen su creencia en la importancia de las profesiones STEM a este personaje ficticio.

Los resultados de la encuesta validan la creencia de los fans en el “efecto Scully”, el cual sugiere que muchas mujeres se interesaron por la ciencia gracias a Scully, personaje interpretado por Gillian Anderson durante las once temporadas de la serie.

Anderson ha afirmado que está muy sorprendida, tanto por el éxito prolongado de la serie como por la aparición del “efecto Scully”, pero que asume su papel.

«Siempre recibíamos un montón de cartas, y a menudo muchas chicas me decían que iban a entrar en el mundo de la medicina, la ciencia, el FBI, u otros mundos en los que yo reinaba, y que querían dedicarse a eso gracias al personaje de Scully, y yo les decía: “¡Genial!”», comentaba Anderson en la New York Comic Con de 2013.

El “efecto Scully” también podría tener un impacto en las futuras generaciones e ir más allá de las espectadoras de la serie.

Más de la mitad de las fans encuestadas afirman que animarían a su hija o nieta a dedicarse a una profesión STEM.

Según el Departamento de Comercio de los Estados Unidos, en 2015 las mujeres constituyán el 47 % de la población activa en el país, pero solo ocupaban el 24 % de los puestos de trabajo STEM. Los ámbitos STEM suelen estar dominados por hombres, y las áreas de estudio STEM a menudo tienen asociaciones estereotípicamente masculinas, a diferencia de otros campos más “femeninos” como las artes y las humanidades.

Una causa de esta disparidad se ve reflejada en la expresión “no puedes ser lo que no puedes ver”. Para muchas chicas, la falta de mujeres en campos STEM, ya sea en puestos de la vida real o en los que se ven retratados en los medios, hace que les resulte difícil imaginarse a sí mismas trabajando en esos ámbitos.

Jennie Mathur, gerente superior de aprendizaje en la organización sin ánimo de lucro Girls Inc., afirma que «los modelos a seguir son muy importantes», y que «las chicas necesitan verse a sí mismas en esos campos, ya que, si no lo hacen, creerán que no es lugar para ellas».

*Traducción: Laia Granell*

Web de referencia: <https://www.globalcitizen.org/en/content/xfiles-dana-scully-effect-women-stem/>



# ‘The Scully Effect’ Is Real — and There’s Data to Prove It

*The truth is out there — Dana Scully inspired a generation of women to pursue STEM.*

For many devoted females viewers of the hit sci-fi television series “The X-Files,” the show wasn’t just entertaining, it was life-changing.

Women who regularly tuned into “The X-Files” were 50% more likely to have worked in a science, technology, engineering, and math (STEM) field, according to a recent survey conducted by the Geena Davis Institute on Gender in Media.

Nearly all the women surveyed who were familiar with the series’ lead character, a female doctor and FBI agent named Dana Scully, said she is a role model for girls and women. And close to two-thirds attributed their belief in the importance of STEM to the fictional character.

The survey’s findings validate fans’ long-held belief in “The Scully Effect,” which suggests that women became interested in science fields because of Scully, played by actress Gillian Anderson throughout the show’s 11 seasons.

Anderson has said she was surprised both by the show’s long-running success and the emergence of “The Scully Effect,” but she embraced her role.

“We got a lot of letters all the time, and I was told quite frequently by girls who were going into the medical world or the science world or the FBI world or other worlds that I reigned, that they were pursuing those pursuits because of the character of Scully,” Anderson said at New York Comic Con in 2013. “And I said, ‘Yay!’”

It’s possible that “The Scully Effect” could impact future generations, reaching beyond just the show’s viewers.

More than half of female fans surveyed said they would encourage their daughter or granddaughter to enter a STEM field.

In 2015, women in the US made up 47% of its workforce, but held just 24% of STEM jobs, according to the US Department of Commerce. STEM fields are typically male-dominated, and STEM fields of studies are often stereotypically considered masculine ones, in contrast with more “feminine” subjects like the arts and humanities.

One cause of this disparity is reflected in the phrase “you can’t be what you can’t see.” For many girls and women, the lack of females in STEM fields, either in real life roles or as portrayed in the media, means it’s hard to envision themselves in those fields.

“Role models are incredibly important,” Jennie Mathur, a senior learning manager at the nonprofit Girls Inc., told UPROXX. “[Girls] need to see themselves in those fields. If they don’t, there really not going think of those fields as a place for them,” she explained.

Original Reference: <https://www.globalcitizen.org/en/content/xfiles-dana-scully-effect-women-stem/>

.....