"Estereotipos, sesgos y brechas de género en I+D+i+e"

Reunión N°3 Grupo Motor Proyecto InES Género 2022- DGAI Dra. Macarena Valenzuela Beltrán

#### Agenda

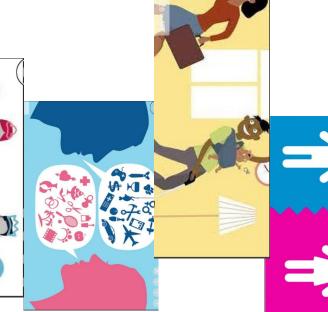
- . ¿Qué son los estereotipos?
- 2. ¿Cómo funcionan en nuestra mente?
- 3. Estereotipos, prejuicios y discriminación
- Sesgos y brechas de género en I+D+i+e

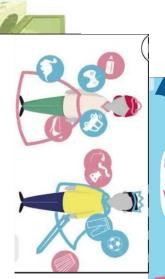
# 1. ¿Qué son los estereotipos?

implícitos que guían los juicios y acciones que las personas extremo, construidos sobre la base de escasa información tienen hacia los otros de forma rápida y de un carácter Los estereotipos son procesos cognitivos inconscientes (Greenwald & Banaji, 1995; Levy & Stroessner, 1998).

asociada a una categoría en particular. Su función es justificar nuestra conducta en relación a tal categoría (Allport, 1979). Estos estereotipos son considerados una creencia exagerada

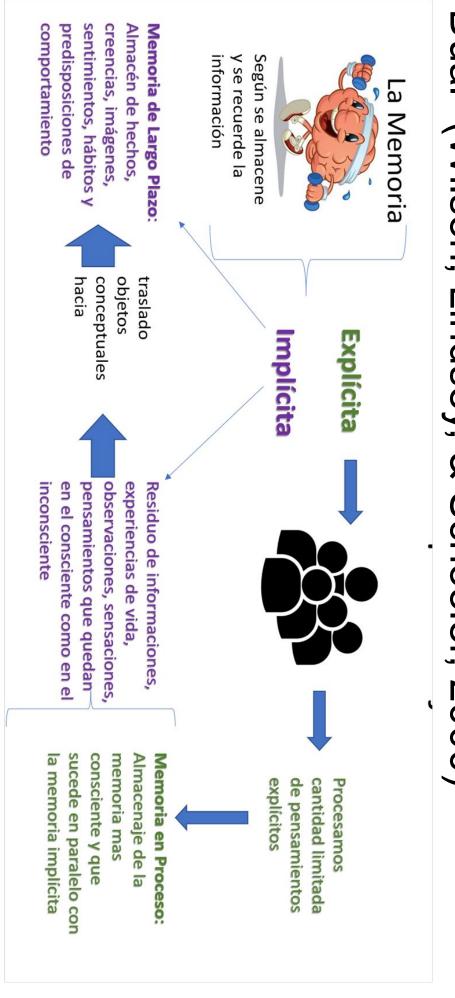
al, 2000) en forma rígida, indiferenciada, dicotómica, intolerante a Con los estereotipos se tiende a concebir a otros/as personas la ambigüedad y resistente a las modificaciones (Haslam et





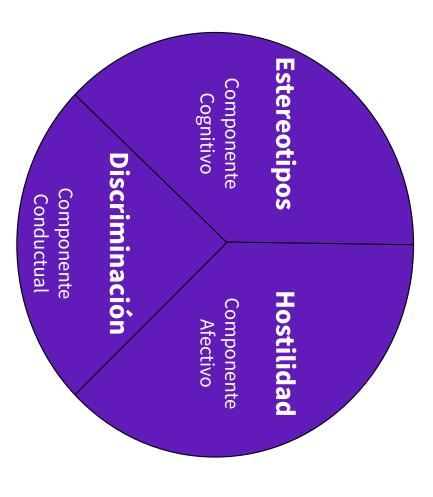
# 2. ¿Cómo funcionan en nuestra mente?

### Formación de las actitudes: "Modelo Actitudinal Dual" (Wilson, Lindsey, & Schooler, 2000)



## 3. Estereotipos, prejuicios y discriminación

### Los prejuicios-Negativo



### **Estereotipos- positivos**

Efecto Halo

## 4. Sesgos y brechas de género en I+D+i+e

### los siguientes efectos: Los estereotipos de género en ciencia provocan

- 1) Las matemáticas y ciencias duras se asocian a hombres. Las Humanidades a las mujeres (Bian et al, 2017).
- 2) Genios científicos o de brillantez innata se asocia a los hombres

Logros científicos de las mujeres se asocian a mucho esfuerzo y largas horas de estudio minucioso (Sainz, 2017).

3) Carreras asociadas a tecnología para hombres.

Carreras asociadas a servicios para mujeres.

- 4) Diferencias en la evaluación de proyectos de investigación por ser mujeres (Lancet, 2019).
- 5) Cartas de recomendación para mujeres suelen ser mas cortas y contienen mas adjetivos relacionados con estuerzo

(Huella de Género)

#### Sesgos

Sesgo en la invisibilidad: a las investigadoras se les invita menos a dictar conferencias en seminarios y congresos que los colegas hombres.

Sesgo en la idoneidad: para ocupar un cargo jerárquico, una mujer debe tener casi tres veces el camino curricular que un hombre. Liderazgo institucional del orden masculino.

Sesgo en el financiamiento: los proyectos de las mujeres tienen menos posibilidades de ser elegidos.

(Huella de Género)

#### Barreras

Doble/triple presencia: simultaneidad de las mujeres en múltiples tareas cotidianas (doméstico, familiar, laboral, esfera pública).

Techo de cristal: barreras veladas del ascenso laboral que limitan carreras profesionales

Paredes de cristal: las mujeres se dedican a labores menos dinámicas en el ámbito profesional.

Techo de diamante: el hombre es percibido como "objeto de aprecio" y la mujer como "objeto de deseo".

Suelo pegajoso: las mujeres por tradición y rol social se arrogan el cuidado y tareas de la vida familiar.

(Huella de Género)