

## APÉNDICE 7

Las condiciones experimentales para el primer experimento, con sus respectivos valores y replicas.

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
380	380	Negro	Primero	0.29
380	380	Negro	Segundo	0.32
380	380	Gris	Primero	0.22
380	380	Gris	Segundo	0.14
380	380	Beige	Primero	0.15
380	380	Beige	Segundo	0.17
380	400	Negro	Primero	0.18
380	400	Negro	Segundo	0.29
380	400	Gris	Primero	0.15
380	400	Gris	Segundo	0.11
380	400	Beige	Primero	0.10
380	400	Beige	Segundo	0.16
380	415	Negro	Primero	0.14
380	415	Negro	Segundo	0.14
380	415	Gris	Primero	0.06
380	415	Gris	Segundo	0.02
380	415	Beige	Primero	0.09
380	415	Beige	Segundo	0.15
400	380	Negro	Primero	0.15
400	380	Negro	Segundo	0.08
400	380	Gris	Primero	0.22
400	380	Gris	Segundo	0.05
400	380	Beige	Primero	0.07
400	380	Beige	Segundo	0.15
400	400	Negro	Primero	0.06
400	400	Negro	Segundo	0.08
400	400	Gris	Primero	0.09
400	400	Gris	Segundo	0.10
400	400	Beige	Primero	0.07
400	400	Beige	Segundo	0.14
400	415	Negro	Primero	0.08
400	415	Negro	Segundo	0.01
400	415	Gris	Primero	0.01
400	415	Gris	Segundo	0.06
400	415	Beige	Primero	0.02
400	415	Beige	Segundo	0.07

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
415	380	Negro	Primero	0.16
415	380	Negro	Segundo	0.20
415	380	Gris	Primero	0.18
415	380	Gris	Segundo	0.10
415	380	Beige	Primero	0.10
415	380	Beige	Segundo	0.09
415	400	Negro	Primero	0.04
415	400	Negro	Segundo	-0.09
415	400	Gris	Primero	-0.01
415	400	Gris	Segundo	0.02
415	400	Beige	Primero	0.04
415	400	Beige	Segundo	0.08
415	415	Negro	Primero	0.03
415	415	Negro	Segundo	0.03
415	415	Gris	Primero	-0.05
415	415	Gris	Segundo	0.01
415	415	Beige	Primero	0.01
415	415	Beige	Segundo	0.09
380	380	Negro	Primero	0.32
380	380	Negro	Segundo	0.34
380	380	Gris	Primero	0.22
380	380	Gris	Segundo	0.15
380	380	Beige	Primero	0.10
380	380	Beige	Segundo	0.15
380	400	Negro	Primero	0.20
380	400	Negro	Segundo	0.25
380	400	Gris	Primero	0.17
380	400	Gris	Segundo	0.10
380	400	Beige	Primero	0.13
380	400	Beige	Segundo	0.18
380	415	Negro	Primero	0.11
380	415	Negro	Segundo	0.21
380	415	Gris	Primero	0.09
380	415	Gris	Segundo	0.08
380	415	Beige	Primero	0.05
380	415	Beige	Segundo	0.16
400	380	Negro	Primero	0.17
400	380	Negro	Segundo	0.03

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
400	380	Gris	Primero	0.23
400	380	Gris	Segundo	0.09
400	380	Beige	Primero	0.12
400	380	Beige	Segundo	0.20
400	400	Negro	Primero	0.09
400	400	Negro	Segundo	0.07
400	400	Gris	Primero	0.04
400	400	Gris	Segundo	0.10
400	400	Beige	Primero	0.04
400	400	Beige	Segundo	0.11
400	415	Negro	Primero	0.07
400	415	Negro	Segundo	0.01
400	415	Gris	Primero	0.02
400	415	Gris	Segundo	0.05
400	415	Beige	Primero	0.05
400	415	Beige	Segundo	0.08
415	380	Negro	Primero	0.14
415	380	Negro	Segundo	0.16
415	380	Gris	Primero	0.21
415	380	Gris	Segundo	0.05
415	380	Beige	Primero	0.11
415	380	Beige	Segundo	0.12
415	400	Negro	Primero	0.06
415	400	Negro	Segundo	0.06
415	400	Gris	Primero	0.03
415	400	Gris	Segundo	0.04
415	400	Beige	Primero	0.07
415	400	Beige	Segundo	0.03
415	415	Negro	Primero	0.02
415	415	Negro	Segundo	0.01
415	415	Gris	Primero	-0.07
415	415	Gris	Segundo	0.02
415	415	Beige	Primero	-0.02
415	415	Beige	Segundo	0.06
380	380	Negro	Primero	0.34
380	380	Negro	Segundo	0.39
380	380	Gris	Primero	0.23
380	380	Gris	Segundo	0.17

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
380	380	Beige	Primero	0.11
380	380	Beige	Segundo	0.20
380	400	Negro	Primero	0.15
380	400	Negro	Segundo	0.24
380	400	Gris	Primero	0.10
380	400	Gris	Segundo	0.14
380	400	Beige	Primero	0.10
380	400	Beige	Segundo	0.15
380	415	Negro	Primero	0.10
380	415	Negro	Segundo	0.09
380	415	Gris	Primero	0.06
380	415	Gris	Segundo	0.08
380	415	Beige	Primero	0.08
380	415	Beige	Segundo	0.11
400	380	Negro	Primero	0.18
400	380	Negro	Segundo	0.03
400	380	Gris	Primero	0.18
400	380	Gris	Segundo	0.03
400	380	Beige	Primero	0.09
400	380	Beige	Segundo	0.16
400	400	Negro	Primero	0.06
400	400	Negro	Segundo	0.09
400	400	Gris	Primero	0.05
400	400	Gris	Segundo	0.04
400	400	Beige	Primero	0.06
400	400	Beige	Segundo	0.08
400	415	Negro	Primero	0.05
400	415	Negro	Segundo	0.07
400	415	Gris	Primero	0.02
400	415	Gris	Segundo	0.01
400	415	Beige	Primero	0.04
400	415	Beige	Segundo	0.04
415	380	Negro	Primero	0.13
415	380	Negro	Segundo	0.16
415	380	Gris	Primero	0.24
415	380	Gris	Segundo	0.03
415	380	Beige	Primero	0.10
415	380	Beige	Segundo	0.15

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
415	400	Negro	Primero	0.08
415	400	Negro	Segundo	0.08
415	400	Gris	Primero	-0.03
415	400	Gris	Segundo	-0.01
415	400	Beige	Primero	0.04
415	400	Beige	Segundo	0.06
415	415	Negro	Primero	0.03
415	415	Negro	Segundo	-0.04
415	415	Gris	Primero	-0.01
415	415	Gris	Segundo	0.02
415	415	Beige	Primero	-0.01
415	415	Beige	Segundo	0.03
380	380	Negro	Primero	0.28
380	380	Negro	Segundo	0.31
380	380	Gris	Primero	0.24
380	380	Gris	Segundo	0.13
380	380	Beige	Primero	0.12
380	380	Beige	Segundo	0.22
380	400	Negro	Primero	0.16
380	400	Negro	Segundo	0.31
380	400	Gris	Primero	0.10
380	400	Gris	Segundo	0.10
380	400	Beige	Primero	0.10
380	400	Beige	Segundo	0.08
380	415	Negro	Primero	0.10
380	415	Negro	Segundo	0.12
380	415	Gris	Primero	0.08
380	415	Gris	Segundo	0.03
380	415	Beige	Primero	0.05
380	415	Beige	Segundo	0.12
400	380	Negro	Primero	0.27
400	380	Negro	Segundo	0.15
400	380	Gris	Primero	0.24
400	380	Gris	Segundo	0.08
400	380	Beige	Primero	0.12
400	380	Beige	Segundo	0.19
400	400	Negro	Primero	0.05
400	400	Negro	Segundo	0.09

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
400	400	Gris	Primero	0.07
400	400	Gris	Segundo	0.03
400	400	Beige	Primero	0.03
400	400	Beige	Segundo	0.08
400	415	Negro	Primero	0.06
400	415	Negro	Segundo	0.03
400	415	Gris	Primero	0.03
400	415	Gris	Segundo	0.05
400	415	Beige	Primero	0.04
400	415	Beige	Segundo	0.07
415	380	Negro	Primero	0.18
415	380	Negro	Segundo	0.18
415	380	Gris	Primero	0.26
415	380	Gris	Segundo	0.10
415	380	Beige	Primero	0.12
415	380	Beige	Segundo	0.10
415	400	Negro	Primero	0.07
415	400	Negro	Segundo	0.05
415	400	Gris	Primero	0.01
415	400	Gris	Segundo	0.02
415	400	Beige	Primero	0.02
415	400	Beige	Segundo	0.10
415	415	Negro	Primero	0.02
415	415	Negro	Segundo	-0.09
415	415	Gris	Primero	-0.02
415	415	Gris	Segundo	0.01
415	415	Beige	Primero	-0.01
415	415	Beige	Segundo	0.06
380	380	Negro	Primero	0.39
380	380	Negro	Segundo	0.35
380	380	Gris	Primero	0.26
380	380	Gris	Segundo	0.14
380	380	Beige	Primero	0.17
380	380	Beige	Segundo	0.25
380	400	Negro	Primero	0.20
380	400	Negro	Segundo	0.18
380	400	Gris	Primero	0.11
380	400	Gris	Segundo	0.10

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
380	400	Beige	Primero	0.12
380	400	Beige	Segundo	0.05
380	415	Negro	Primero	0.12
380	415	Negro	Segundo	0.09
380	415	Gris	Primero	0.07
380	415	Gris	Segundo	0.1
380	415	Beige	Primero	0.06
380	415	Beige	Segundo	0.15
400	380	Negro	Primero	0.25
400	380	Negro	Segundo	0.1
400	380	Gris	Primero	0.23
400	380	Gris	Segundo	0.05
400	380	Beige	Primero	0.1
400	380	Beige	Segundo	0.17
400	400	Negro	Primero	0.04
400	400	Negro	Segundo	0.04
400	400	Gris	Primero	0.03
400	400	Gris	Segundo	0.01
400	400	Beige	Primero	0.03
400	400	Beige	Segundo	0.13
400	415	Negro	Primero	0.08
400	415	Negro	Segundo	0.01
400	415	Gris	Primero	0.02
400	415	Gris	Segundo	0.06
400	415	Beige	Primero	0.03
400	415	Beige	Segundo	0.09
415	380	Negro	Primero	0.18
415	380	Negro	Segundo	0.15
415	380	Gris	Primero	0.26
415	380	Gris	Segundo	0.02
415	380	Beige	Primero	0.09
415	380	Beige	Segundo	0.11
415	400	Negro	Primero	0.06
415	400	Negro	Segundo	0.06
415	400	Gris	Primero	0.01
415	400	Gris	Segundo	0.05
415	400	Beige	Primero	0.04

**APÉNDICE 7 (continuación)**

<b>Temperatura placa superior</b>	<b>Temperatura placa inferior</b>	<b>Color</b>	<b>Turno</b>	<b>Y</b>
415	400	Beige	Segundo	0.09
415	415	Negro	Primero	0.01
415	415	Negro	Segundo	-0.02
415	415	Gris	Primero	-0.01
415	415	Gris	Segundo	0.01
415	415	Beige	Primero	-0.01
415	415	Beige	Segundo	0.05