# AmIAire

## Airearen kalitateari buruzko herritarren zientziako esperimentua egiteko jarraibide osoak

ibercivis
gente haciendo ciencia

SCICLING

Deusto
Facultad de Ingeniería
Ingeniaritzako Fakultatea

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

FECYT
INNOVACIÓN

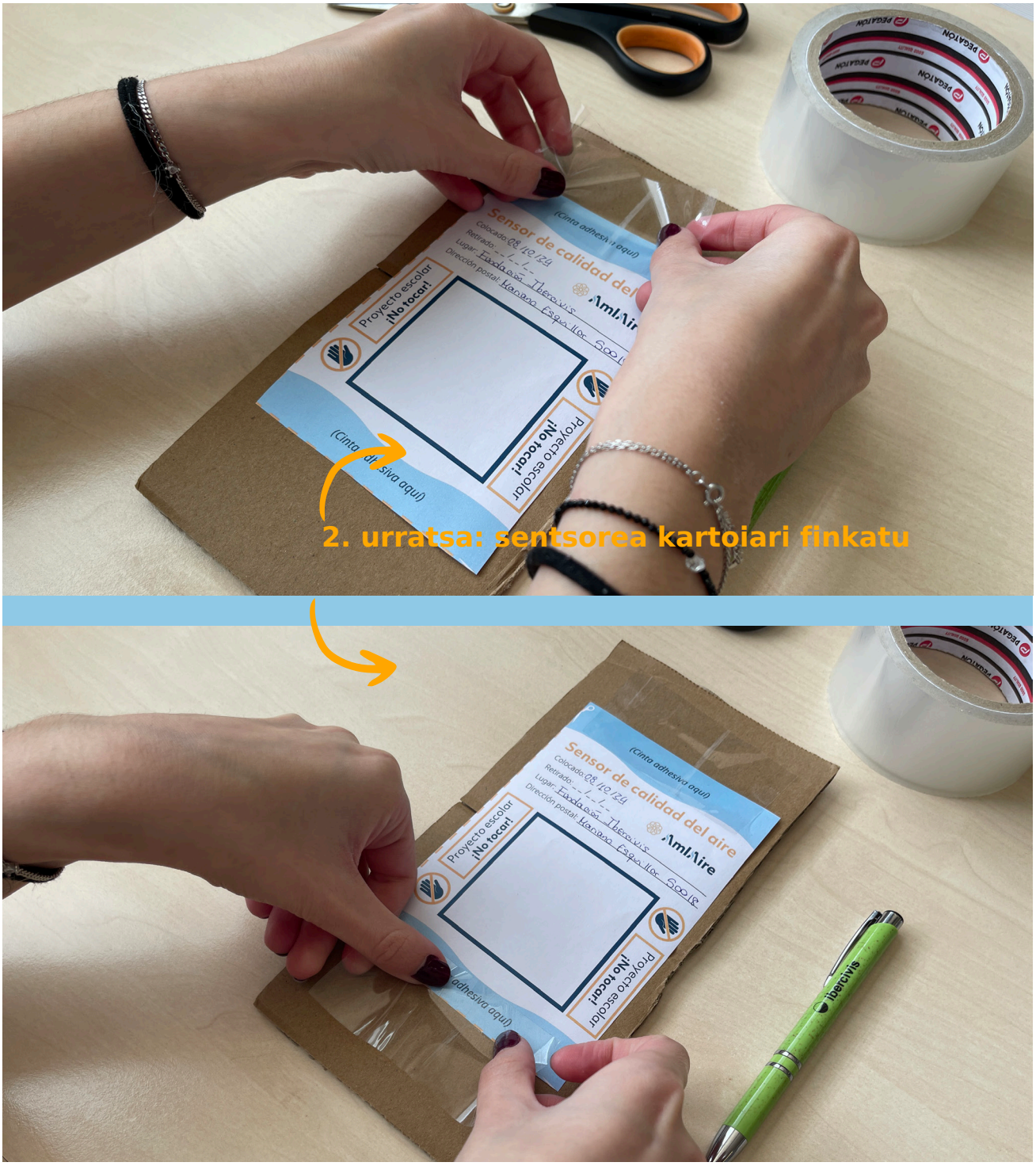
# 1. urratsa:

Lehenengo urratsean, boluntarioak sentsorea non jarriko duen idatzi behar du (kalea edo auzoa). Ez da beharrezkoa atariaren zenbakia adieraztea, ez baitugu hain datu zehatzik behar; hala ere, sentsorea zer altueratan jarriko den jakitea lagungarria da (solairua). Sentsorea jarri eta kendu den datak ere eskatzen ditugu.



# 2. urratsa (aukerakoa):

Bigarren urratsean, boluntarioak sentsorea kartoizko euskarri batean finkatu behar du, alde biko zinta itsasgarriarekin. Horrela, sentsorea egonkortu egingo da, eta datuak biltzen diren bitartean bere lekuan egongo dela bermatuko da.



# 3. urratsa:

Hirugarren urratsean, boluntarioak baselina eman behar dio sentsoreari. Garrantzitsua da, baselinak hauts-partikulak erakartzen baititu, eta sentsorean markatutako eremuan pilatzen laguntzen baitu. Baselina modu uniformean eta ugari eman behar da, eremu osoa estal dezan.



# 4. urratsa:

Laugarren urratsean, boluntarioak sentsorea balkoiaren kanpoaldean edo inguruko zuhaitz batean itsatsi behar du, astebetez. Garrantzitsua da denbora horretan sentsorea mugitu edo aldatu ez dadin kokaleku egokia aukeratzea. Airearen zirkulazioa dagoen leku batean jarri behar da, airean esekita dauden partikulak bil ditzan.



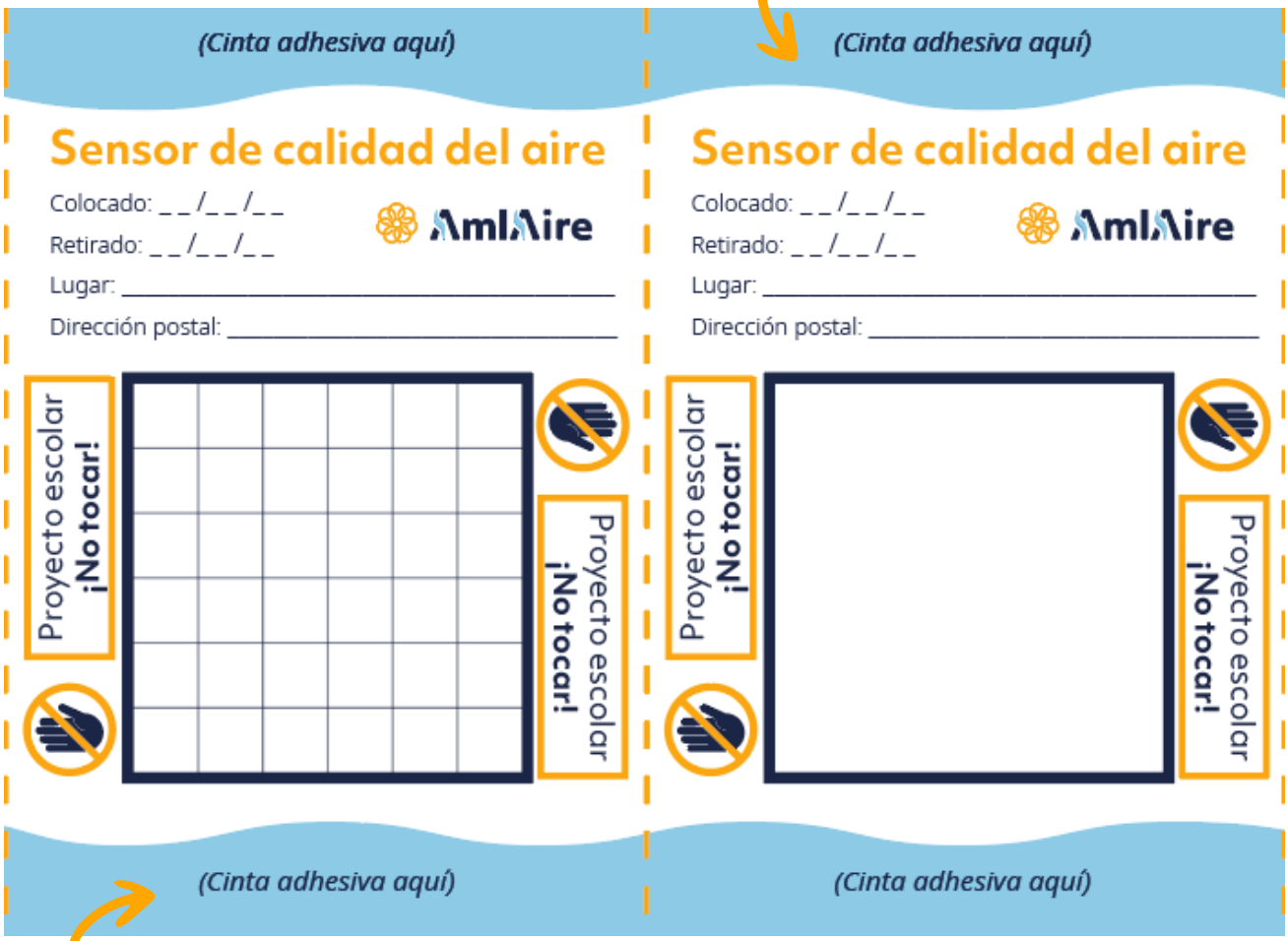
# 5. urratsa:

Astebete igaro ondoren, boluntarioak sentsoreari argazkiak atera behar dizkio telefonoarekin, eta amiaire.org webguneko «datu berriak gehitu» atalean igo (laster egongo da erabilgarri). Horrela, sentsoreak bildutako datuak dokumentatuko dira, baita kokalekua eta data ere. Argazkiek argiak izan behar dute, eta sentsorearen eremu markatua erakutsi behar dute, bildutako hauts-partikulak aztertu ahal izateko.

Informazio interesgarririk partekatu nahi baduzue (adibidez, egun horietan euri asko edo gutxi egin duen, edo Saharaz hegoaldeko hauts-boladaren bat iritsi den), erabili horretarako prestatutako edozein kanal.

Eskerrik asko!

**Bigarren Hezkuntzarako sentsorea**




**Lehen Hezkuntzarako sentsorea**