

# ADN GUANCHE

## BIOLOGÍA CELULAR

### ¿QUIENES ERAN LOS GUANCHES?

SE LLAMA "GUANCHE", A LOS ANTIGUOS POBLADORES DE TENERIFE (CONCRETAMENTE QUIERE DECIR "HOMBRE DE TENERIFE", PROCEDIENDO DE "GUAN" DESCENDIENTE Y "CHINECH" TENERIFE) PERO TAMBIÉN HABÍAN OTROS GUANCHES O ABORÍGENES VIVIENDO EN TODAS LAS ISLAS.



### ¿QUE CARACTERIZA A UN GUANCHE?

ERAN HOMBRES ALTOS, ROBUSTOS, FUERTES, DE BELLAS FACCIÓNES QUE SE VESTÍAN CON PIELS. VIVÍAN FUNDAMENTALMENTE EN CUEVAS AUNQUE TAMBIÉN CONSTRUÍAN CHOZAS.

ERAN PASTORES Y CULTIVABAN CEBADA Y TRIGO, QUE TOSTABAN Y MOLÍAN PARA OBTENER LA HARINA DE GOFIO.

### ¿Y ACTUALMENTE?

DESPUÉS DE GENERAR LA PRIMERA INFORMACIÓN GENÉTICA AUTOSÓMICA DE ESAS POBLACIONES PODEMOS DEMOSTRAR DE FORMA CONCLUYENTE QUE LOS GUANCHES ESTABAN MÁS ESTRECHAMENTE RELACIONADOS CON LOS ACTUALES NORTEAFRICANOS DE ASCENDENCIA BERBER

SE HA CONSEGUIDO DEMOSTRAR QUE "LOS HABITANTES ACTUALES DE GRAN CANARIA POSEEN APROXIMADAMENTE ENTRE EL 16 Y EL 31% DE ASCENDENCIA GENÉTICA DE LOS GUANCHES"

### ¿COMO SE DEMUESTRA?

EL ESTUDIO DE ADN HA DEMOSTRADO QUE LOS GUANCHES SON ORIGINARIOS DEL NORTE DE ÁFRICA. SE ESTUDIO EL POLIMORFISMO DE LOS GRUPOS SANGUINEOS E ISOENZIMAS PLASMATICAS DE HABITANTES BERBERES Y CANARIOS, DANDOSE UNA ALTA COINCIDENCIA EN EL GRUPO O Y G6PD RESPECTIVAMENTE.

ULTIMOS ESTUDIOS DE ADN MITOCONDRIAL Y CROMOSOMA Y, APOYAN ESTA TEORIA POR LA ALTA INCIDENCIA EN HAPLOTIPOS L MITOCONDRIALES Y HAPLOGRUPOS A Y B DE CROMOSOMA Y.

