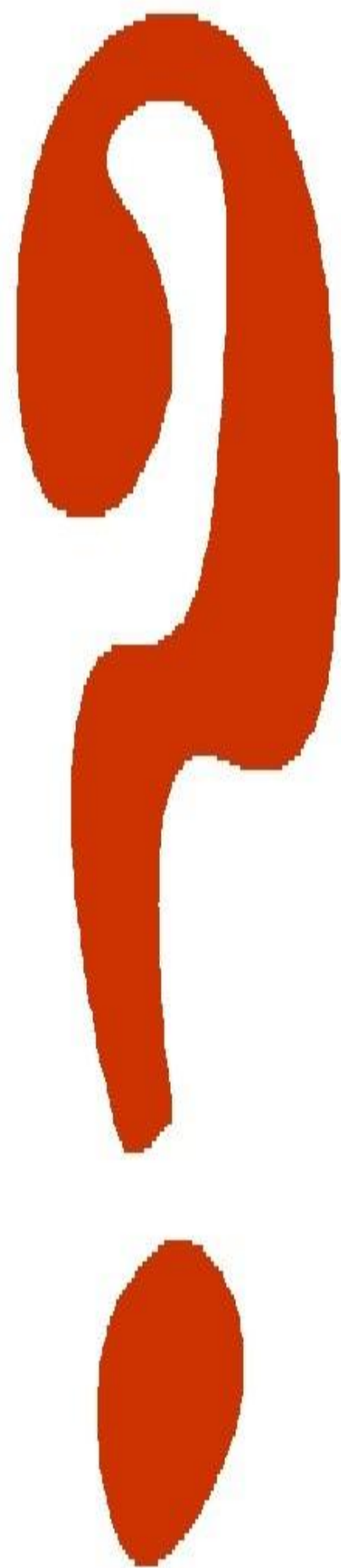
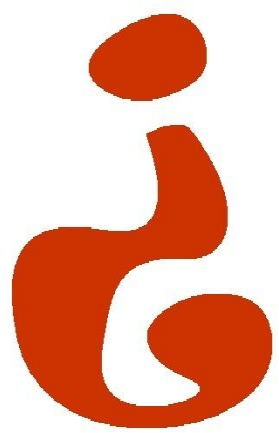


Sabías que...

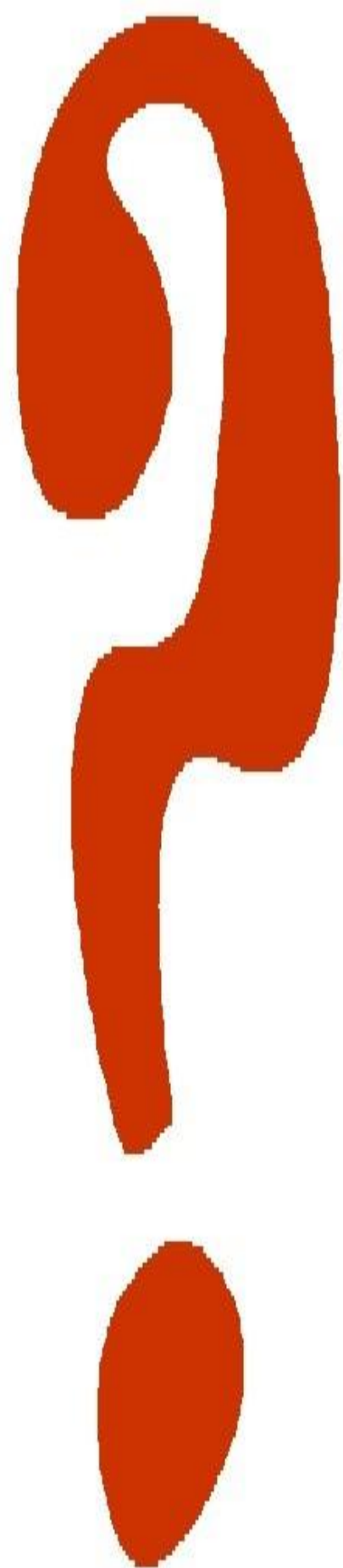
**LA ESTRELLA MÁS
CERCANA A LA TIERRA
ES EL SOL Y SE
ENCUENTRA A 150
MILLONES DE
KILÓMETROS**

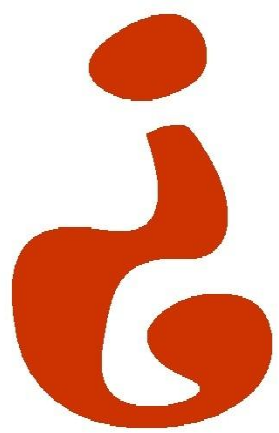




Sabías que...

**LAS ESTRELLAS SON
GIGANTESCAS BOLAS
DE GAS Y EN SU
MAYOR PARTE ESTÁN
COMPUESTAS DE
HIDRÓGENO**





Sabías que...

ALREDEDOR DEL SOL

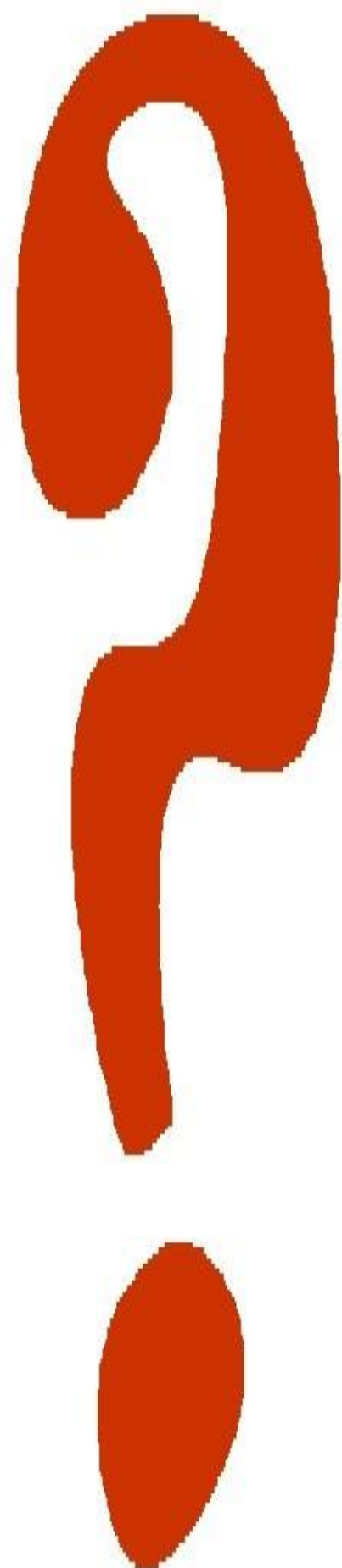
ORBITAN OCHO

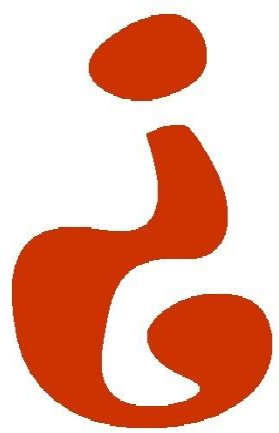
PLANETAS QUE SE

FORMARON HACE

4.500 MILLONES DE

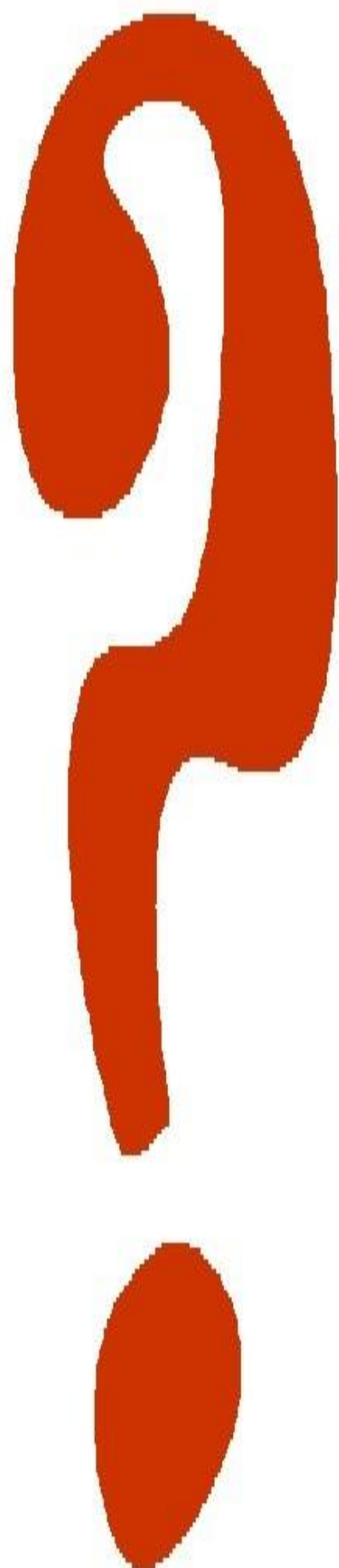
AÑOS

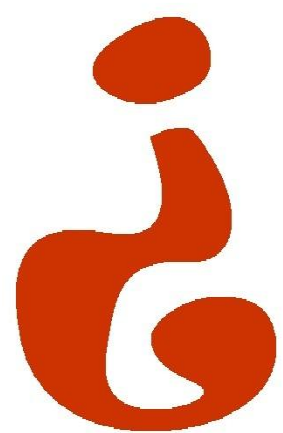




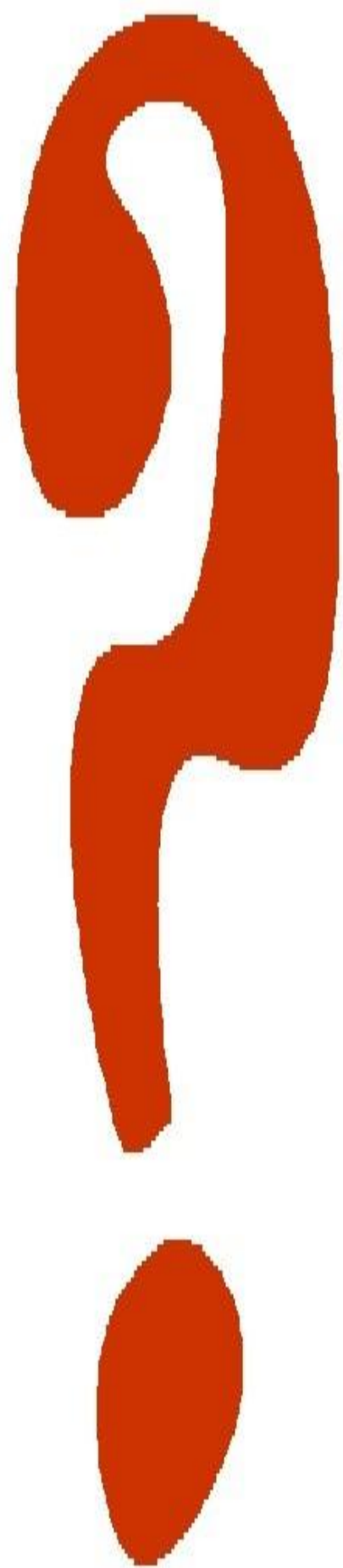
Sabías que...

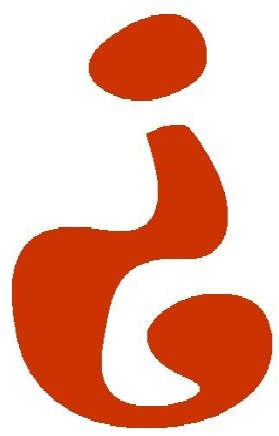
**LAS GALAXIAS SON
ENORMES AGRUPACIONES
DE ESTRELLAS, POLVO Y
GAS QUE MANTIENEN SU
FORMA GRACIAS A LA
GRAVEDAD**



 **Sabías que...**

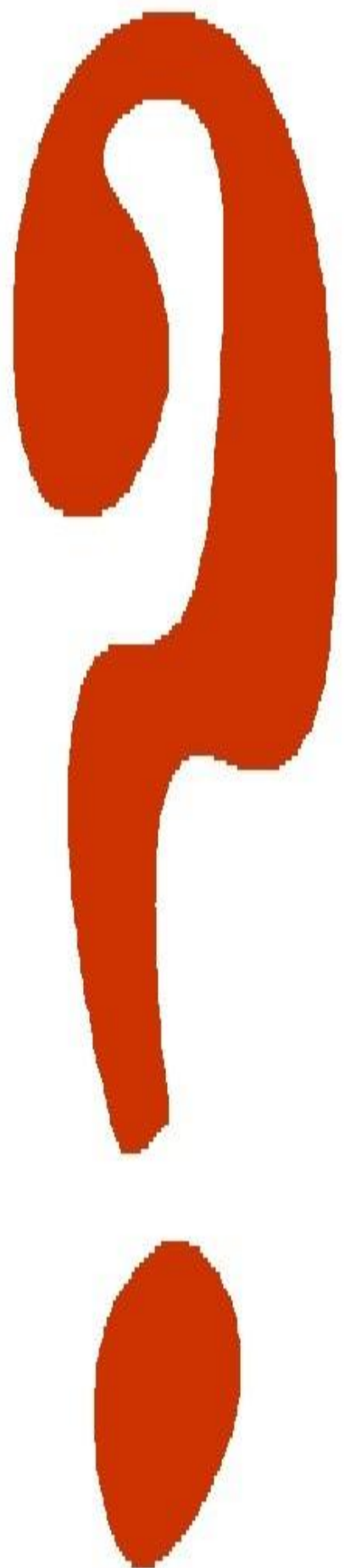
**EN UNA NOCHE
DESPEJADA SE
PUEDEN DIVISAR
MÁS DE 2.000
ESTRELLAS**

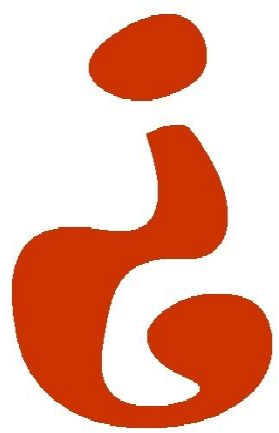




Sabías que...

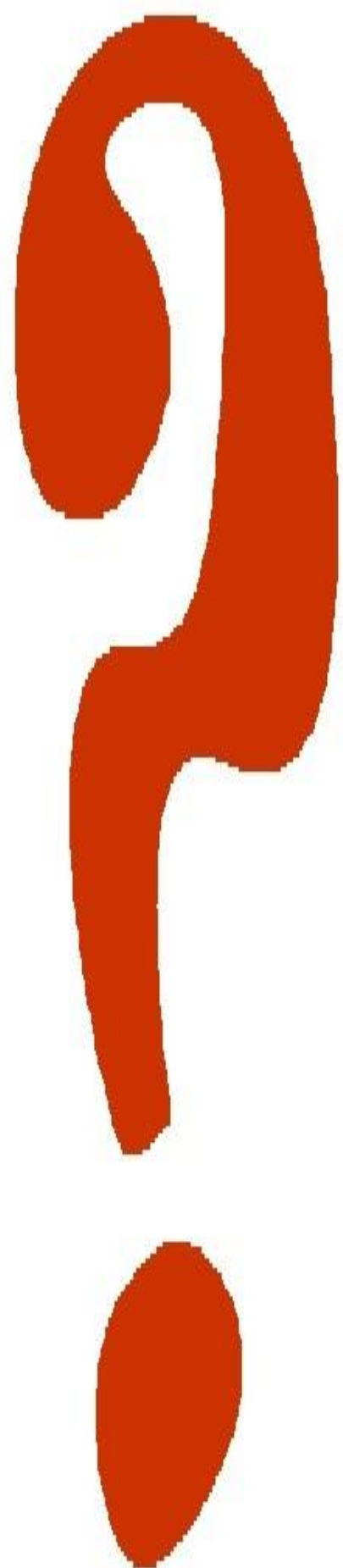
**LAS ESTRELLAS PUEDEN
SER MUY BRILLANTES
POR SU GRAN TAMAÑO
O PORQUE SE
ENCUENTRAN CERCA DE
LA TIERRA**

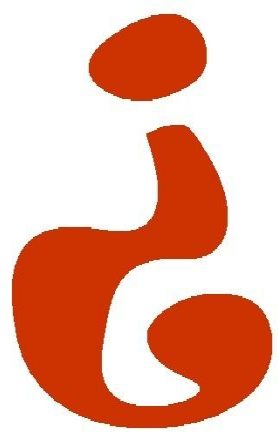




Sabías que...

**LA ESTRELLA QUE
MÁS DESTACA EN EL
CIELO NOCTURNO ES
SIRIO, EN LA
CONSTELACIÓN DE
CAN MAYOR**





Sabías que...

LAS ESTRELLAS NACEN

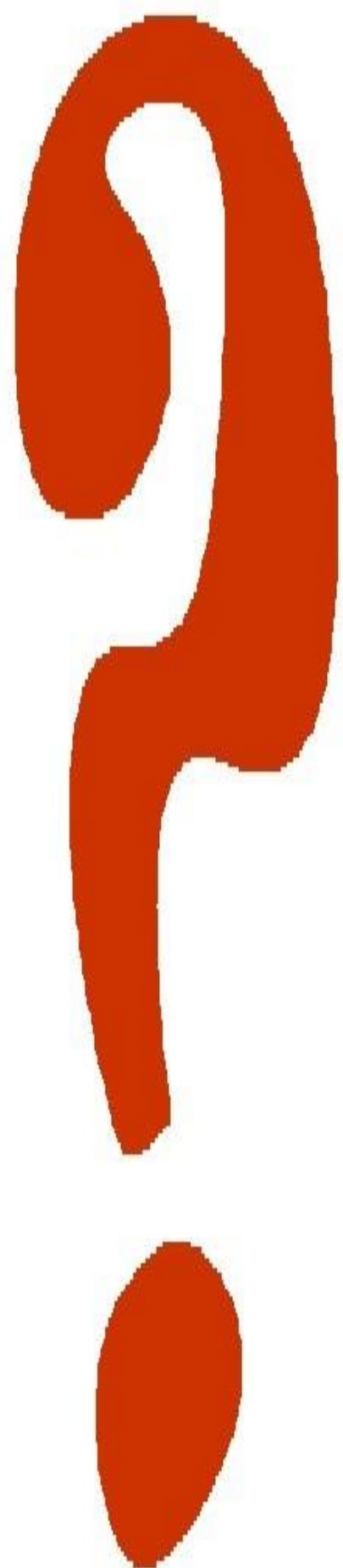
DENTRO DE

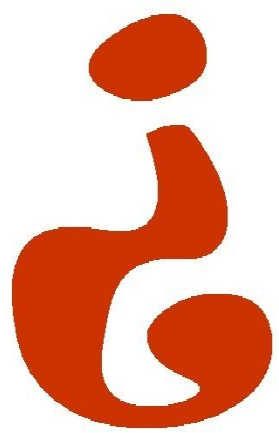
GIGANTESCAS NUBES

DE POLVO Y GAS

LLAMADAS

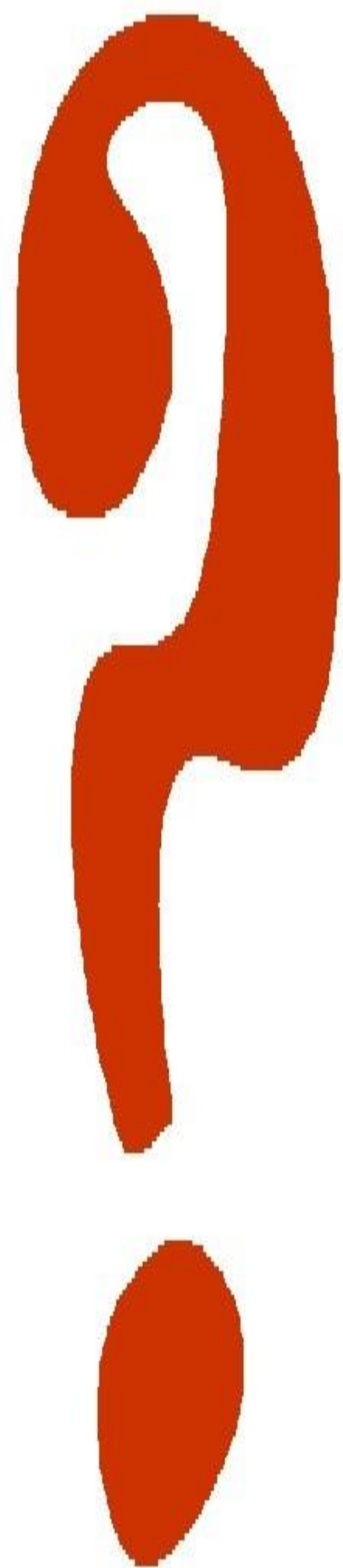
NEBULOSAS

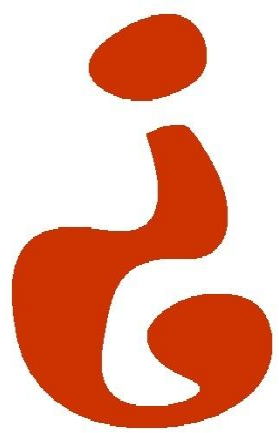




Sabías que...

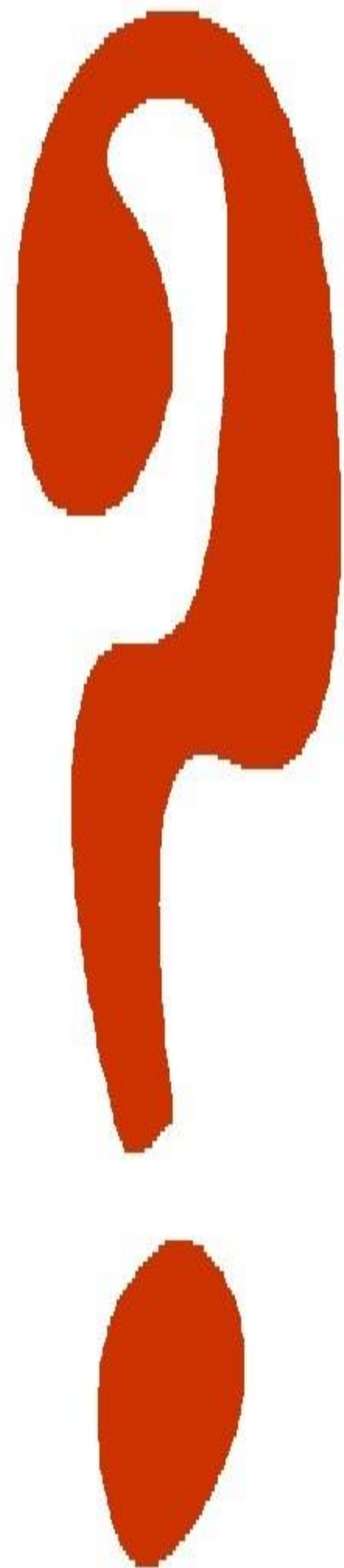
**TODAS LAS ESTRELLAS
QUE DISTINGUIMOS A
SIMPLE VISTA
PERTENECEN A
NUESTRA GALAXIA, LA
VÍA LÁCTEA**

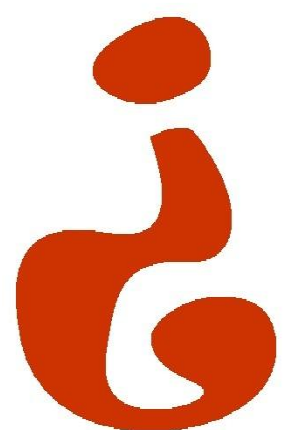




Sabías que...

**LA VÍA LÁCTEA ES
NUESTRA GALAXIA Y
CUENTA CON MÁS DE
200.000 MILLONES
DE ESTRELLAS**



 **Sabías que...**

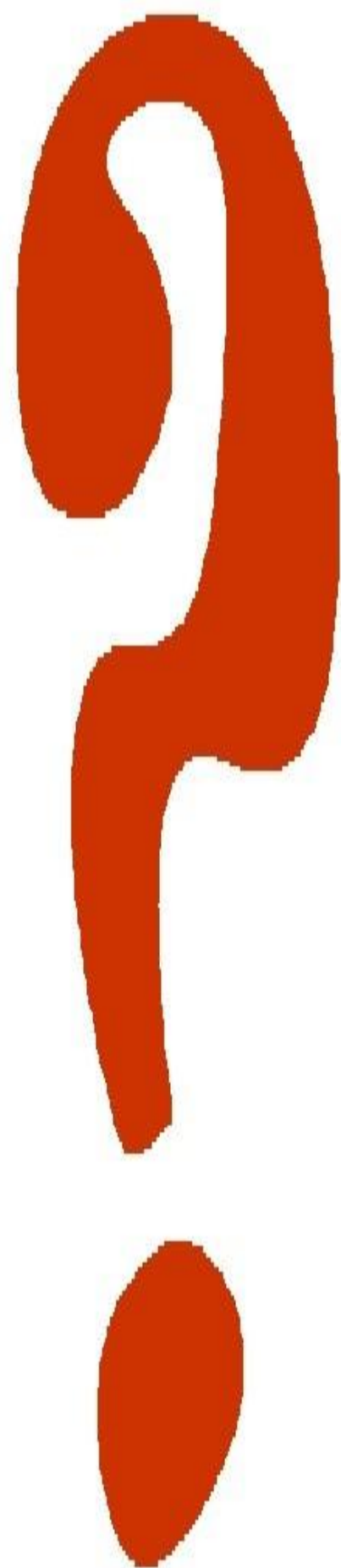
EN EL UNIVERSO

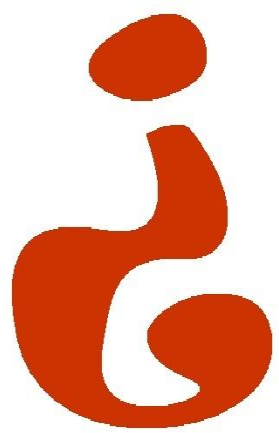
HAY UNOS

100.000

MILLONES DE

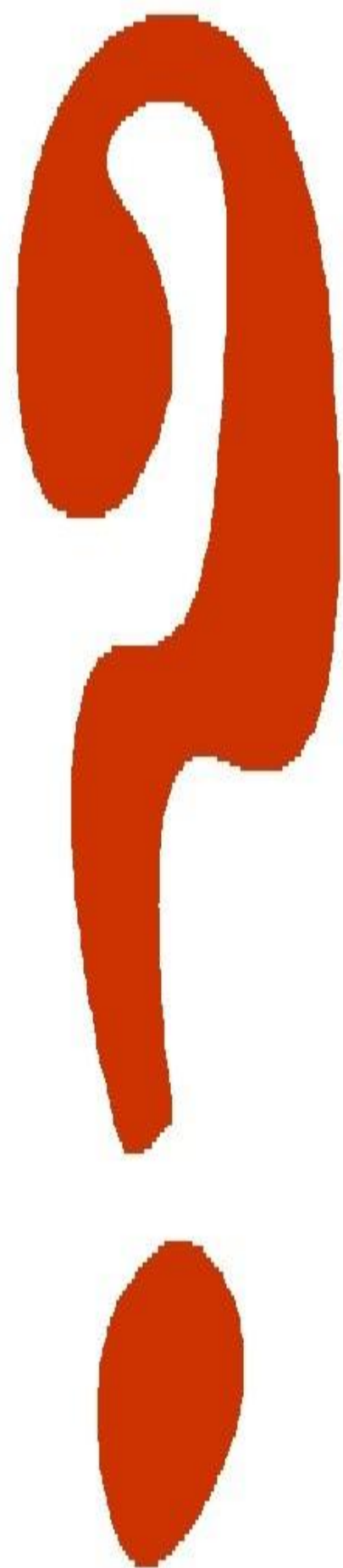
GALAXIAS

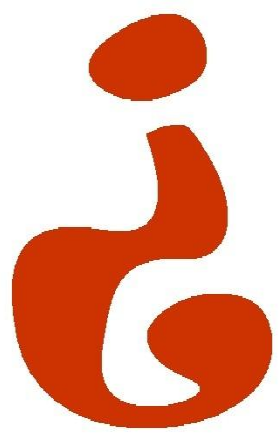




Sabías que...

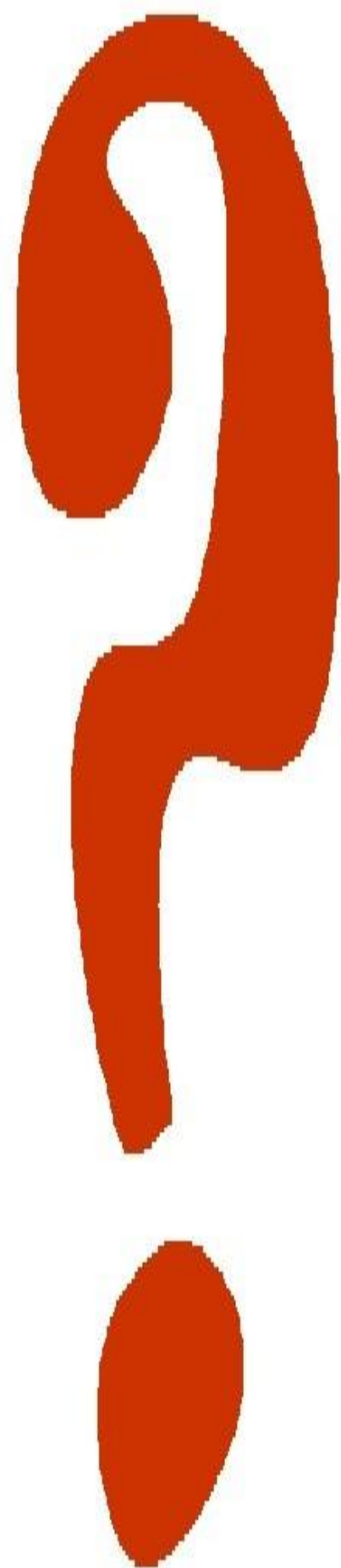
**LA MAYOR PARTE DE LAS
CONSTELACIONES QUE
CONOCEMOS HOY EN DÍA
FUERON INVENTADAS
HACE SIGLOS POR
GRIEGOS Y ÁRABES**

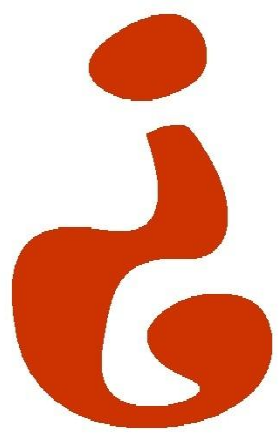




Sabías que...

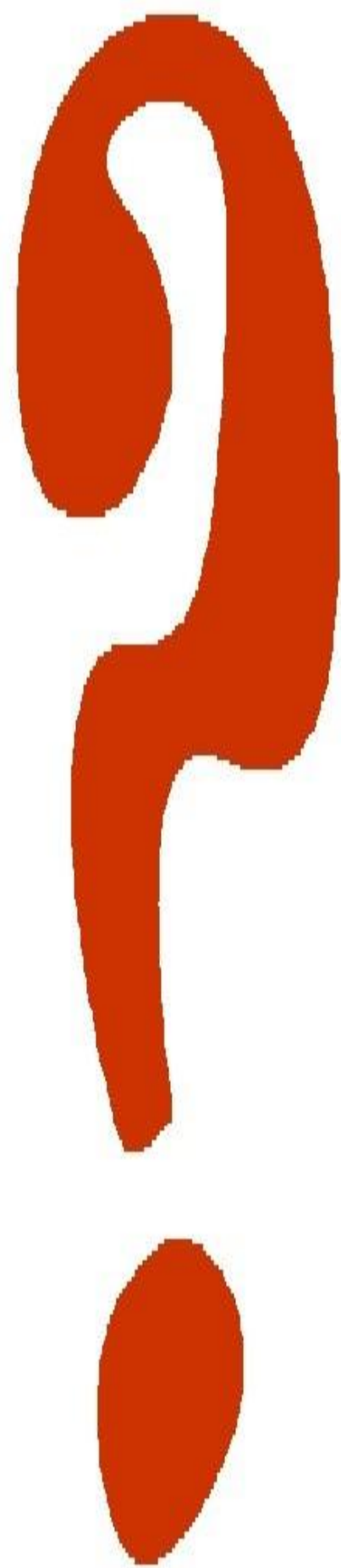
**HOY DÍA LOCALIZAMOS 88
CONSTELACIONES EN EL
FIRMAMENTO. SE PUEDEN
VER UNAS U OTRAS EN
FUNCIÓN DEL PUNTO DE LA
TIERRA EN EL QUE ESTÉS, DE
LA ESTACIÓN DEL AÑO Y DE LA
HORA QUE SEA**

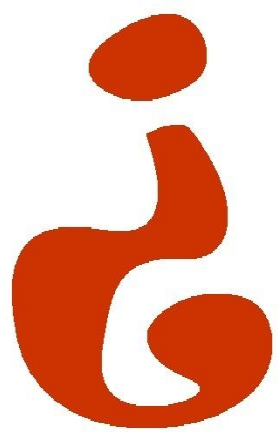




Sabías que...

**EL HEMISFERIO NORTE, EL
EJE IMAGINARIO QUE
ATRAVIESA LA TIERRA
APUNTA DIRECTAMENTE A
LA ESTRELLA LLAMADA
POLARIS (ESTRELLA
POLAR)**





Sabías que...

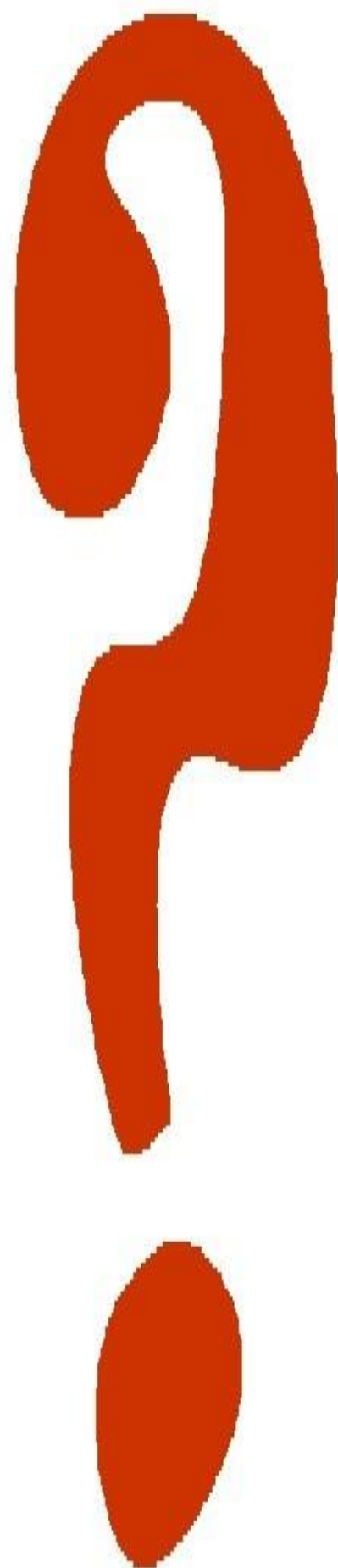
EL SISTEMA SOLAR

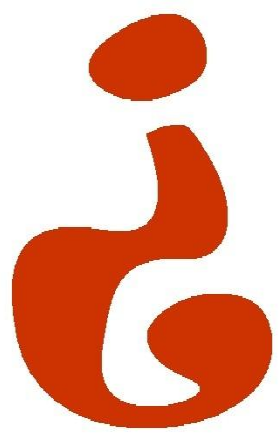
TIENE UNA EDAD

SUPERIOR A

4.000.000.000 DE

AÑOS





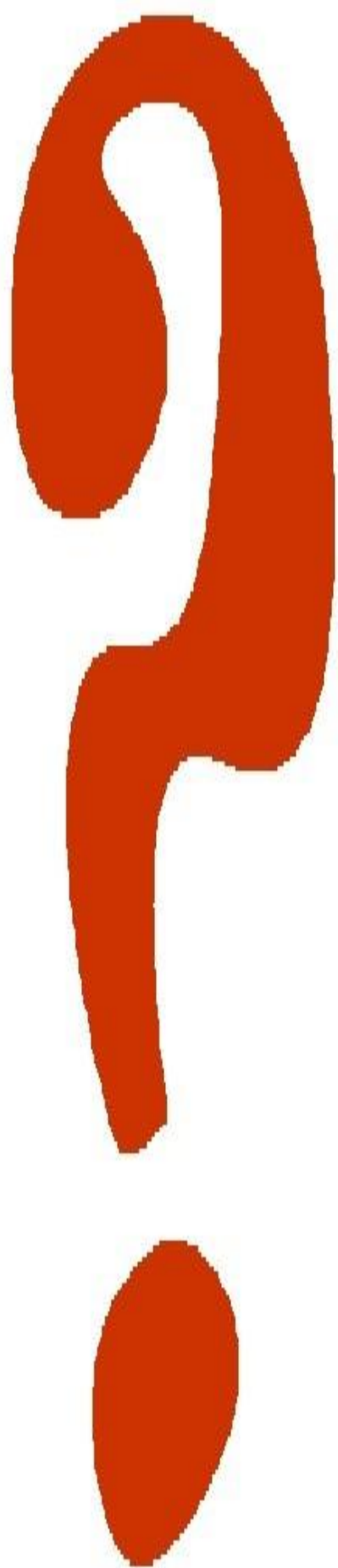
Sabías que...

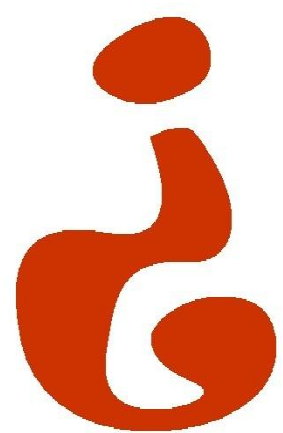
NEPTUNO TIENE

MUCHAS

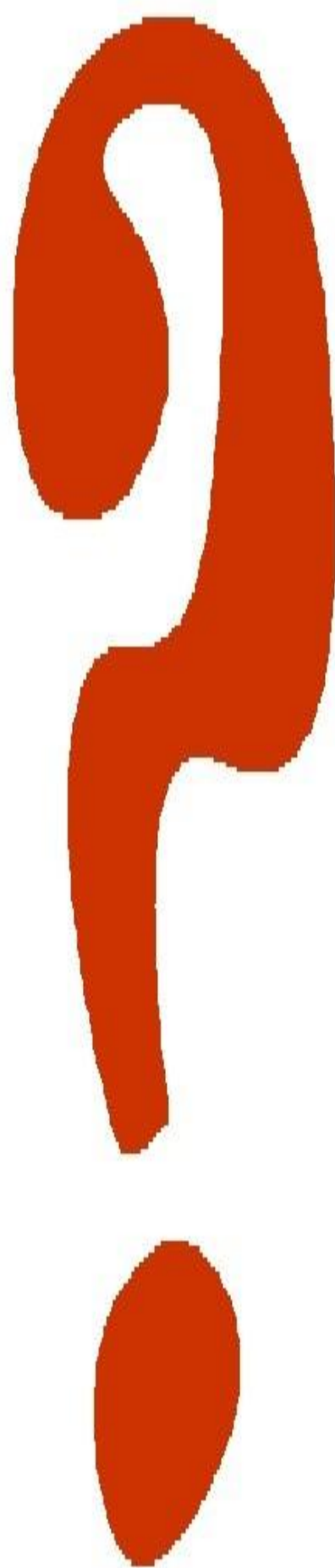
LUNAS, AL

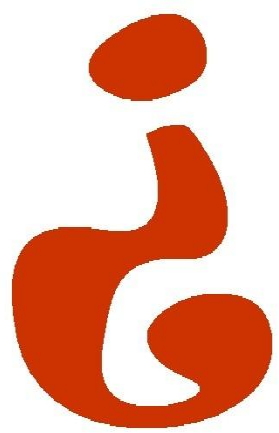
MENOS 13



 **Sabías que...**

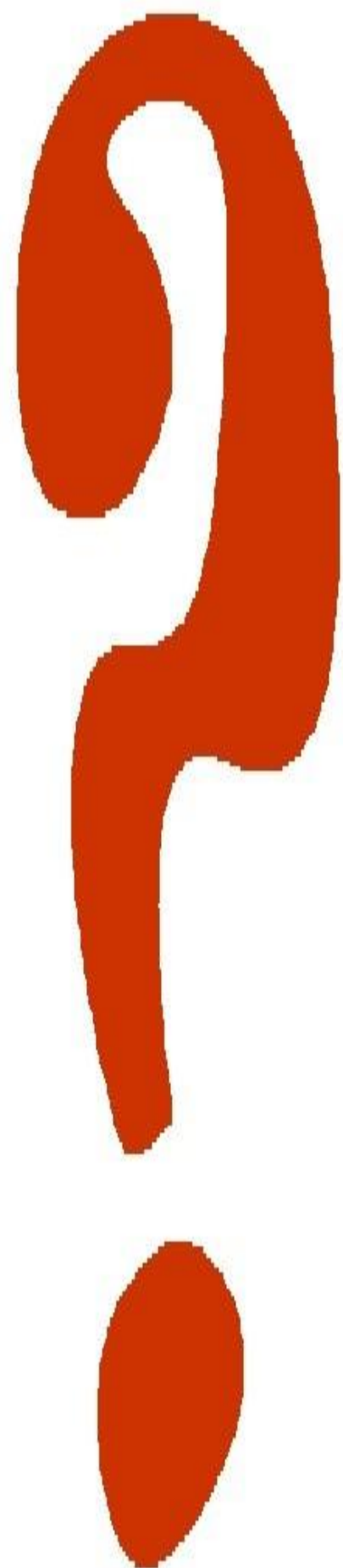
**EL VERANO ES
LARGO EN
URANO, ¡DURA
21 AÑOS!**

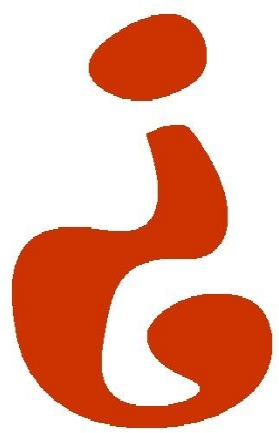




Sabías que...

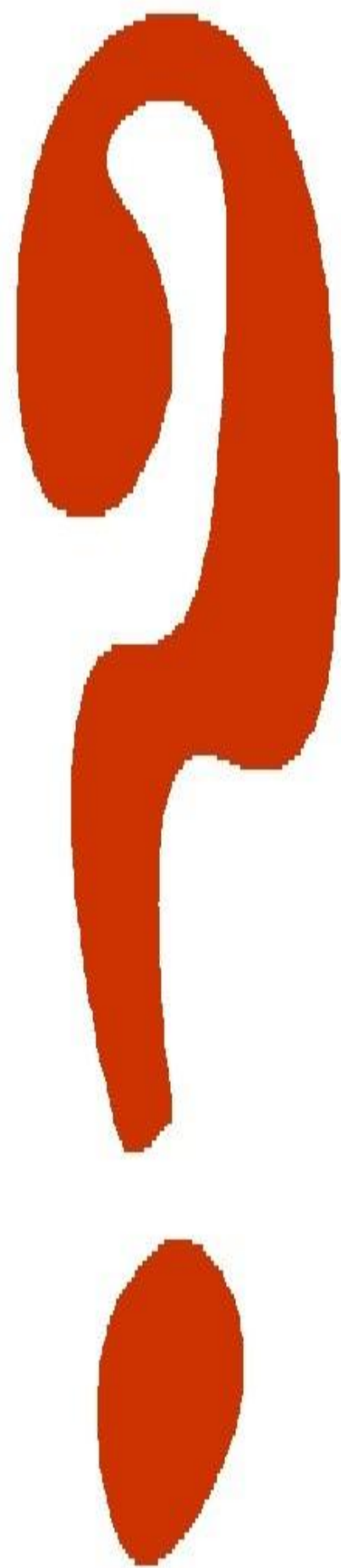
**SATURNO ES TAN
LIGERO QUE
FLOTARÍA DENTRO
DE UNA BAÑERA
GIGANTE**

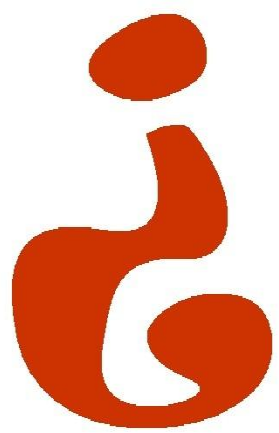




Sabías que...

**JÚPITER ES EL
PLANETA MÁS
GRANDE DE
NUESTRO SISTEMA
SOLAR**





Sabías que...

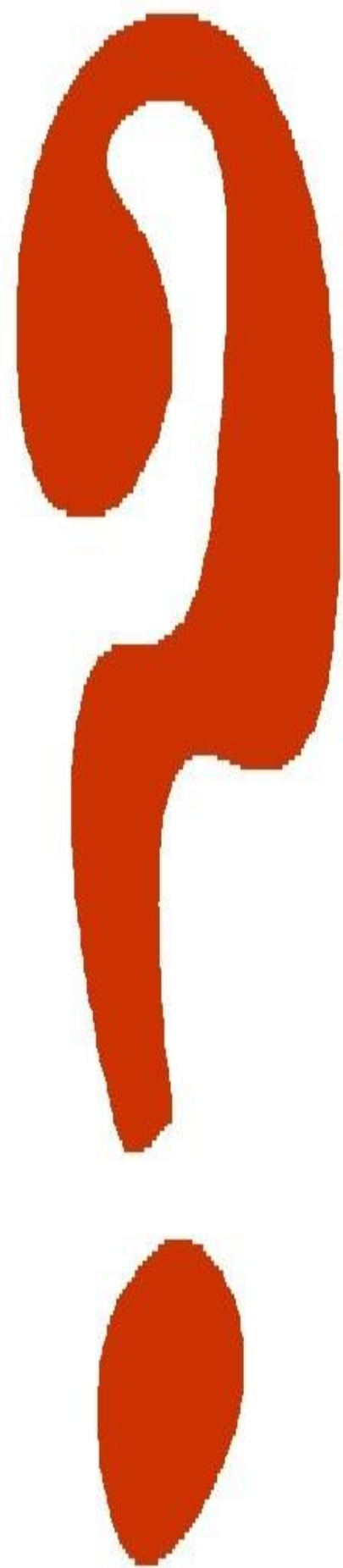
LOS COMETAS SON

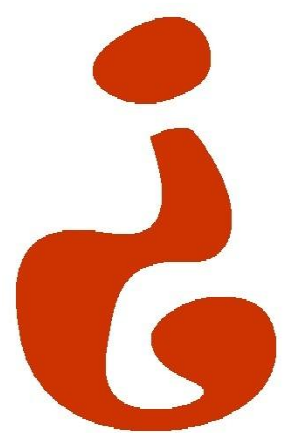
BOLAS

GIGANTESCAS DE

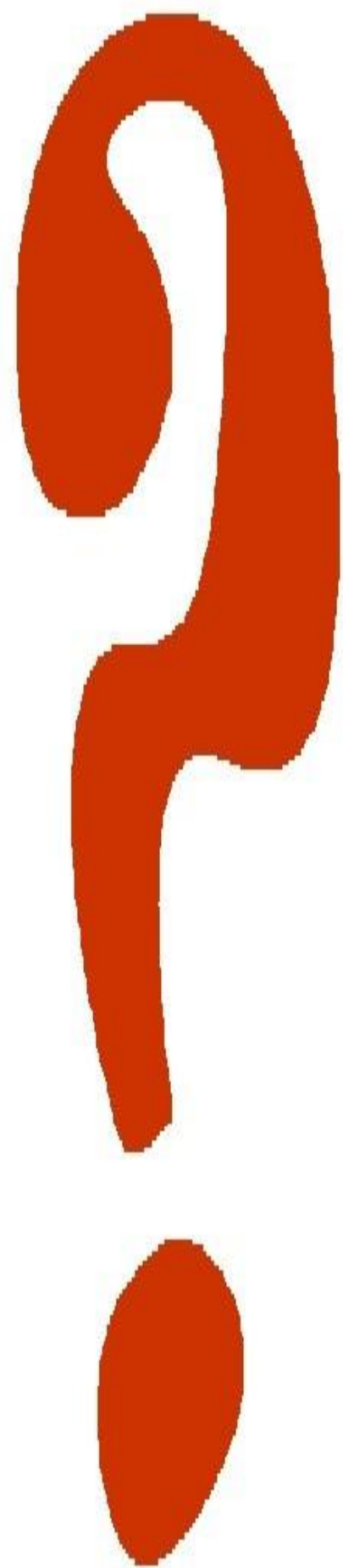
HIELO, POLVO Y

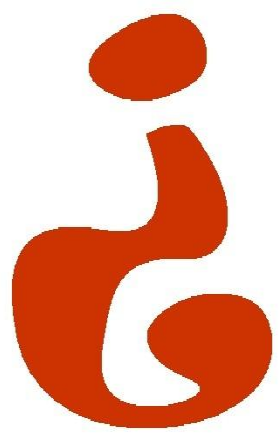
ROCAS



 **Sabías que...**

**EL CINTURÓN DE
ASTEROIDES ESTÁ
ENTRE JÚPITER Y
MARTE**





Sabías que...

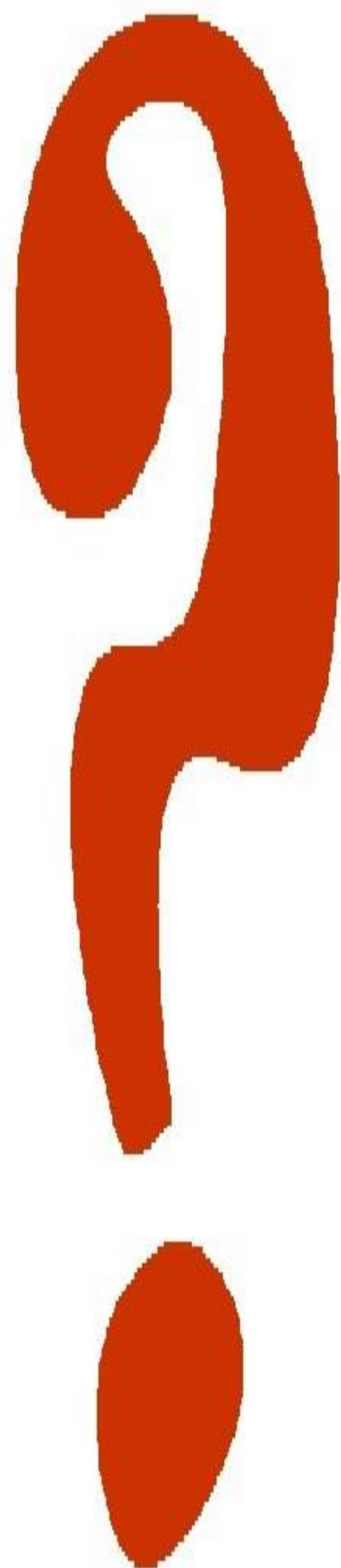
LAS ROCAS

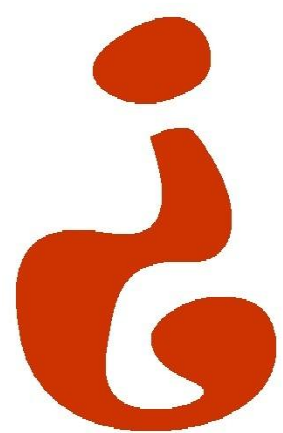
OXIDADAS DE

MARTE HACEN QUE

EL PLANETA SEA

ROJO



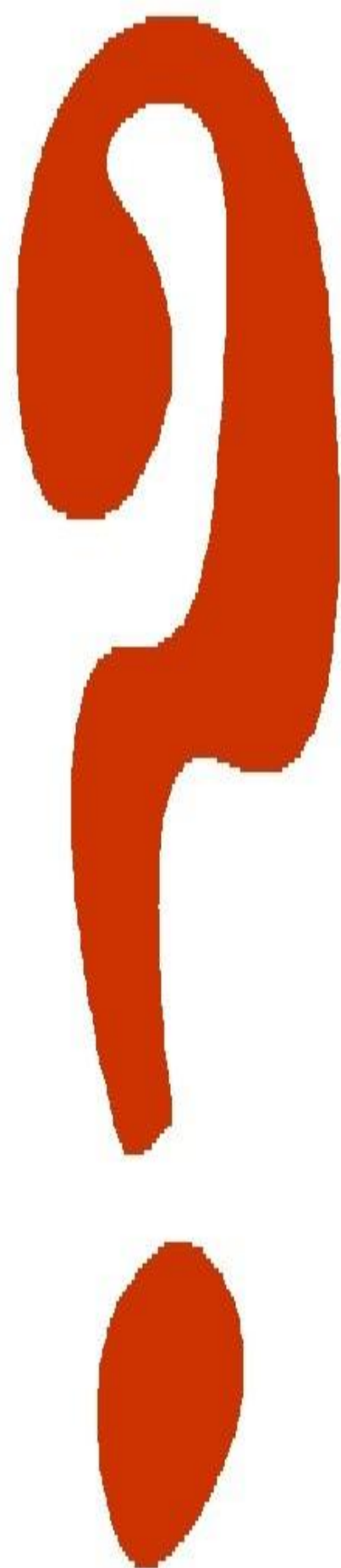
 **Sabías que...**

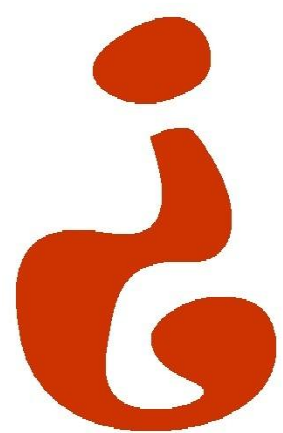
LA TIERRA

ORBITA

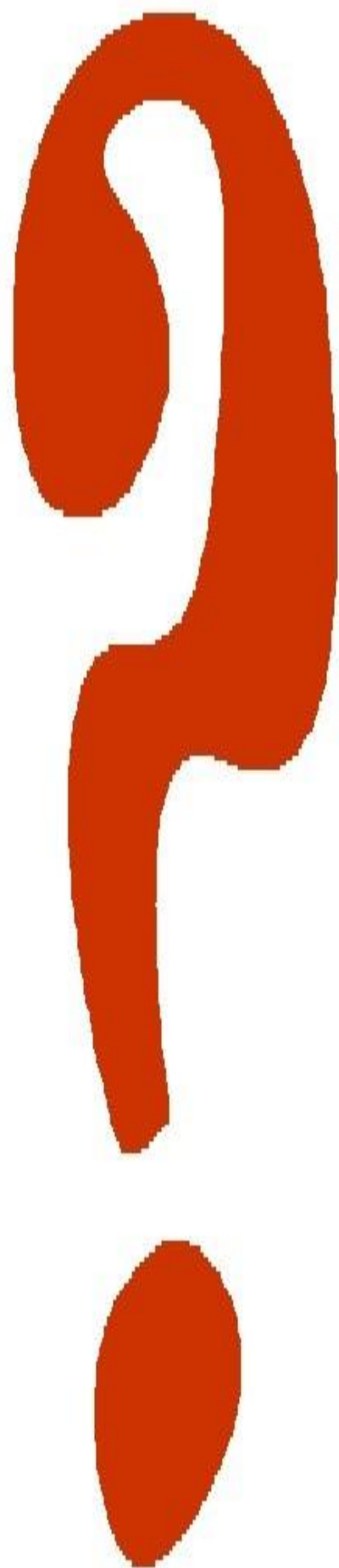
ALREDEDOR DEL

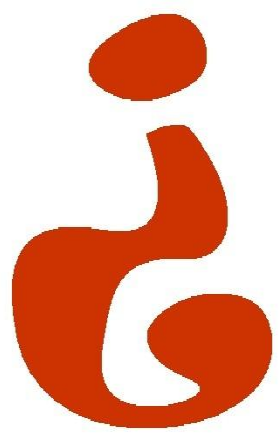
SOL A 30 KM/S



 **Sabías que...**

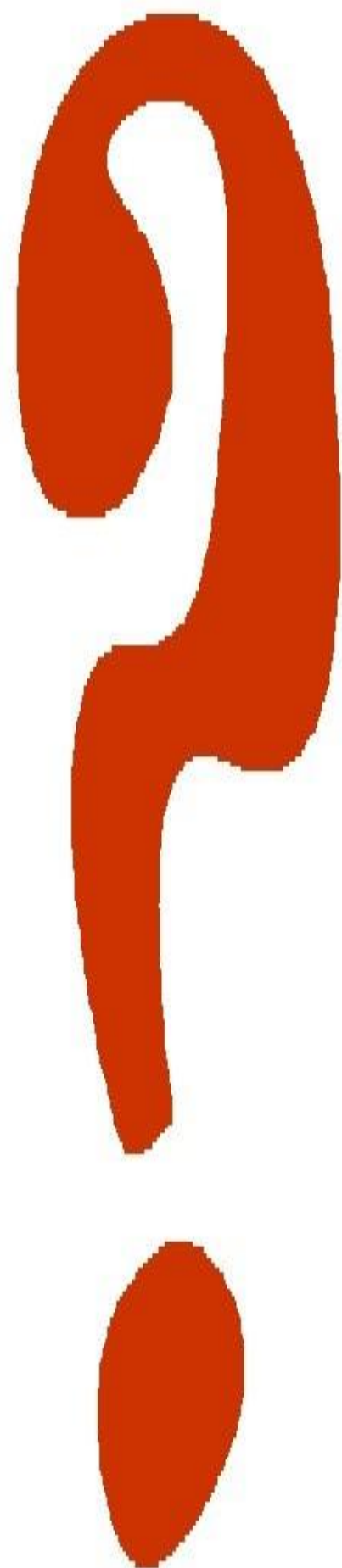
**VENUS Y LA
TIERRA SON COMO
GEMELOS, TIENEN
EL MISMO
TAMAÑO**

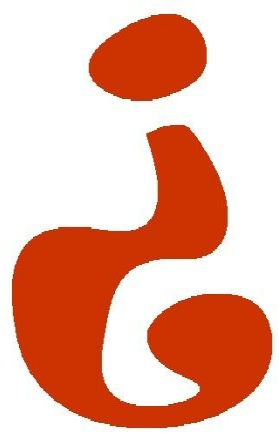




Sabías que...

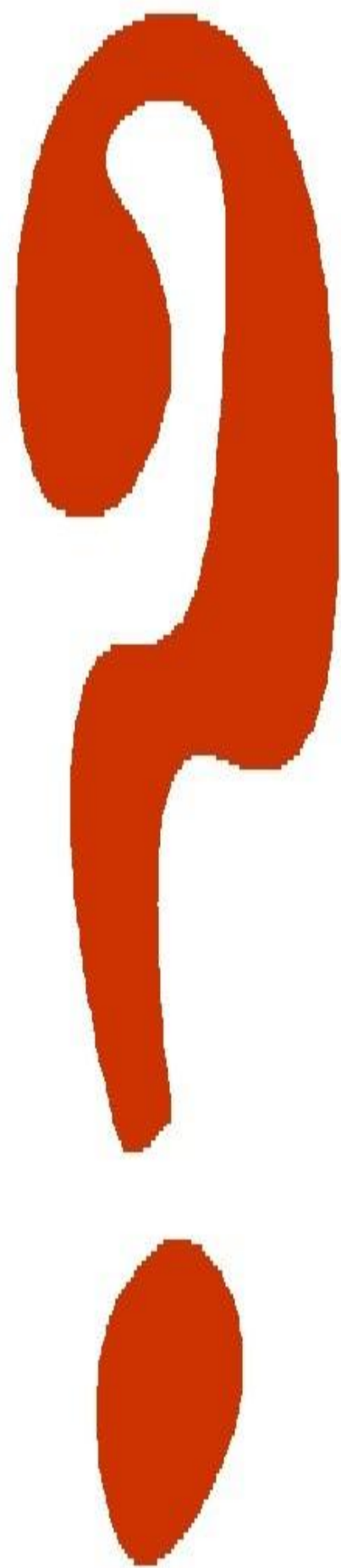
**MERCURIO ES TAN
PEQUEÑO QUE
CABRÍAN 18
DENTRO DE LA
TIERRA**

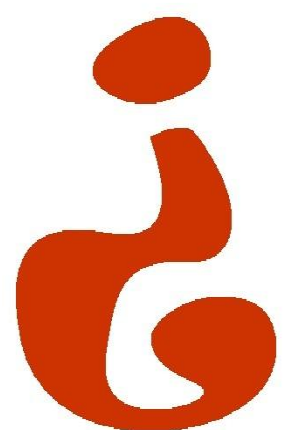




Sabías que...

**EL SOL ES MUY
CALIENTE, TIENE UNA
TEMPERATURA
SUPERIOR A 15
MILLONES DE GRADOS
CENTÍGRADOS**



 **Sabías que...**

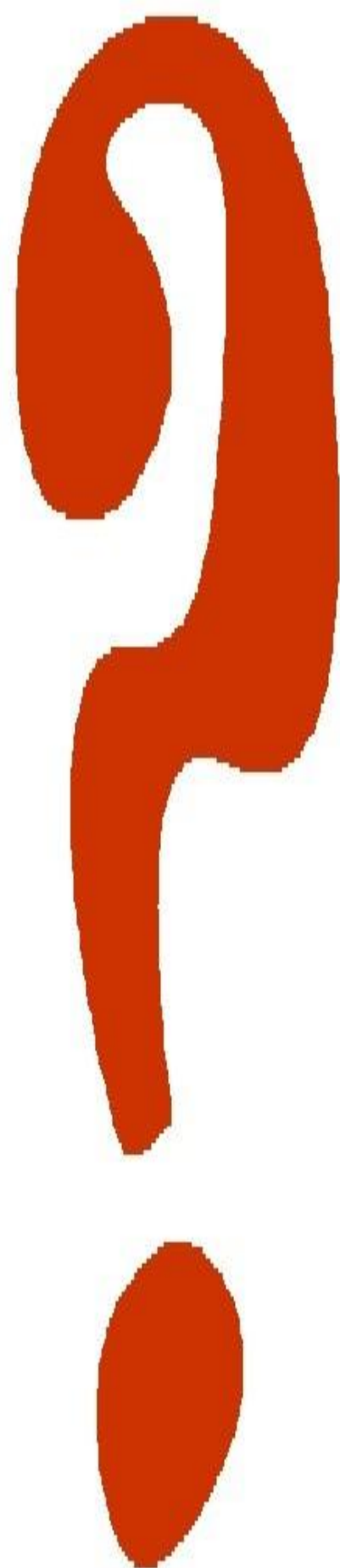
EN NUESTRA

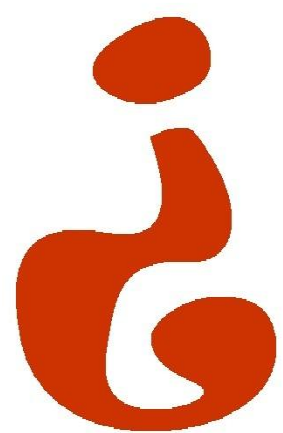
GALAXIA HAY

MÁS DE

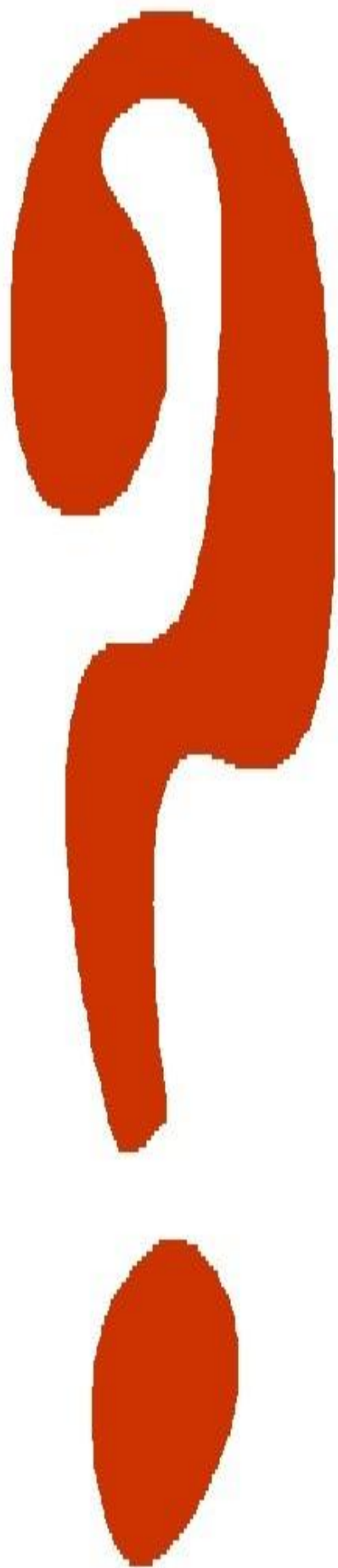
200.000.000 DE

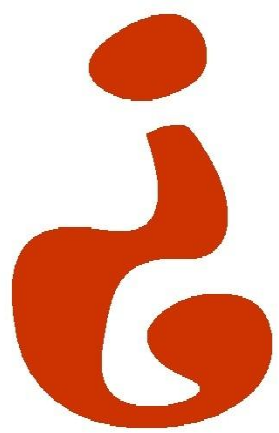
ESTRELLAS



 **Sabías que...**

**EN 1530, EL CIENTÍFICO
POLACO NICOLÁS
COPÉRNICO FUE EL
PRIMERO EN DEMOSTRAR
QUE LA TIERRA GIRA
ALREDEDOR DEL SOL**





Sabías que...

LAS CONSTELACIONES

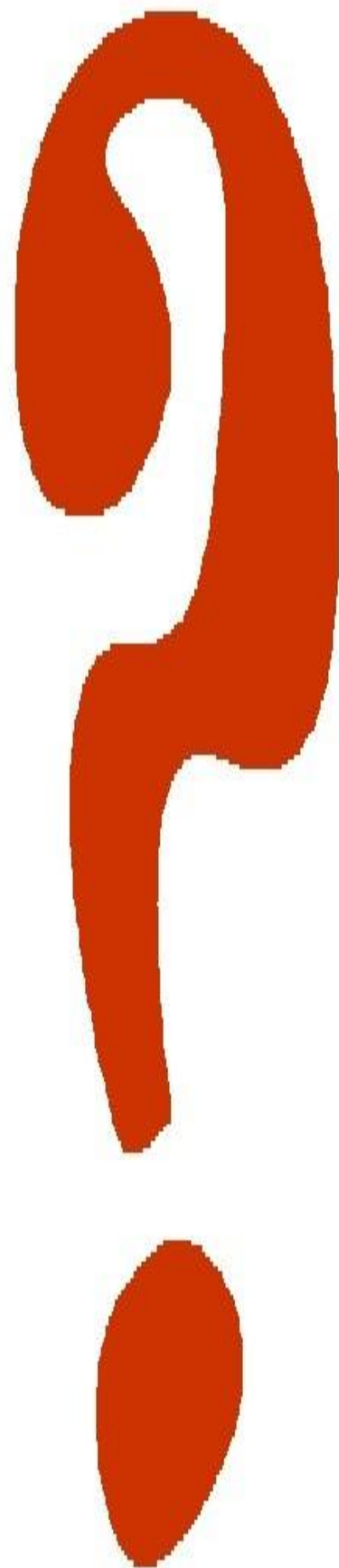
VISIBLES DESDE UN

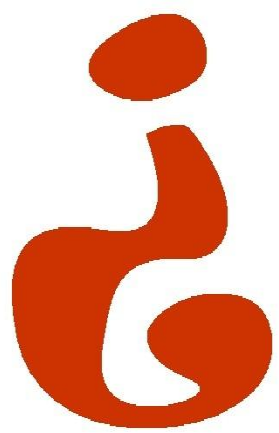
PUNTO DE LA TIERRA

CAMBIAN

LENTAMENTE DURANTE

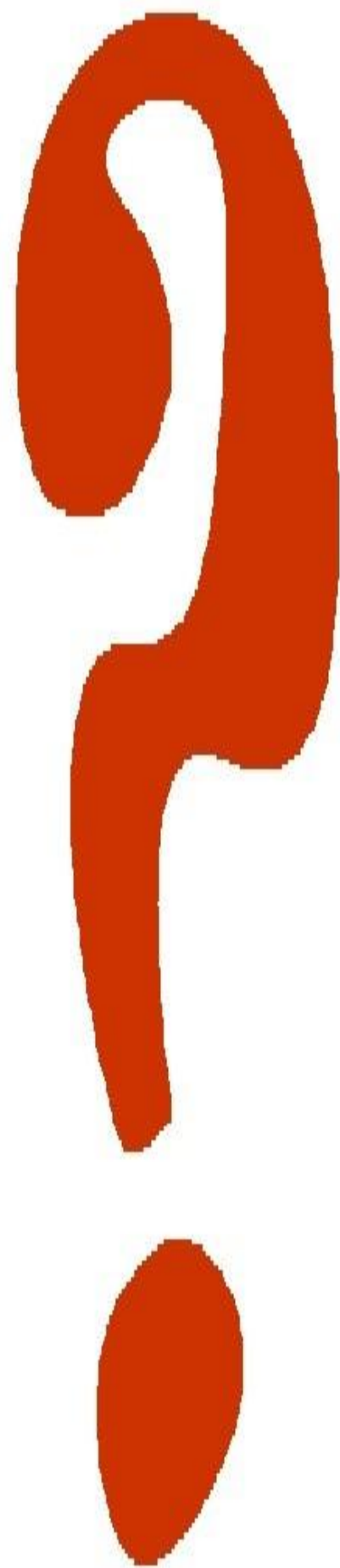
EL AÑO

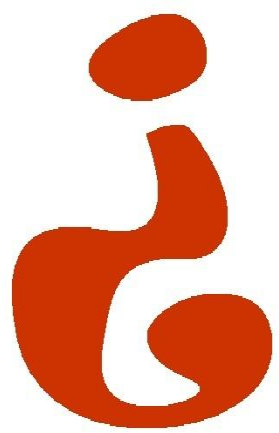




Sabías que...

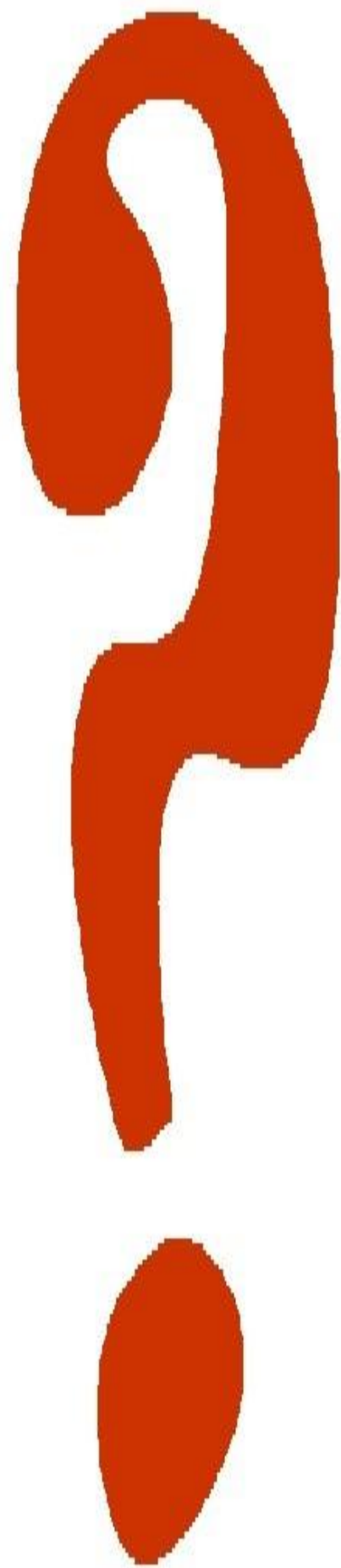
**LAS DISTANCIAS QUE
SEPARAN LAS
ESTRELLAS SON TAN
GRANDES QUE NO SE
MIDEN EN KILÓMETROS,
SINO EN AÑOS LUZ**

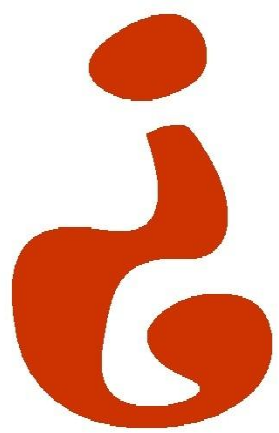




Sabías que...

**UN AÑO LUZ ES LA
DISTANCIA QUE PUEDE
RECORRER LA LUZ EN UN
AÑO Y EQUIVALE
APROXIMADAMENTE A
9,5 BILLONES DE
KILÓMETROS**

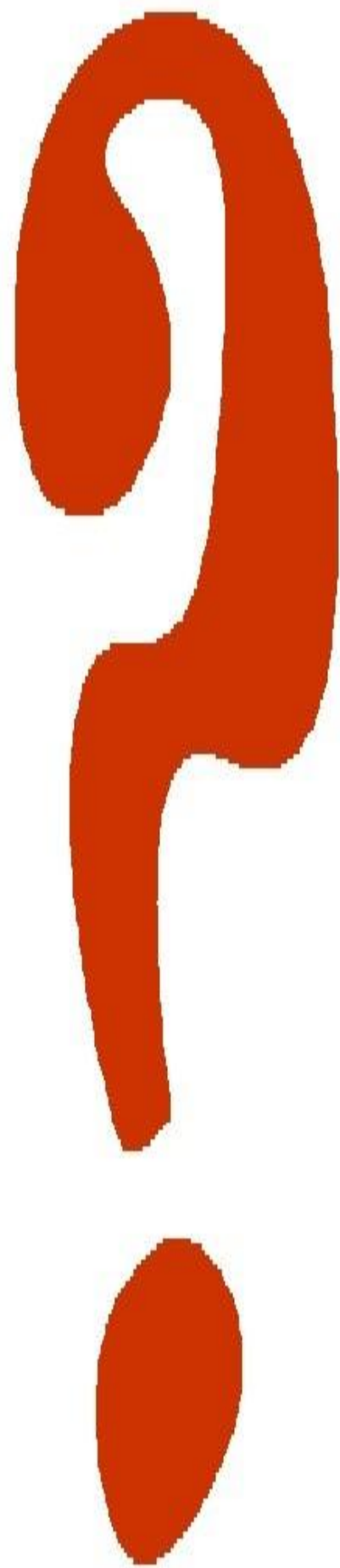


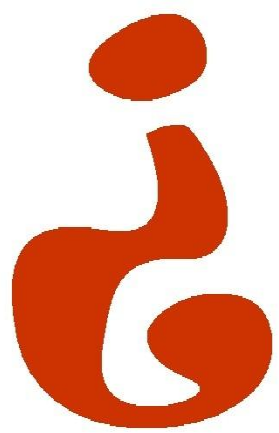


Sabías que...

**LOS OJOS DETECTAN MEJOR
LAS LUCES DÉBILES SI NO LAS
ENFOCAN DIRECTAMENTE.**

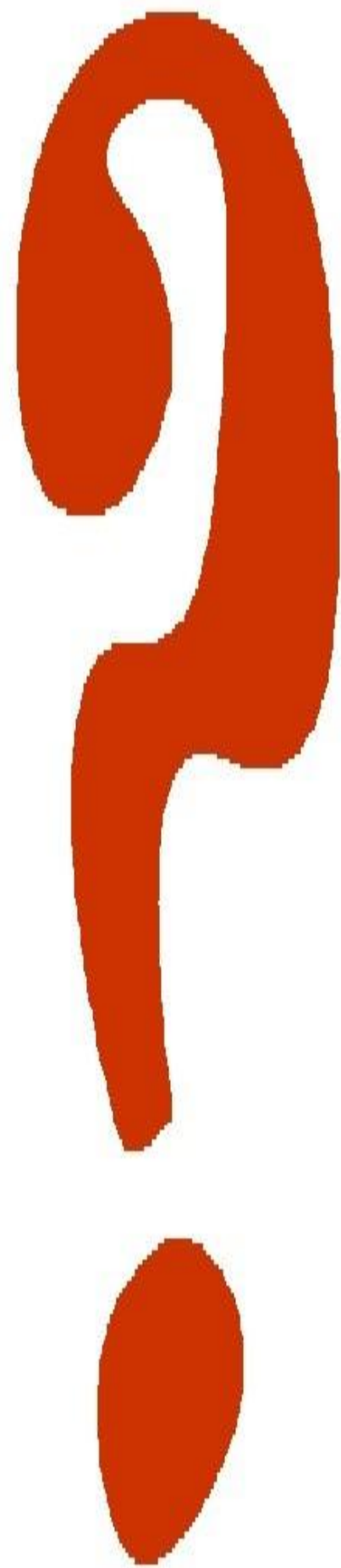
**PARA OBSERVAR UNA
ESTRELLA LEJANA Y POCO
BRILLANTE, DESVÍA LA
MIRADA LENTAMENTE**

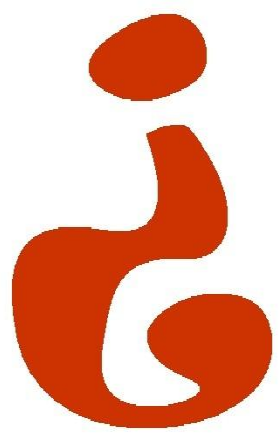




Sabías que...

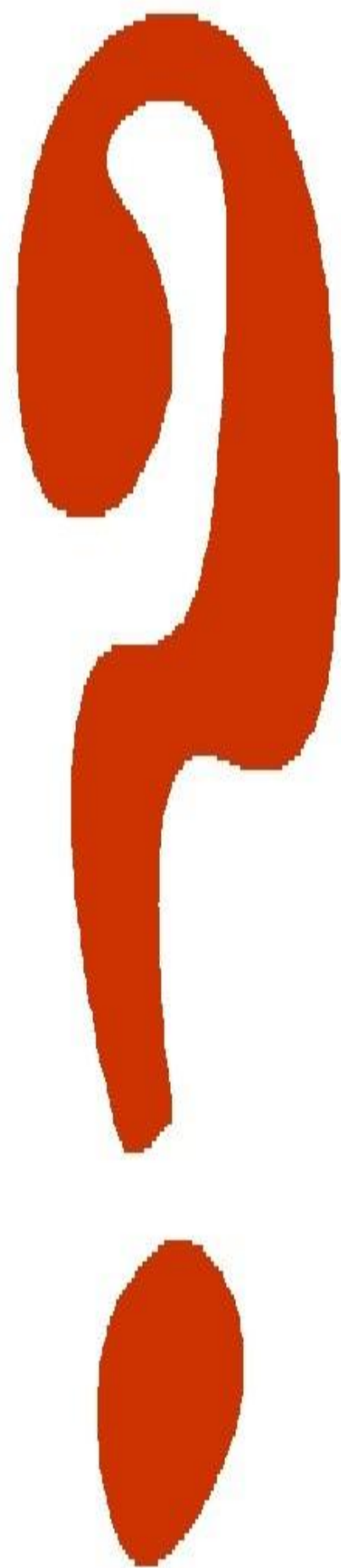
**LA CONSTELACIÓN DE ORION
[“EL CAZADOR”] FORMA UNA
DE LAS SILUETAS MÁS
RECONOCIBLES DEL CIELO
NOCTURNO Y CONTIENE DOS
DE LAS ESTRELLAS MÁS
BRILLANTES DEL
FIRMAMENTO**

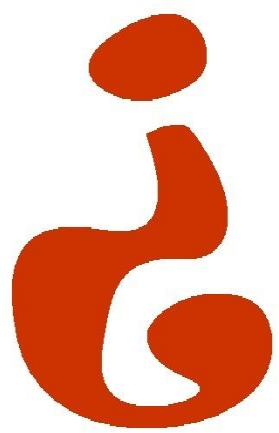




Sabías que...

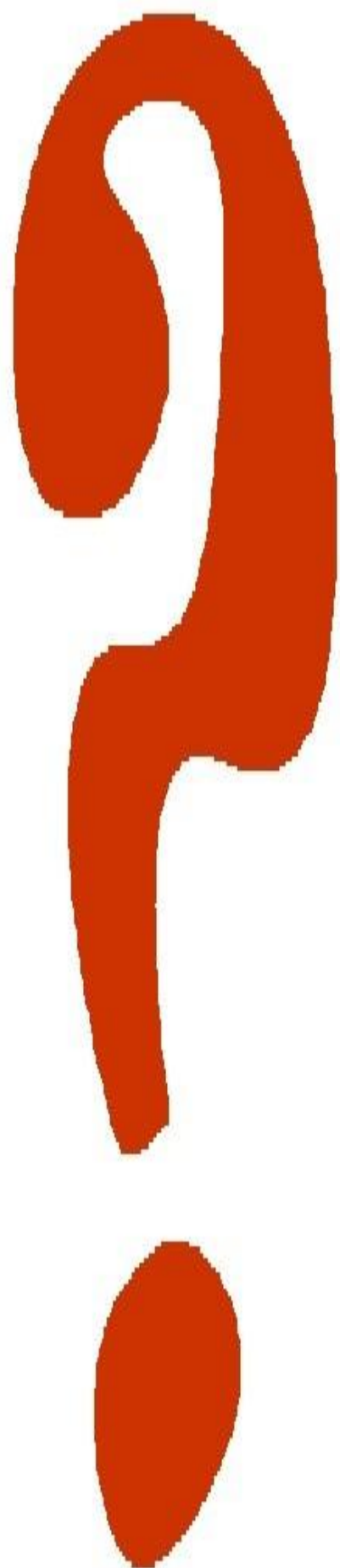
**LOS ANTIGUOS EGIPCIOS
LLAMABAN A SIRIO "LA
ESTRELLA DEL NILO". CUANDO
LA VEÍAN POR LA MAÑANA,
JUSTO ANTES DEL ALBA,
SABÍAN QUE EL RÍO NILO
ESTABA A PUNTO DE
DESBORDARSE**

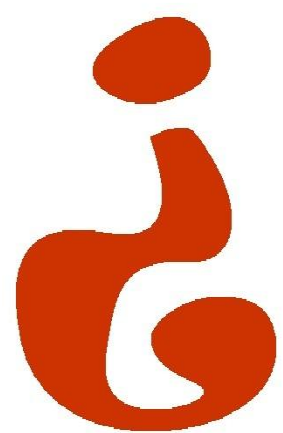




Sabías que...

**VENUS ES EL PLANETA
MÁS CALIENTE DEL
SISTEMA SOLAR,
ALCANZA LA
TEMPERATURA DE
462° C**

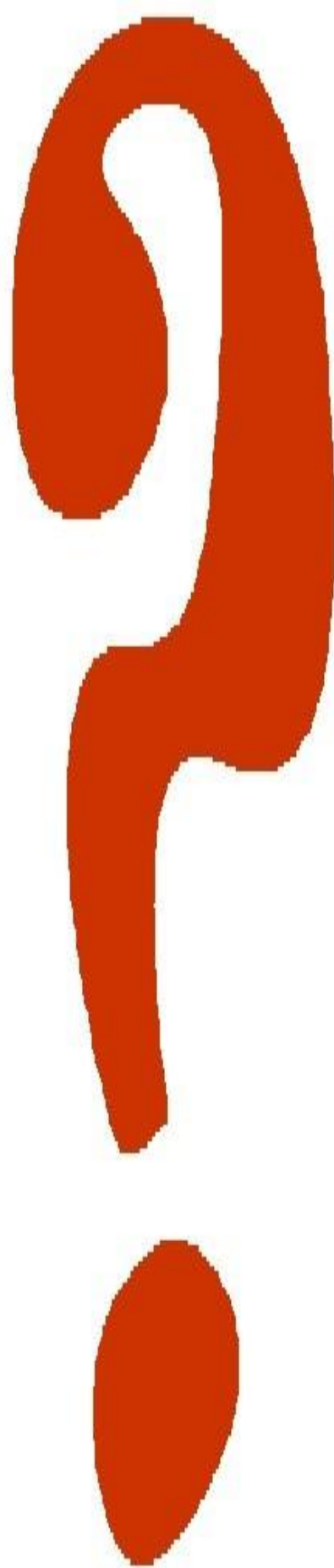


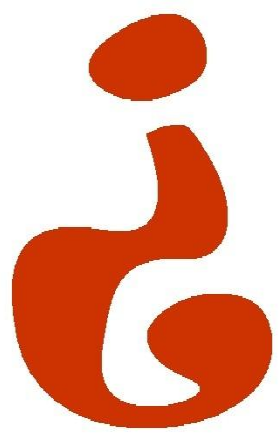
 **Sabías que...**

EL PLANETA

JÚPITER ESTÁ

HECHO DE GAS





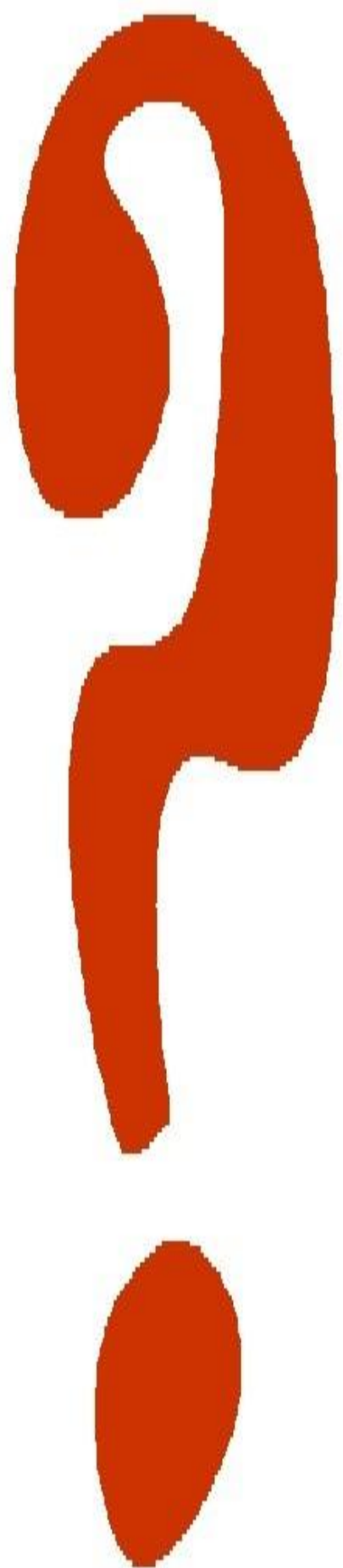
Sabías que...

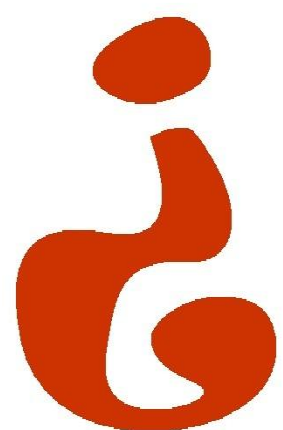
EN EL PLANETA

MARTE HAY

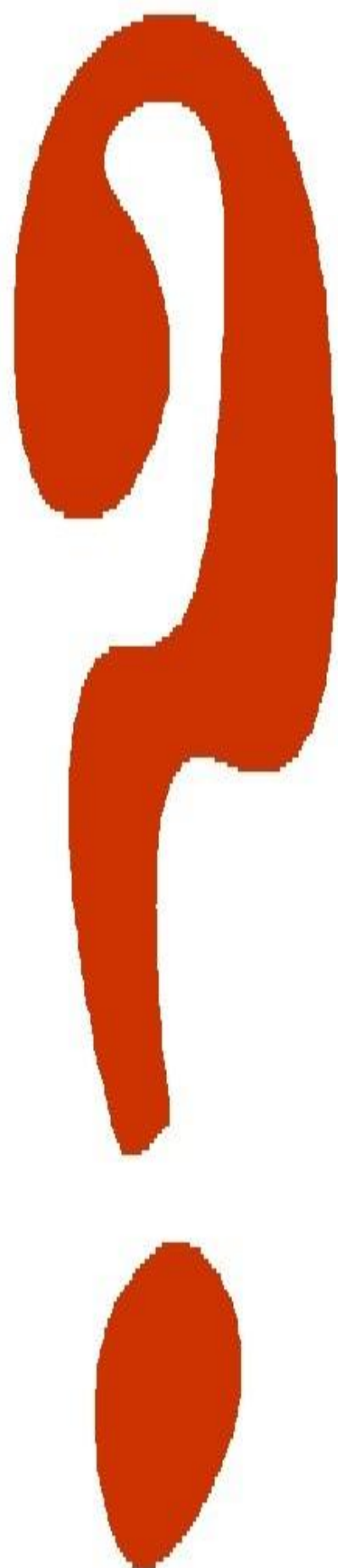
AGUA

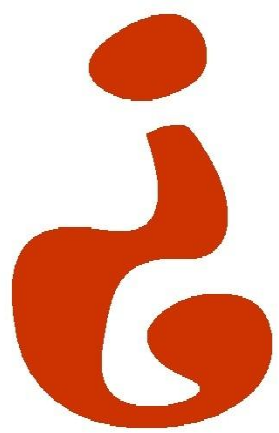
CONGELADA



 **Sabías que...**

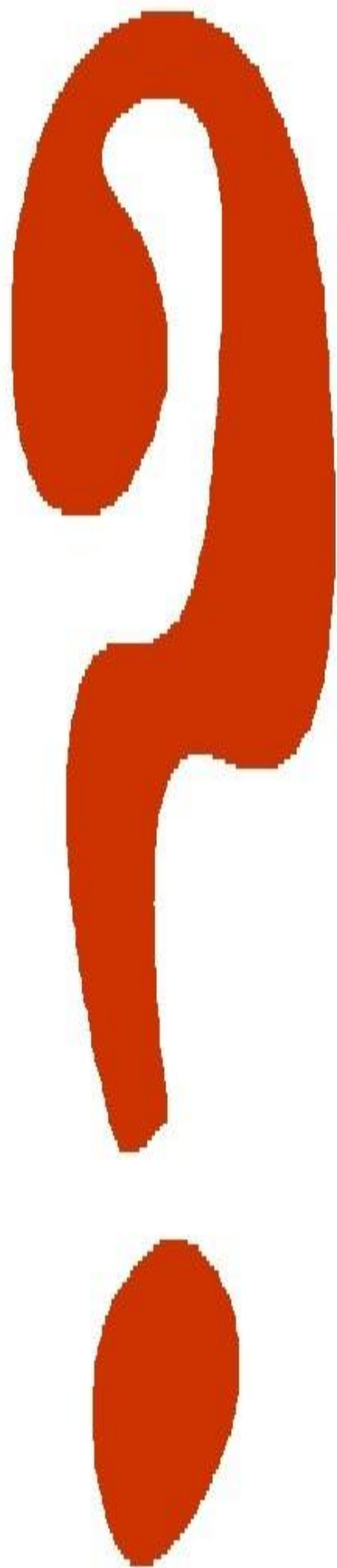
**NEPTUNO ES TAN
GRANDE QUE EN ÉL
CABRÍA 57 VECES
EL PLANETA
TIERRA**

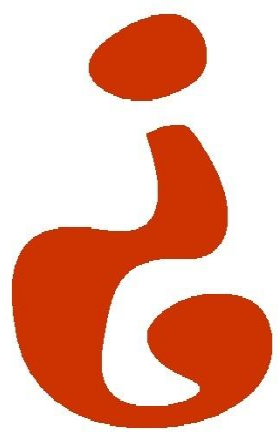




Sabías que...

**EN LA LUNA UN
HUMANO PESA 7
VECES MENOS QUE EN
LA TIERRA DEBIDO A
SU CENTRO DE
GRAVEDAD**





Sabías que...

LAS ESTRELLAS

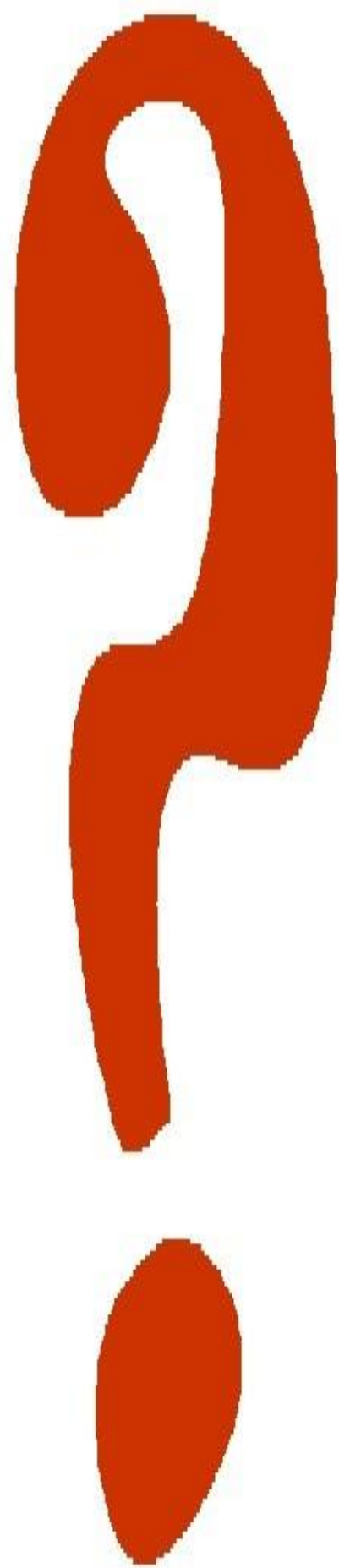
ESTÁN HECHAS DE

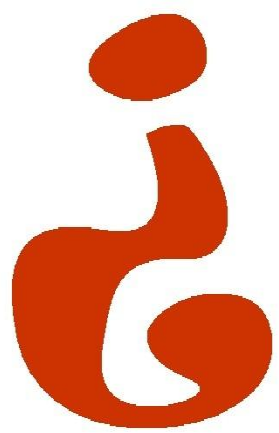
GAS MUY CALIENTE

QUE SE QUEMA Y POR

ESO BRILLAN EN EL

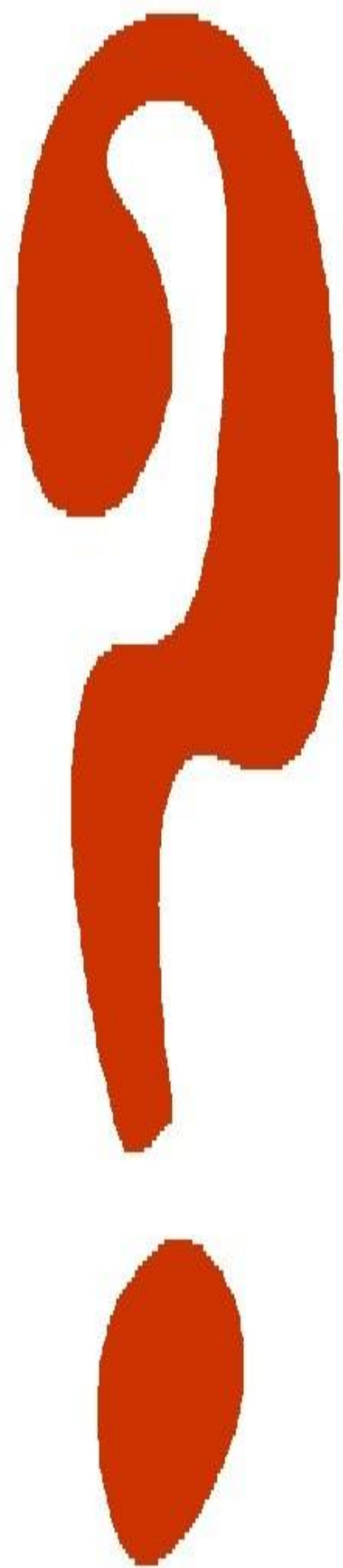
CIELO

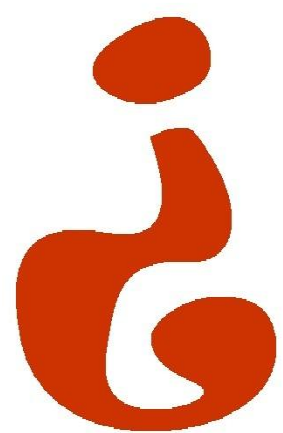




Sabías que...

**SI PUSIÉRAMOS A
SATURNO EN UNA
GIGANTESCA PISCINA
FLOTARÍA PORQUE
ESTÁ HECHO DE GAS**



 **Sabías que...**

UN DÍA EN

JÚPITER DURA

SOLO 10

HORAS

