



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética?

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

Este PDF se ha generado a partir de: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Título: ¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fecha de generación: 2026-05-31 20:39:57

© 2026 AEA DC Power Systems. Todos los derechos reservados.

Para obtener las últimas actualizaciones y más información, visite: <https://aprendoenaprendo.es>

¿Qué Es Una Tormenta Magnética?¿Por Qué Se producen Las Tormentas Magnéticas?El Evento Carrington¿Puede Una Tormenta Magnética dañar Mis Paneles solares?Las tormentas magnéticas o tormentas solares son perturbaciones temporales en nuestra magnetosfera producidas por nuestra estrella más cercana. Estas perturbaciones pueden tener 2 orígenes: un aumento en la presión ejercida por el viento solar, en cuyo caso la tormenta apenas entraña cierto peligro para los satélites artificiales que orbitan alrede...Ver más en sotysolar.es

```

#b_results .b_vidAns{border-radius:6px;box-shadow:0 0 0 1px rgba(0,0,0,.05);padding:16px 20px;gap:10px;background:#fff}@charset "UTF-8";#b_results
.b_ans.b_vidAns{box-shadow:none!important;padding:var(--smtc-gap-between-content-medium) 0!important;background:var(--bing-smtc-background-ctrl-fade-on-image-stop-0)}#b_results #serpvidans.vsacf
.mc_vtvc,#b_results #serpvidans.vsacf .mc_vtvc_th,#b_results #serpvidans.vsacf .cico,#b_results
#serpvidans.vsacf .mc_vtvc_htb,#b_results #serpvidans.vsacf .vrhc,#b_results #serpvidans.vsacf
.vrhcp,#b_results #serpvidans.vsacf .vrhtc,#b_results #serpvidans.vsacf
.vrhtpc{border-radius:var(--mai-smtc-corner-card-default)}#b_results #serpvidans.vsacf .mmlist
.mc_vtvc,#b_results #serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta{margin:0}#b_results
#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_channel,#b_results #serpvidans.vsacf
.mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_row_channel{color:var(--smtc-foreground-content-neutral-primary)}#serpvidans.vsacf,#serpv
idans.vsacf .expctn .expbody,#serpvidans.vsacf
.mmlist{display:flex;flex-direction:column;gap:var(--smtc-gap-between-content-medium)}#serpvidans.vsacf
.cico{height:auto}#serpvidans.vsacf .mc_vtvc_ban_lo{top:0;right:auto}#serpvidans.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta{height:auto;padding:var(--smtc-gap-between-content-xx-small) 0
var(--smtc-gap-between-content-xx-small)
var(--smtc-gap-between-content-medium);display:flex;flex-direction:column;justify-content:space-between}#

```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```

serpvidans.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_title,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_title{color:var(--smtc-ctrl-link-foreground-brand-rest);font:var(--bing-smtc-text-global-body2);heig
ht:auto;display:-webkit-box;-webkit-line-clamp:2;-webkit-box-orient:vertical}#serpvidans.vsacf .mc_cwvc
.mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block_area,#serpvidans.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block{display:flex;flex-direction:column;gap:var(--smtc-padding-ctrl-text-side)}#serpvidans.
vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block_area .mc_vtvc_meta_row,#serpvidans.vsacf
.mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block .mc_vtvc_meta_row,#serpvidans.vsacf .mmlist
.mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block_area .mc_vtvc_meta_row,#serpvidans.vsacf .mmlist
.mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block .mc_vtvc_meta_row
.mc_vtvc_meta_row{color:var(--smtc-foreground-content-neutral-primary);height:var(--mai-smtc-padding-car
d-default);font:var(--bing-smtc-text-global-caption1)}#serpvidans.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area .mc_vtvc_meta_row .mc_vtvc_meta_row_channel::before,#serpvidans.vsacf
.mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block .mc_vtvc_meta_row
.mc_vtvc_meta_row_channel::before,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area .mc_vtvc_meta_row .mc_vtvc_meta_row_channel::before,#serpvidans.vsacf
.mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta .mc_vtvc_meta_block .mc_vtvc_meta_row
.mc_vtvc_meta_row_channel::before{content:" · "}#serpvidans.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area .mc_vtvc_meta_pubdate,#serpvidans.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block .mc_vtvc_meta_pubdate,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area .mc_vtvc_meta_pubdate,#serpvidans.vsacf .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block
.mc_vtvc_meta_pubdate{color:var(--bing-smtc-foreground-content-neutral-tertiary);padding-bottom:0}.vsacf
.mc_cwvc .mc_vtvc_con_rc,.vsacf .mmlist .mc_vtvc_con_rc{display:flex}.vsacf .mc_cwvc .mc_vtvc_con_rc
.mc_vtvc_meta_w,.vsacf .mmlist .mc_vtvc_con_rc .mc_vtvc_meta_w{height:auto}.vsacf
.b_title{padding-left:0}.vsacf .b_title
.mmtitle{font:var(--bing-smtc-text-global-subtitle1-strong);margin-bottom:0}.vsacf .b_title .mmtitle
a::after{content:"";margin:5px 5px 0 0;border-top:2px solid
var(--smtc-foreground-content-neutral-primary);border-right:2px solid
var(--smtc-foreground-content-neutral-primary);background-size:7px
7px;width:7px;height:7px;transform:rotate(45deg);display:inline-block;margin-left:4px}#serpvidans.vsacf
.b_title .mmtitle{margin-bottom:0}#serpvidans.vsacf .b_title .mmtitle
a{color:var(--smtc-foreground-content-neutral-primary)}#serpvidans.vsacf .cardless.mmlist
.mc_vtvc_con_rc,#serpvidans.vsacf .cardless.mmlist .mc_vtvc_th{height:auto}#serpvidans.vsacf
.vsb_tr_c.va_tt{margin:0}#serpvidans.vsacf .vtbc .mv_vtvc_play,#serpvidans.vsacf .vtbc
.mv_vtvc_play_ext{position:static}#serpvidans.vsacf .va_tt

```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
.mc_vtvc_ban_lo{display:block}#serpvidans.vsaf
.mc_bc{width:auto;border-radius:var(--smtc-ctrl-badge-sm-corner);padding:var(--smtc-padding-ctrl-text-side)
var(--smtc-gap-between-content-xx-small)}#serpvidans.vsaf .rmts .mc_bc
ems{display:none}#serpvidans.vsaf a.vsb_tr_t{color:var(--smtc-foreground-content-neutral-primary)}.vsacf
.va_tt .vsb_tr_chd .mc_vtvc_th_dock.rmoveoverlay{height:36px}.vsacf .va_tt .vsb_tr_chd
.mc_vtvc_th_dock{height:92px;position:absolute;bottom:0;background:linear-gradient(180deg,var(--bing-smt
c-background-ctrl-fade-on-image-stop-0) 0%,var(--mai-smtc-background-ctrl-on-image-rest) 100%)}.vsacf
.va_tt a.vsb_tr_t{padding:0 0;font:var(--bing-smtc-text-global-body-2-alt-strong)}.vsacf .va_tt .vsb_tr_chd
.mc_vtvc .mc_vtvc_meta,.vsacf .va_tt .vsb_tr_chd .mc_vtvc
.mc_vtvc_title{color:var(--mai-smtc-foreground-ctrl-on-image-rest)}.vsacf
span.vcmt_ctt{font:var(--bing-smtc-text-global-caption2);margin:var(--smtc-gap-between-content-xx-small) 0
0;height:16px}#serpvidans.vsaf .vsb_tr_chd .mc_vtvc_tot .mc_vtvc_title
strong{font-size:14px;line-height:20px;display:unset}#serpvidans.vsaf .va_tt .b_sldrp
.slide:not(:first-child){margin-left:var(--smtc-gap-between-content-small)}#serpvidans.vsaf .va_tt
.vsb_tr_chd .mc_vtvc
.mc_vtvc_title{white-space:normal;display:-webkit-box;-webkit-line-clamp:2;-webkit-box-orient:vertical}#se
rpvidans.vsaf .b_module_expansion_control .b_btnContainer
.b_CompactExpansion{background-color:var(--bing-smtc-background-ctrl-neutral-rest);display:flex;justify-co
ntent:center;align-items:center;gap:4px;width:fit-content;height:auto;padding:8px 12px}#serpvidans.vsaf
.b_module_expansion_control .b_btnContainer .b_CompactExpansion
.b_CompactExpansionBtnText{font:var(--bing-smtc-text-global-caption1-strong);color:var(--bing-smtc-foregr
ound-content-brand-rest)}#serpvidans.vsaf .b_module_expansion_control .b_btnContainer
.b_CompactExpansion .b_arrow{display:flex;margin:0;height:auto}#serpvidans.vsaf
.b_module_expansion_control .b_btnContainer .b_CompactExpansion .b_arrow
path#Shape{fill:var(--bing-smtc-foreground-content-brand-rest)}#serpvidans.vsaf
.b_module_expansion_control
.b_btnContainer::after{content:"";position:absolute;width:100%;bottom:20px;left:0;height:1px;border-radius:
1px;background:var(--smtc-stroke-ctrl-on-neutral-rest)}#b_results
.b_ans.b_vidAns{box-shadow:none;padding:12px 20px 0}#b_results .b_ans.b_vidAns
.vasac{padding:unset;margin:0}#b_results .b_ans.b_vidAns .vsa .b_attribution{padding-bottom:0}#b_results
.b_ans.b_vidAns .cardless .salink{margin:0}#b_results .b_ans.b_vidAns .mmlist
.mc_vtvc{margin-top:10px}#b_results .b_ans.b_vidAns .mmlist .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta{display:flex;flex-direction:column;justify-content:space-between;margin:0 10px 4px
12px}#b_results .b_ans.b_vidAns .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_channel{color:#111}#b_results .b_ans.b_vidAns .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_row_channel,#b_results .b_ans.b_vidAns .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area{color:#666}#b_results .b_ans.b_vidAns .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_meta_block_area{bottom:0;height:unset}.b_dark .vsa.cardless
```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
.mc_vtvc{background-color:unset}.mmtitle>a{display:block}.mc_fh{height:100%;border-radius:6px}.mc_tc_
bs{overflow:hidden}.mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta { padding: 12px 16px 16px 16px; } .mmlist .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta_w { height: 112px; margin-top: -0px; } .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_title { height: 44px;
line-height: 22px; margin-bottom: 0px; margin-top: 0px; } .mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta_block_area {
height: 40px; } .mmlist .mc_vtvc .vtmu, .mmlist .mc_vtvc .vtpl { bottom: 120px; } .mmlist .mc_vtvc_th_dock
{ height: 112px; } .mmlist .mc_vtvc_th .cico { height: 131px; }
.mc_vtvc{background-color:#fff;box-shadow:0 0 0 1px
rgba(0,0,0,.05);line-height:0;margin:0;position:relative;border-radius:6px;overflow:hidden}.mc_vtvc.noshado
w{box-shadow:none}.mc_vtvc_con_rc{border-radius:6px;overflow:hidden;position:relative}.mc_vtvc>a{colo
r:#71777d;display:block;text-decoration:none;width:100%}.mc_vtvc>a:focus-visible::after{outline:2px solid
var(--smtc-ctrl-focus-outer-stroke);width:100%;height:100%;content:"";outline-offset:-2px;position:absolute;t
op:0;left:0}.mc_vtvc_th{background-color:#d5d5d5;position:relative}.mc_vtvc_th
.cico{border-radius:0}.mc_vtvc_ban_lo,.mc_vtvc_ban_up{position:absolute;vertical-align:middle}.mc_vtvc_
ban_lo{bottom:0}.mc_vtvc_ban_up{top:0}.mc_vtvc_title{font-weight:normal;margin-bottom:11px;overflow:
hidden;color:#111;height:54px;line-height:18px}.mc_vtvc_title
a{display:inline-block;color:#111}.mc_vtvc_title
a:hover{text-decoration:underline}.mc_vtvc_src_ico{float:left;margin-right:4px}.mc_vtvc_act{height:16px;m
argin-top:-40px;padding:12px
8px;z-index:1}.mc_vtvc_actc{right:16px;bottom:16px;position:absolute;display:inline-block;z-index:1}.mc_v
tvc_act_sep{border-top:1px solid #d5d5d5;height:40px;margin:0 8px}.mc_vtvc_fh
.mc_vtvc_act_sep,.mc_vtvc_fh
.mc_vtvc_act{visibility:hidden}#serpvidans
.b_topTitle{margin-bottom:8px}.mc_vtvc_htc{width:100%;height:100%;position:absolute;top:0;bottom:0;left
:0;right:0}.mc_vtvc_htb{width:100%;height:100%;background:rgba(0,0,0,.7);position:absolute;top:0;bottom:
0;left:0;right:0}.mc_vtvc_ht{width:100%;padding:0
16px;line-height:16px;color:#fff;text-decoration:underline;word-break:break-word;box-sizing:border-box;vert
ical-align:middle;text-align:center}.mc_vtvc_th_live_b{background-color:#c80000;color:#fff;display:inline-bl
ock;padding:2px 8px;font:11px/14px
Arial;border-radius:2px;text-transform:uppercase;height:15px;width:26px;position:absolute;left:8px;top:110p
x}.isvctrl
.isv
.mc_vtvc_ban_up{left:0;right:initial}.mc_vtvc_ban_lo,.mc_vtvc_ban_up{right:0}.vt_text.b_IRight
.b_ILeft{margin:0 0 0 1px;height:14px;line-height:14px;padding:2px
8px;background:rgba(0,0,0,.75);border-radius:2px;font-weight:bold}.mc_vthtb{width:100%;height:100%;bac
kground:rgba(0,0,0,.7);position:absolute;top:0;bottom:0;left:0;right:0;display:table}.mc_vtht{width:100%;pad
ding:0
16px;line-height:16px;color:#fff;text-decoration:underline;word-break:break-word;box-sizing:border-box;vert
ical-align:middle;text-align:center;display:table-cell}.vt_text.b_IRight .b_ILeft{margin:0 0 0
1px;height:14px;line-height:14px;padding:2px
8px;background:rgba(0,0,0,.75);border-radius:2px;font-weight:bold}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0
```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.mc_vtvc_center_play{width:32px;height:32px;background-size:cover;position:absolute;margin:auto;bottom:0;top:0;left:0;right:0;box-shadow:none;border-radius:0}.mc_vtvc_center_play.rmvbg{width:32px;height:32px;background-image:none}.mc_vtvc_htb,.mc_vtvc_ht{display:none}.vt_onhv .mc_vtvc_htb{display:table}.vt_onhv .mc_vtvc_ht{display:table-cell}.mc_vtvc_center_play{display:inline-block}.vt_onhv .mc_vtvc_center_play{display:none}.mc_vtvc .vtmu,.mc_vtvc .vtpl{bottom:163px}.vsarf .mc_vtvc .vtmu,.vsarf .mc_vtvc .vtpl{bottom:122px}.svarh #mmcar .mc_vtvc .vtmu,.svarh #mmcar .mc_vtvc .vtpl{bottom:137px}.svarht #mmcar .mc_vtvc .vtmu,.svarht #mmcar .mc_vtvc .vtpl{top:8px;left:8px}.mc_vtvc_center_play{background-image:url(data:image/svg+xml,%3Csvg%20width%3D%2232%22%20height%3D%2232%22%20viewBox%3D%220%200%2032%2032%22%20fill%3D%22none%22%20xmlns%3D%22http%3A%2F%2F2000%2Fsvg%22%3E%0D%0A%20%20%20%20%3Crrect%20width%3D%2232%22%20height%3D%2232%22%20rx%3D%2216%22%20fill%3D%22black%22%20fill-opacity%3D%220.6%22%2F%3E%0D%0A%20%20%20%20%3Cpath%20d%3D%22M14.2354%2010.1923C13.2355%209.62986%2012%2010.3524%2012%2011.4997V20.5C12%2021.6472%2013.2355%2022.3698%2014.2354%2021.8073L22.2356%2017.3073C23.2551%2016.7339%2023.2551%2015.2661%2022.2357%2014.6926L14.2354%2010.1923Z%22%20fill%3D%22white%22%20fill-opacity%3D%220.9%22%2F%3E%0D%0A%3C%2Fsvg%3E)}.mmlist .mc_vtvc{margin:10px 1px 0}.mmlist .mc_vtvc_con_rc{display:flex}.cardless .mmlist .mc_vtvc_con_rc{height:112px}.mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta{display:flex;flex-direction:column;justify-content:space-between;margin:0 10px 4px 12px;padding:0}.mmlist .mc_vtvc_title{font-weight:400;font-size:16px;height:44px;line-height:22px;margin-bottom:0;margin-top:0;color:unset}.mmlist .mc_vtvc_meta_row{font-size:13px}.mmlist .mc_vtvc .mc_vtvc_meta_block_area{height:unset}.mmlist .mc_vtvc .vtmu,.mmlist .mc_vtvc .vtpl{bottom:8px}.cardless .mmlist .mc_vtvc{box-shadow:none}.cardless.mmlist .mc_vtvc_center_play{width:32px;height:32px}.cardless.mmlist .mc_vtvc_title{font-size:16px;color:unset}.cardless.mmlist .mc_vtvc_meta_row{line-height:20px}.cardless.mmlist .mc_vtvc_meta_pubdate{padding-bottom:2px;color:#666}.cardless.mmlist .mc_vtvc_th,.cardless.mmlist .mc_vtvc_th .cico,.cardless.mmlist .mc_vtvc_th div.rms_img{border-radius:6px}.cardless.mmlist .mc_vtvc_th{height:111px}.cardless.mmlist .mc_vtvc_htc{border-radius:6px;overflow:hidden}#serpvidans.vasac.cardless{box-shadow:none}.cardless.mmlist .mc_bc{padding:2px 8px;line-height:14px;border-radius:2px;font-weight:normal}.mmlist .mc_vtvc: hover .mc_vtvc_title{text-decoration:underline}.mc_vtvc_meta{box-sizing:border-box;display:inline-block;line-height:18px;position:relative;width:100%}.mc_vtvc_meta_block{bottom:0;position:absolute;width:100%}.mc_vtvc_meta_row{line-height:16px;font-size:11px;height:17px;overflow:hidden;text-overflow:ellipsis;white-space:nowrap}.mc_vtvc_meta_row a{display:inline-block}.mc_vtvc_meta_row a:hover{text-decoration:underline}.mc_vtvc_meta_block_area{position:relative}.mc_vtvc_meta_block,.mc_v
```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
tvc_meta_block a{color:#444}.b_dark
.mc_vtvc_meta_block{color:#edebe9}.mc_vtvc_meta_row>:nth-of-type(n+2)::before{content:"
"}.mc_vtvc_meta_row .mc_vtvc_meta_row_channel::before{content:"
"}.mc_vtvc_kmt_title{line-height:18px;padding-bottom:4px;font-weight:bold;color:#00809d;text-transform:u
ppercase;font-size:11px}.mc_vtvc_kmt,.mc_vtvc_con_rc.onhov .wkmt
.mc_vtvc_meta_row,.mc_vtvc_con_rc.onhov .wkmt .tbc_tt{display:none}.mc_vtvc_con_rc.onhov .wkmt
.mc_vtvc_title{max-height:18px;margin-bottom:18px;overflow:hidden}.mc_vtvc_con_rc.onhov.mmsts
.mc_vtvc_title{visibility:hidden}.mc_vtvc_con_rc.onhov
.mc_vtvc_kmt{display:block}.mc_vtvc_kmt_content
.b_factrow{line-height:17px;font-size:11px;max-height:34px;overflow:hidden;text-overflow:ellipsis;padding:
0 16px 0 0;color:#444}.mc_vtvc_meta
.mc_vtvc_kmt_title{line-height:18px}.mc_vtvc_title:hover{text-decoration:none}.mc_vtvc_meta_pubdate{co
lor:#444;padding-bottom:3px}.mc_vtvc_meta_channel{color:#444}.mc_vtvc_meta_w,.mc_vplvc_meta_w{po
sition:relative}.mc_vtvc_meta_bg_w,.mc_vplvc_meta_bg_w{height:100%;width:100%;overflow:hidden;posit
ion:absolute;top:0}.mc_vtvc_meta_bg_w .cico,.mc_vplvc_meta_bg_w
.cico{border-radius:0;overflow:visible}.dg_u .mm_vidch_th_c{overflow:visible}.dg_u .mm_vidch_th_bg
img{margin-top:-20px}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.mc_vtvc_meta_w
.mc_vtvc_meta{background:rgba(255,255,255,.75)}.mc_vtvc_meta_bg_w img,.mc_vtvc_meta_bg_w
.mc_vtvc_cb_w{filter:blur(25px);transform:scale(1.2)}body{--video-metadata-channel-color:#3c3c3c}body.b
_dark{--video-metadata-channel-color:unset}.vsarf .mc_vtvc_meta_pubdate{color:unset}.vsarf
.mc_vtvc_meta_channel{color:var(--video-metadata-channel-color)}.vsarf .mc_vtvc .mc_vtvc_meta_w
.mc_vtvc_title,.vsarf .mc_vtvc .mc_vtvc_meta_w .mc_vtvc_title strong{font-weight:bold}.vsarf
.mc_vtvc_meta_w .mc_vtvc_meta_row{font-size:13px}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.vsarf
.mc_vtvc_th
.cico{height:132px}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.empt
yStyleForDebuggingPurpose{top:0}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.emptyStyleForDebuggingPurp
ose{top:0}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.emptyStyleForDebuggingPurpose{top:0}.vtbc
.mv_vtvc_play{display:inline-block;position:absolute;bottom:8px;left:9px;height:8px;width:7px}.vtbc
.mv_vtvc_play_ext{background:url(/rp/Lp38sn_O4jegSK0IHxZVxyp-yKQ.png) -172px
-31px;display:inline-block;height:8px;width:12px;position:absolute;bottom:8px;left:6px}.vtbc
.pivot{height:20px;width:8px;min-width:8px}.vtbc
.mv_vtvc_play{background:url(
MAAADHKvg1AAAIVBMVEX////////////////////9/gMdvAAAACnRSTIMAETNEVWwImbv
uo4D1oAAAAB9JREFUCB1jmMoABKuaQcSqQhCxKqFGgLhNQIkpQAwA8zkLyQA16F0AAAAASUVO
RK5CYII=)}.mc_bc_w{height:18px;padding:8px;text-align:right}.mc_bc{background-color:rgba(0,0,0,.75);p
adding:2px
8px;line-height:14px;color:#fff;display:inline-block;vertical-align:middle;border-radius:2px;font-weight:bold}
.mc_bc_w .pivot{text-align:center;margin-right:1px;height:14px}.vsarr .mmgrid .mc_bc_w
```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
.mc_bc{background-color:rgba(0,0,0,.75);opacity:1}.mmsi{height:16px;width:16px;position:relative;top:5px;
padding-right:var(--smtc-gap-between-content-xx-small)}.mmsi-microsoftnews,.mmsi-msn{top:3px}.vrhdata
{display:none}.mmgrid>div{width:197px;display:inline-block;margin-right:8px;margin-bottom:8px;box-shad
ow:0 0 0 1px
rgba(0,0,0,.05);position:relative;vertical-align:top;overflow:hidden;white-space:normal;border-radius:6px}.vs
arr .mmgrid>div,.vsarr1stbig .mmgrid>div{margin-right:8px;margin-bottom:8px}#serpvidansrr .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta{height:auto}#serpvidansrr .mc_vtvc
.mc_vtvc_title{display:-webkit-box;-webkit-line-clamp:2;-webkit-box-orient:vertical}.mmgrid
.mc_tc{border:0}.vsa .mmgrid>div:nth-child(3n){margin-right:0}.vsa
.b_moreLink{padding-top:4px}#serpvidansrr
.mc_vtvc_meta_row{line-height:18px;font-size:100%;height:17px}.vsarr
.mmgrid>div:nth-child(2n){margin-right:0}#serpvidansrr .mc_vtvc .vtmu,#serpvidansrr .mc_vtvc
.vtpl{bottom:128px}.vsarr1stbig .mmgrid>div:nth-child(2){margin-right:0}#serpvidansrr.uipolish
.mc_vtvc_meta_pubdate,#serpvidansrr.uipolish .mc_vtvc_meta_channel,#serpvidansrr.uipolish #vidans2
.b_videocard .video_metadata .video_source{color:#767676}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard
.video_metadata_container,#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .video_metadata_container
.video_metadata>h3{width:100%}@media(max-width:1362.9px){#serpvidansrr
.mmgrid>div{width:168px;height:206px}#serpvidansrr .mmgrid>div .cico,#serpvidansrr .mmgrid>div .cico
.rms_img{width:168px;height:100px}#serpvidansrr .mc_vtvc .mc_vtvc_meta{padding:12px}#serpvidansrr
.mc_vtvc .mc_vtvc_title{height:32px;line-height:16px;margin-bottom:16px}#serpvidansrr .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta_block_area{height:34px}#serpvidansrr
.mc_vtvc_meta_row{line-height:15px;font-size:13px;height:15px}#serpvidansrr
.mc_vtvc_meta_pubdate{padding-bottom:4px}#serpvidansrr .mc_vtvc .vtmu,#serpvidansrr .mc_vtvc
.vtpl{bottom:114px}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .videoPlayer,#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard
.videoPlayer .cico,#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .videoPlayer .cico
.rms_img{width:343px!important;height:194px!important;margin-right:0}@media(max-width:1274.9px){#s
erpvidansrr .mmgrid>div{width:124px;height:164px}#serpvidansrr .mmgrid>div .cico,#serpvidansrr
.mmgrid>div .cico .rms_img{width:124px;height:76px}#serpvidansrr .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta{padding:8px}#serpvidansrr .mc_vtvc
.mc_vtvc_title{height:32px;line-height:16px;margin-bottom:12px}#serpvidansrr .mc_vtvc
.mc_vtvc_meta_block_area{height:28px}#serpvidansrr
.mc_vtvc_meta_row{line-height:13px;font-size:11px;height:13px}#serpvidansrr
.mc_vtvc_meta_pubdate{padding-bottom:2px}#serpvidansrr .mc_vtvc .vtmu,#serpvidansrr .mc_vtvc
.vtpl{bottom:96px}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .videoPlayer,#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard
.videoPlayer .cico,#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .videoPlayer .cico
.rms_img{width:256px!important;height:144px!important;margin-right:0}#serpvidansrr .maskthumb
.mc_bc_w{padding:8px 4px 4px 8px}#serpvidansrr.withsplitline
.mmgrid>div:nth-last-child(1),#serpvidansrr.withsplitline
```

¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
.mmgrid>div:nth-last-child(2){margin-bottom:24px}#serpvidansrr.withsplitline .mmgrid{border-bottom:1px solid #ececec;margin-bottom:16px}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .video_metadata{max-width:auto;padding:12px 16px}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard{margin-bottom:12px;box-shadow:0 0 1px rgba(0,0,0,.05),0 2px 3px rgba(0,0,0,.1);border-radius:6px}#serpvidansrr .b_rich{padding-top:0}#serpvidansrr #vidans2 .videoPlayer{border-radius:6px 6px 0 0;overflow:hidden}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .video_metadata>h3{white-space:nowrap;overflow:hidden;text-overflow:ellipsis;-webkit-line-clamp:1;line-height:15px;height:15px;font-size:13px;color:#000;margin-bottom:20px;font-family:"Arial",Helvetica,Sans-Serif;font-style:normal;display:block}#serpvidansrr.vsarr1stbig #vidans2 .b_videocard .video_metadata .actionmenu{display:none}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .video_summary,#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .video_source{line-height:15px}#serpvidansrr #vidans2 .b_videocard .videoPlayer .vtbc{right:0}.vrhc line.nhvpv .pffvi,.vrhc line.nhvpv[data-tps="S"] .pffvt,.vrhc line.nhvpv[data-tps="M"] .pffvt,.vrhc line.nhvpv[data-tps="L"] .pffvt{display:inline-flex}.vrhc line.nhvpv .vrhcc.pffv .vrhol{display:none}.vrhc line.nhvpv .vrhcc.pffv .player_ol{background:var(--mai-smtc-background-ctrl-on-image-hover);transition:background-color .5s;display:flex;align-items:center;justify-content:center;padding:var(--smtc-gap-between-content-x-small);gap:var(--smtc-gap-between-content-x-small);box-sizing:border-box}.mc_vtvc_th img{transition:all .3s ease-out}.nhvpv+.mc_vtvc_th img{transform:scale(1.1)}.smtplayerhtml5{height:100%;width:100%;overflow:hidden}.smtplayerhtml5 video{min-height:100%;min-width:100%}.smtplayerhtml5 .videoplaying{background-color:#000}.smtplayerhtml5.hide{display:none}.pffvt{display:none;color:var(--mai-smtc-foreground-ctrl-on-image-rest);font:var(--bing-smtc-text-global-subtitle2-strong)}.pffvi{mask:url(/rp/ui/07wU6K7FR_inzG7DRbP1i8fGo.svg) center no-repeat;mask-size:12px;background:var(--bing-smtc-background-card-on-image-default);width:20px;height:20px;flex-shrink:0;align-self:flex-start}[data-tps="L"] .pffvt{font:var(--bing-smtc-text-global-subtitle2-strong)}[data-tps="L"] .pffvi{width:22px;height:22px;mask-size:16px}[data-tps="S"] .pffvt{font-size:0}[data-tps="S"] .pffvi{width:24px;height:24px;mask-size:24px;align-self:center}.hvpv.h5s .pffvt{display:inline-flex}.hvpv.h5s .vrhcc.pffv .vrhol{display:none}.hvpv.h5s .vrhcc.pffv .player_ol{background:var(--mai-smtc-background-ctrl-on-image-hover);transition:background-color .5s;display:flex;align-items:center;justify-content:center;padding:var(--smtc-gap-between-content-x-small);gap:var(--smtc-gap-between-content-x-small);box-sizing:border-box}.pffvt{text-decoration:underline}.vrhcc .vrhol{position:absolute;width:100%;height:35px;max-height:35px;bottom:0;left:0;padding:0;background:none;display:block;z-index:9}.vrhcc .vrhol.hide,.vrhcc .vrhol .hide{display:none}.vrhot{white-space:nowrap;text-overflow:ellipsis;overflow:hidden;display:inline-block;position:absolute;max-width:240px;height:18px;line-height:14px;margin-left:8px;top:10px;left:0;right:0;border-radius:2px;padding-right:8px}.vrhot div{display:inline-block}.vrhot nt{color:#fff;font-size:11px;font-weight:bold;background-color:rgba(0,0,0,.75);padding:2px
```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

```
8px;margin-left:0;top:0;box-sizing:border-box;position:relative}.vrhc
.ricons{position:absolute;right:8px;top:10px;left:auto;bottom:auto;height:18px;display:inline-block;cursor:poi
nter}.vrhol.icons_1 .vrhot{margin-right:27px}.vrhol.icons_2 .vrhot{margin-right:49px}.vrhol.icons_3
.vrhot{margin-right:79px}.vrhol .vrhot nt,.vsb_tr_chd .vrhol.icons_1
.vrhot{margin-right:0}.vpb{position:absolute;display:block;bottom:0;left:0;height:4px}.vpb
div{position:absolute}.vpb nt{width:0;background:#fff}.vpb
nt.test{display:none}.vpb.back{background-color:#999}.vrhcb
.vrhol.npb{height:36px;max-height:36px}.vrhol
.vadda{width:22px;height:18px;padding:0;margin-right:0;margin-left:2px;bottom:0;position:relative;display:i
nline-block;z-index:1;background:rgba(0,0,0,.75);border-radius:2px;overflow:hidden}.vrhol
.vadda.hide{display:none}.vrhol .vadda .mc_vfaa{margin:3px 5px}.ricons .vol{float:left}.ricons
.adultFlag{float:right}.vol{width:22px;height:18px;bottom:0;margin-left:1px;margin-right:1px;position:relati
ve;display:inline-block}.vol.hide,.vol .hide{display:none}.vol
.bg{background:rgba(0,0,0,.75);border-radius:2px}.vol.bg,.vol nt{position:absolute;bottom:0}.vol
.vol.bg.volnb{border-radius:0 0 2px 2px}.vol .volsliderHandle.bg{border-radius:2px 2px 0 0}.vol nt
.volsliderHandle{height:70px;display:none;width:22px;float:left;bottom:18px;position:absolute;display:block
}.vol nt .volsliderHandle.hide{display:none}.volsliderHandle
.vsb{height:54px;width:4px;background-color:#999;margin:9px auto
8px;position:relative;display:block;border-radius:2px}.volsliderHandle
.vsh{height:6px;width:14px;padding:9px 7px 9px 7px;margin:0
-12px;display:block;position:absolute;top:30px}.volsliderHandle .vsh.hide{display:none}.volsliderHandle
.vshi{height:4px;width:14px;background-color:#fff;border-radius:2px}.volMuteIcon{width:16px;height:14px;
margin:2px
4px;float:left}.volMuteHandle{width:22px;height:18px}.vo{background:url(/rp/fFzxBXEIP9WYOO0jhTaEl
yLhEVU.svg) no-repeat}.vm{background:url(/rp/fsX-ZVd03wB2TL0vmQJxSp4U9vs.svg)
no-repeat}.vl{background:url(/rp/YXYMPC1Rry_XJGc7Yg8IR4B2eEs.svg)
no-repeat}.vf{background:url(/rp/NosrIR4amKTs1zYxWy3laZN3HRk.svg)
no-repeat}@media(forced-colors:active){.vol{forced-color-adjust:none}}.vrhc line .vt_vp,.vrhc.popout
.vt_vp,.vrhc.mousefollow
.vt_vp{position:absolute;bottom:0;border:hidden;padding:0;top:0;left:0;z-index:3}.vrhtc
.hide{display:none}.vrh_clc .vt_vp,.vrh_clc .vrhtc .vrhi,.vrh_clc .player_ol{cursor:pointer}.vrh_clc
.cico{border-radius:0}.vrhtc{border:hidden;top:0;left:0;padding:0}.vrhc.mousefollow .vrhtc,.vrhc.popout
.vrhtc{background-color:#999}.vrhtpc.load
.player_ol{background:url(/rp/J_o2maogFDeUOsovPJL-ofEuxJ4.gif) center center no-repeat}.vrhc line .vrhtc
.vrhi,.vrhc.popout .vrhtc .vrhi,.vrhc.mousefollow .vrhtc
.vrhi{position:absolute!important;border:hidden;z-index:2;padding:0;left:0;top:0}.player_ol{position:absolute
;width:100%;height:100%;bottom:0;border:hidden;z-index:7}.vrhc.popout,.vrhc
line,.vrhc.mousefollow{border-radius:6px;overflow:hidden;display:table-row-group;background:none}.vrhc.p
```



¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

opout,.vrhc.mousefollow{z-index:4;box-shadow:0 4px 4px rgba(0,0,0,.1),0 2px 80px rgba(0,0,0,.2)}.vrhc
line{z-index:1;margin:0}.vrhc.popout,.vrhc line{position:absolute;top:0}.vrhc.popout{border:1px solid
#fff}.vrhc.mousefollow{position:fixed}.vrhc.p{position:relative;top:0;left:0;display:table-row}.vrhc.p
.vrhc{position:relative;overflow:hidden}.vrhc.hide{display:none}@keyframes
vh_fadein{from{opacity:0}to{opacity:1}}.vrhc:not(.hide){animation:vh_fadein 250ms}.vrhc line
img{color:transparent}.vrhc
line.fullsize{height:100%}.vrhc,.vrhc: hover,.vrhc: link,.vrhc: active,.vrhc: visited{color:#000;text-decoration: no
ne}.vrhc.vrh_clc{cursor:pointer}a.hover-anchor{display:block;height:100%;width:100%;text-decoration:none
}.vrhstat{height:0;overflow:hidden} Vídeos de ¿Podemos Seguir Utilizando la energía SOLAR para Generar
video13:04How does SOLAR ENERGY work? Photoelectric and Photovoltaic Effect ??? With @dateunvlog
Sígueme la Corriente166,4K visualizaciones9 de abr. de 2020Ver video2:06What is SOLAR ENERGY
EcologíaVerde139,5K visualizaciones8 de nov. de 2018Ver video1:59¿Qué es la energía solar fotovoltaica? |
Sostenibilidad ACCIONA550,8K visualizaciones5 de nov. de 2014Ver video completoeolica Generación de
electricidad con imanes: Guía completa para convertir En resumen, la generación de electricidad es posible
gracias a la interacción entre un imán y una bobina de cobre. Si logramos mover el imán, ya sea con la fuerza
de la gravedad, una corriente de

La intensa actividad del Sol podría afectar los sistemas de los satélites, pero no pone en riesgo la vida en la Tierra.

Las instalaciones solares han ganado popularidad en los últimos años como una solución sostenible para la generación de energía. Sin

En la transformación de la energía solar en energía eléctrica no hay procesos afectados por la radiación magnética del ambiente. Todo este

Descubre cómo las tormentas geomagnéticas afectan la red eléctrica, sus consecuencias históricas, y las medidas preventivas que se implementan en España.

Estas tormentas ocurren en la superficie y órbita solar incrementando las emisiones de ondas de choque que afectan la magnetósfera terrestre. Aunque estas

La respuesta es no. Aunque estas perturbaciones pueden afectar a satélites y equipos de telecomunicaciones, no tienen ningún efecto en las placas solares.

En resumen, la generación de electricidad es posible gracias a la interacción entre un imán y una bobina de cobre. Si logramos mover el imán, ya sea con la fuerza de la gravedad, una corriente de

¿Podemos seguir utilizando la energía solar para generar electricidad durante una tormenta magnética?

Fuente: <https://aprendoenaprendo.es/Sat-15-May-2021-10860.html>

Sitio web: <https://aprendoenaprendo.es>

Conoce qué son las tormentas geomagnéticas, sus distintas magnitudes y si representan una amenaza para quienes disfrutamos de energía solar.

La producción de electricidad a partir de la luz solar consiste en la conversión de energía de la luz solar en electricidad, ya sea directamente mediante energía solar fotovoltaica o indirectamente mediante energía termosolar de concentración. Las células fotovoltaicas convierten la luz en corriente eléctrica mediante el efecto fotovoltaico. Los sistemas de energía termosolar concentrada utilizan lentes o espejos y sistemas de seguimiento solar para enfocar una gran área de luz solar en un punto caliente, a menudo

Las instalaciones solares han ganado popularidad en los últimos años como una solución sostenible para la generación de energía. Sin bloqueo, su eficacia y durabilidad frente a

Estas tormentas ocurren en la superficie y órbita solar incrementando las emisiones de ondas de choque que afectan la magnetósfera terrestre. Aunque estas perturbaciones pueden afectar a

En la transformación de la energía solar en energía eléctrica no hay procesos afectados por la radiación magnética del ambiente. Todo este proceso no es más que una reacción

La producción de electricidad a partir de la luz solar consiste en la conversión de energía de la luz solar en electricidad, ya sea directamente mediante energía solar fotovoltaica o indirectamente mediante

La tormenta geomagnética se produce cuando hay un cambio de energía en el viento solar hacia el entorno espacial de la Tierra. Afecta a las redes de comunicación de los satélites.

Web: <https://aprendoenaprendo.es>

