

Date: Thu, 05 Apr 2001 17:00 -0700
 From: Francisco Escandón V. <geotec@balandra.uabcs.mx>
 Subject: Horario de Verano
 To: "Miguel Angel Granado" <libraria@prodigy.net.mx>
 Reply-to: Francisco Escandón V. <geotec@balandra.uabcs.mx>
 Organization: Geotécnica, S.C.
 MIME-version: 1.0
 X-MIMEOLE: Produced by Microsoft MimeOLE V5.50.4133.2400
 X-Priority: 3
 X-MSMail-priority: No

Estimado Sr. Granado:

En su artículo "Verano de energía" publicado hoy en Reforma, analiza usted la necesidad de que coexista con otros horarios.

Aunque usted menciona el ahorro de energía a nivel nacional, creo que soslaya un hecho fundamental.

Parte de la energía eléctrica que consume en México es generada en plantas hidroeléctricas. Año tras año, el nivel de las presas desde Febrero o Marzo es tan bajo, particularmente en el norte de México, que el agua no llega a las esclusas que alimentan a las turbinas y como en la mayor parte del país las lluvias comienzan a fines de Junio o principios de Julio, la falta de generación vuelve crítica. Además, muchas plantas generadoras a base de combustibles fósiles son viejas (20 o más años) y obsoletas.

Las consecuencias son frecuentes y oscilaciones fuertes de voltaje en los meses de Abril a Agosto.

Le recomiendo un análisis del horario de verano que fue presentado y publicado como conferencia magistral en la Academia Mexicana de Ingeniería en 1995 o 1996 (no recuerdo al autor ni la fecha exacta) y un estudio serio sobre sus ventajas y desventajas.

Reciba un cordial saludo.

Francisco Escandón V.
 Alvaro Obregón N° 6
 23000 La Paz, BCS.
 Teléfono: (1) 123-3938
 Fax: (1) 122-8284.

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.0 Transitional//EN">
<HTML><HEAD>
<META http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<META content="Microsoft Word 4.134.100" name=GENERATOR>
<STYLE></STYLE>
</HEAD>
<BODY bgColor=#ffffff>
```