**ACTIVIDAD PROGRAMADA**

**CONFERENCIA: Influencia del Sol en la Tierra: Tormentas Geomagnéticas**

*DATOS DE LA ACTIVIDAD*

|  |  |
| --- | --- |
| **Coordinadores(as) de la actividad:** |  Mario Fernández |
| **Tipo actividad:** | Conferencia |
| **Tema:** | Amenazas naturales |
| **Fecha:** | Viernes 11 de noviembre de 2016 |
| **Hora:** | 10.00 a.m. |
| **Lugar:** |  Auditorio del LANAMME, Ciudad de la Investigación, Universidad de Costa Rica |
| **Vía de inscripción:** | Correo electrónico por invitación personal para respectiva inscripción en línea, por correo o por teléfono. |
| **Objetivo de la actividad:** | Dar a conocer la amenaza para el Ser Humano de las tormentas geomagnéticas |
| **Población meta:** | Todo público |
| **Publicidad:** | Por medio de la ODI: Pizarra de página principal de la UCR, correo institucional. |

*PANELISTAS Y ORGANIZACIÓN QUE REPRESENTAN*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Organización**  | **Puesto** |
| Dra. Lela Taliashvili | Centro de Investigaciones Espaciales | Directora |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |

*MATERIAL DE APOYO DE LOS PANELISTAS*

|  |  |
| --- | --- |
| **Los expositores disponen filminas en formato PDF para publicarlas en la WEB**: | Presentación PPT |
| **Se recopila ayuda de memoria con conclusiones**: | Se toma nota de la conferencia y de las preguntas del público para publicar una nota en la página del Preventec |

*ASISTENCIA*

|  |  |
| --- | --- |
| **ASISTENCIA TOTAL ESPERADA**:  | Esperamos 110 personas |
| **Total de Inscritos**:  |  |
| **Total de inscritos que asistieron:** |  |
| **Asistentes no inscritos:** |  |

Anotaciones:

El tema es muy importante para todos porque las tormentas solares pueden afectar a la salud y la seguridad de todo el planeta y causar efectos importantes en los sistemas críticos de infraestructura y tecnologías. Esos eventos extremos pueden desactivar una gran parte de la red de energía eléctrica, lo que resultaría en una serie de fallos que afectarían a los servicios esenciales como el suministro de agua, la salud y el transporte. Por tanto, debemos conocer las características y el potencial de estas amenazas mayores. La conferencia nos permitirá preguntar a una experta acerca de los peligros de tales eventos para nuestro planeta. Se sabe que al menos Estados Unidos hace esfuerzos por prepararse ante la eventual manifestación de estas amenazas.

URL inscripción:

http://www.preventec.ucr.ac.cr/inscripcion-conferencia-influencia-sol-en-la-tierra

URL Noticia:

http://www.preventec.ucr.ac.cr/conferencia-influencia-sol-tierra-tormentas-geomagneticas