

CONVOCATORIA DE JORNADA TÉCNICA

PARTICIPANTES DEL SEMINARIO REGIONAL DE ELECTRÓNICA

Códigos:	 GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CIENCIA		 CPR AVILÉS Centro del Profesorado y de Recursos
	RESPONSABLES DE LA ACTIVIDAD José Ángel Laredo García Luís Arranz ENTIDAD GESTORA CPR de Avilés ENTIDADES CONVOCANTES CPR de Avilés Seminario Regional de la familia profesional de Electrónica	JORNADA TÉCNICA	TECNOLOGÍA DE FUNCIONAMIENTO DE MONITORES TFT Y PLASMA

CURSO ACADÉMICO 2007 - 2008	PROGRAMA Formación Profesional Específica	ÁREA Actualización Profesional	
DURACIÓN EN HORAS 4:00	CRÉDITOS Certificable solo dentro del seminario		
FECHAS	CALENDARIO Y HORARIO		
	Lunes 25 de febrero De 16:30 h a 20:30 h.		
	LUGAR DE REALIZACIÓN IES Fernández Vallin de Gijón		

UNIDAD GESTORA	CPR de Avilés ☒ Calle Leopoldo Alas 3, 3ª planta 33402 – Avilés Tf: 985 56 87 86 Tf: 985 52 25 59 Fax : 985 56 63 23 ☎ http://www.educastur.princast.es/cpr/aviles/ ✉ cpravile@educastur.princast.es
-----------------------	---

RESPONSABLES

DIRECTOR

D. José Ángel Laredo García
 ATD de formación profesional específica
 CPR de Avilés

COORDINADOR

D. Luís Arranz
 Coordinador del Sº de electrónica
 IES F. Vallin de Gijón

PONENTE

Santiago Esteban Piñera García

Centro Nacional de Formación Profesional de Langreo.

- ❖ Técnico experto en redes de comunicación del centro de formación profesional ocupacional de Langreo desde el año 1998.
- ❖ Diplomado en sistemas de telecomunicaciones digitales con soporte en fibra óptica.
- ❖ Socio fundador y Gerente de ERCOA S.L. desde su creación el año 1997 hasta la actualidad.
- ❖ Vocal de FENITEL (asociación de telecomunicaciones de Asturias) donde desempeño además las funciones de asesor para la formación continúa de trabajadores y asesor de sistemas de comunicación basados en fibra óptica.
- ❖ Formador experto en redes de datos de fibra óptica de Gamesa Eólica.

CONTENIDOS GENERALES

Breve introducción a las tecnologías de reproducción de imagen en formato plano.

- Teoría de funcionamiento de las tecnologías más actuales:
 - LCD - TFT
 - LCD - DTNS
 - PLASMA
 - O-LED
 - S-ED
- Aplicaciones mas comunes de las diferentes tecnologías
- La tecnología CRT, versus TFT y otras. Ventajas e inconvenientes.
- Averías mas frecuentes.



CONVOCATORIA DE JORNADA TÉCNICA

PARTICIPANTES DEL SEMINARIO REGIONAL DE ELECTRÓNICA

Códigos:	 GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CIENCIA		 CPR AVILÉS Centro del Profesorado y de Recursos
	RESPONSABLES DE LA ACTIVIDAD José Ángel Laredo García Luís Arranz ENTIDAD GESTORA CPR de Avilés ENTIDADES CONVOCANTES CPR de Avilés Seminario Regional de la familia profesional de Electrónica	JORNADA TÉCNICA	TECNOLOGÍA DE FUNCIONAMIENTO DE MONITORES TFT Y PLASMA

CURSO ACADÉMICO 2007 - 2008	PROGRAMA Formación Profesional Específica	ÁREA Actualización Profesional	
DURACIÓN EN HORAS 4:00	CRÉDITOS Certificable solo dentro del seminario		
FECHAS	CALENDARIO Y HORARIO		
	Lunes 25 de febrero De 16:30 h a 20:30 h.		
	LUGAR DE REALIZACIÓN IES Fernández Vallin de Gijón		

UNIDAD GESTORA	CPR de Avilés ☒ Calle Leopoldo Alas 3, 3ª planta 33402 – Avilés Tf: 985 56 87 86 Tf: 985 52 25 59 Fax : 985 56 63 23 ☎ http://www.educastur.princast.es/cpr/aviles/ ✉ cpravile@educastur.princast.es
-----------------------	---

RESPONSABLES

DIRECTOR

D. José Ángel Laredo García
 ATD de formación profesional específica
 CPR de Avilés

COORDINADOR

D. Luís Arranz
 Coordinador del Sº de electrónica
 IES F. Vallin de Gijón

PONENTE

Santiago Esteban Piñera García

Centro Nacional de Formación Profesional de Langreo.

- ❖ Técnico experto en redes de comunicación del centro de formación profesional ocupacional de Langreo desde el año 1998.
- ❖ Diplomado en sistemas de telecomunicaciones digitales con soporte en fibra óptica.
- ❖ Socio fundador y Gerente de ERCOA S.L. desde su creación el año 1997 hasta la actualidad.
- ❖ Vocal de FENITEL (asociación de telecomunicaciones de Asturias) donde desempeño además las funciones de asesor para la formación continúa de trabajadores y asesor de sistemas de comunicación basados en fibra óptica.
- ❖ Formador experto en redes de datos de fibra óptica de Gamesa Eólica.

CONTENIDOS GENERALES

Breve introducción a las tecnologías de reproducción de imagen en formato plano.

- Teoría de funcionamiento de las tecnologías más actuales:
 - LCD - TFT
 - LCD - DTNS
 - PLASMA
 - O-LED
 - S-ED
- Aplicaciones mas comunes de las diferentes tecnologías
- La tecnología CRT, versus TFT y otras. Ventajas e inconvenientes.
- Averías mas frecuentes.

