

## ANEXO III. CARACTERÍSTICAS DEL PAPEL OFICIAL DE SEGURIDAD

Las presentes características son aplicables a todo tipo de papel oficial de seguridad que se proporcione a los centros docentes para la impresión de los Certificados académicos oficiales de Formación profesional.

### 1. Características del papel

- Tamaño: DIN A4
- Disposición: Vertical
- Gramaje: 110 gr/m<sup>2</sup>
- Color: Crema
- Papel neutro bajo la luz UV
- Composición fibrosa, sin pasta mecánica ni pasta semiquímica y totalmente carente de lignina.
- Fibrillas luminiscentes invisibles (azules, rojas y amarillas) visibles bajo luz UV y en cantidad bastante para una fácil visualización, pero nunca con un excesivo número que provoque desprendimientos y contaminación de las impresoras que utilicen los centros docentes.
- Papel resistente al borrado químico, mediante la adición en el momento de su fabricación de reactivos químicos en la pasta de papel que reaccionen con un fuerte viraje cromático cuando se apliquen solventes para borrar los textos impresos mediante polímeros y copolímeros.

### 2. Especificaciones de preimpresión

El papel que se suministre a los centros docentes tendrá preimpresos los elementos que se señalan a continuación, mediante el uso de tintas con una solidez mínima de 5 en la escala de lanas, para asegurar la duración de la impresión y evitar el efecto decolorante de los rayos UV.

#### 2.1. Microtexto

- En el transfondo de cada hoja DIN A4 figurarán impresas líneas continuas de 1 mm de altura, con separación de 0,1mm impresas con coloración tenue (4,7% negro, 1,6% azul reflex, 93,7 translúcido), de izquierda a derecha, con fuente Arial, en mayúsculas la leyenda:

“CERTIFICADO ACADÉMICO OFICIAL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL”

#### 2.2. Imagen gráfica

- En el transfondo de cada hoja DIN A4 figurará el escudo del Principado de Asturias obtenido por la no impresión de las líneas de microtexto del apartado 2.1. en su contorno.
- Altura: 110 mm de altura
- Posición: Centrado entre bordes del papel DIN A4

#### 2.3. Numeración alfanumérica

- En cada hoja figurará preimpresa una numeración alfanumérica consecutiva desde 0 en adelante, compuesta de las letras “FP” mayúsculas, seguidas de siete cifras, según el ejemplo. Se podrán añadir otras letras al final si el número de hojas lo requiere.

Ejemplo: FP0000001