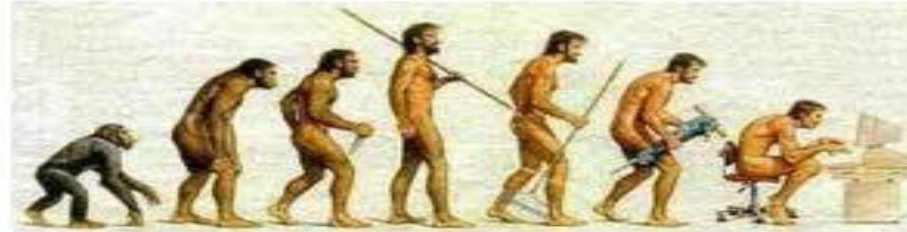


XBRL y estándares en Europa

Estándares e interoperabilidad

Paloma Garcia Lopez
Business Standards Development Manager
AENOR, Dirección de Normalización
pgarcial@aenor.es

EVOLUCIÓN DE LAS NECESIDADES DE NORMALIZACIÓN EN EL SIGLO XXI



NORMALIZACIÓN DE PRODUCTOS



NORMALIZACIÓN DE productos + SERVICIOS



NORMALIZACIÓN DE TICs

DESARROLLO TECNOLÓGICO



Interoperabilidad y convergencia de las telecomunicaciones y TI

DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

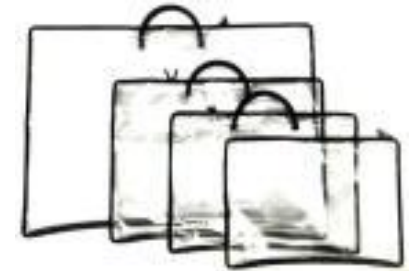
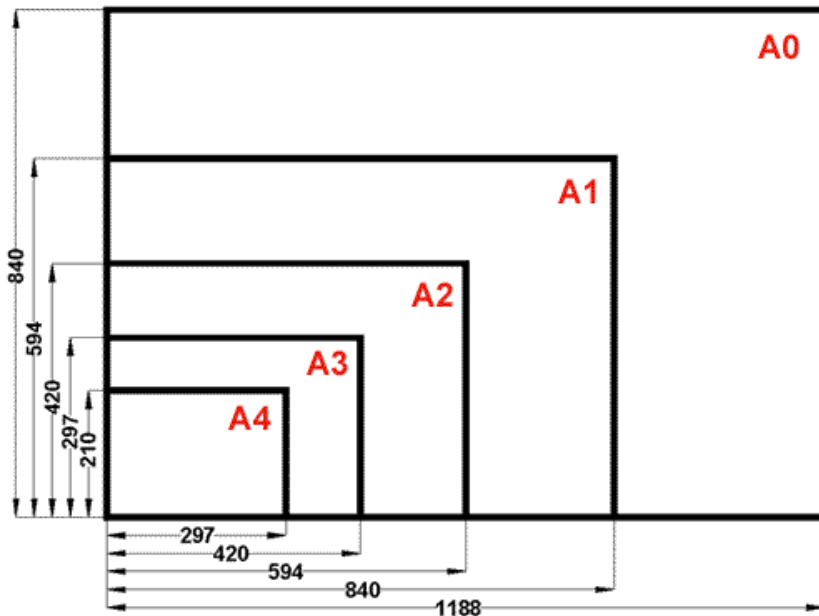


**NORMAS DE APOYO AL MEDIO AMBIENTE
NORMAS DE APOYO A LA ACCESIBILIDAD PARA TODOS
NORMAS DE SEGURIDAD-PROTECCIÓN CIUDADANA**

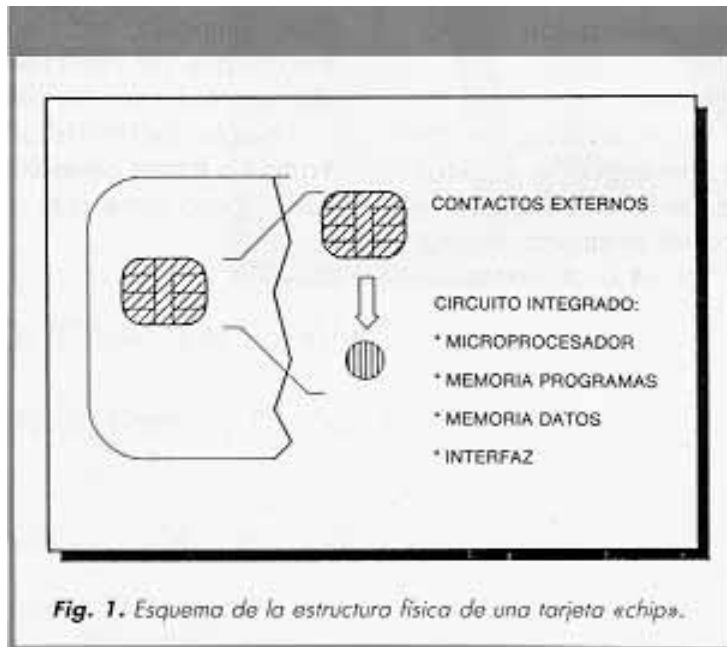
LA NORMALIZACIÓN COMO HERRAMIENTA DE SOSTENIBILIDAD DE LA ECONOMÍA

UNE-EN ISO 216:2008

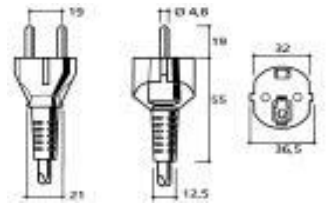
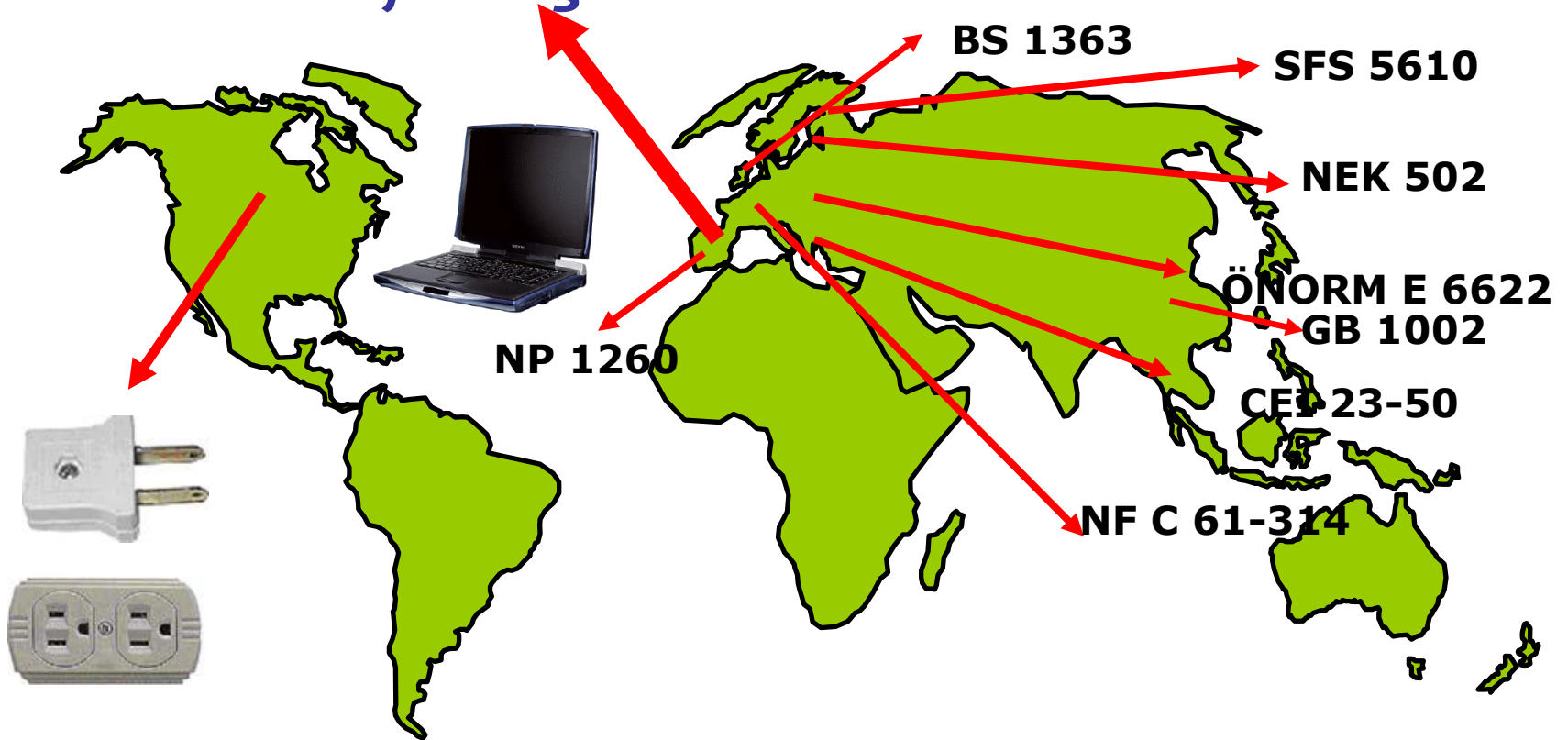
“Papel de escritura y ciertos tipos de impresos.
Formatos acabados. Series A y B”



Serie UNE-EN-ISO/IEC 7816: “Tarjetas de identificación. Características físicas”

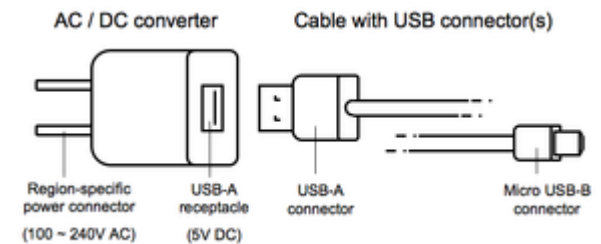


UNE 20315 - Bases de toma de corriente y clavijas para usos domésticos y análogos





UNE-EN 62684: 2011
Especificaciones de **interoperabilidad** de un cargador de teléfonos móviles



En 2011 la venta de cargadores iguala a la de los teléfonos móviles, entre unos 175 y 185 millones de unidades