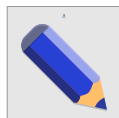


**Prueba escrita de Desenvolvimento de Interfaces**  
**UD3: Creación de compoñentes visuais**

PE3 - CA3.1:	PE3 – CA3.2:	PE3 – CA3.3:	PE3 - CA3.4:	Proyecto 1:	Cualificación UD3:
10% (ME)	10% (ME)	10% (ME)	10% (ME)	CA3.5 (10%): CA3.6 (10%): CA3.7 (10%): CA3.8 (30%):	



**Apellidos, Nombre: Iglesias Nieto, Rodrigo**

**Fecha: 01/12/23**



**1.1 Implementa el componente de texto AdvancedTextField basado en JTextField, atendiendo a las siguientes características:**

CA3.2 Créanse compoñentes visuais. (10% - ME)

- a) Crea el componente dentro del paquete controls
- b) Propiedades a implementar:
  - advancedAnchor: para definir el componente en unidades enteras (columnas) empleando el tipo de datos int.
  - advancedFont: para definir la fuente empleando el tipo java.awt.Font.
  - advancedBackColor: para definir de fondo del componente empleando el tipo java.awt.Color.

CA3.1 Identifícanse as ferramentas para deseño e proba de compoñentes. (10% - ME)

- c) Crea el editor de propiedades para el componente.

CA3.3 Definíronse as súas propiedades e asignáronse valores por defecto. (10% - ME)

- d) Establece el color amarillo como color por defecto para la propiedad advancedBackColor del componente AdvancedTextField.

Entrega el proyecto de NetBeans, incluyendo el componente distribuible, comprimido en formato zip empleando la nomenclatura siguiente:

- UD3\_Apellido1\_Apellido2\_Nombre\_PE1.zip

Prueba escrita de Desenvolvimento de Interfaces  
UD3: Creación de compoñentes visuais



1.2 Implementa una aplicación en la que se haga uso del componente, atendiendo a las siguientes características:

CA3.4 Determináronse os eventos aos que debe responder o compoñente e asociáronselles as accións correspondentes. (10% - ME)

- a) Añade una acción al componente de tal forma que al pulsar “Enter” se muestre el mensaje “Enter” en un diálogo.

Entrega el proyecto de NetBeans, incluyendo la aplicación distribuible, comprimido en formato zip empleando la nomenclatura siguiente:

- UD3\_Apellido1\_Apellido2\_Nombre\_PE2.zip