

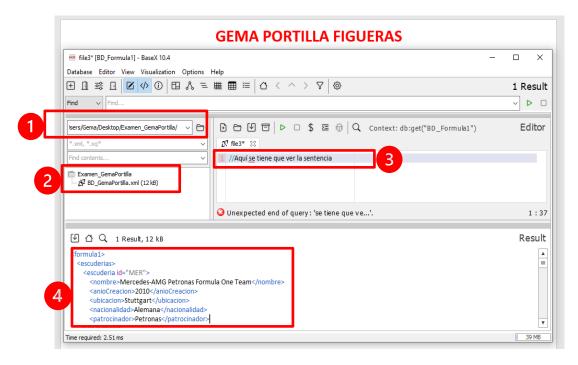
I.E.S. AUGUSTO GONZÁLEZ DE LINARES

LENGUAJE DE MARCAS Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma 30 de marzo de 2023

NOMBRE Y APELLIDOS:	 	
FIRMA:		

Consideraciones iniciales:

- Crea una carpeta en el escritorio que se llame XPATH_TuNombre donde deberás introducir todos los ficheros que necesites para realizar este ejercicio.
- Cambia de nombre la BD que se te entrega BD_Formula1.xml al siguiente nombre: BD_MiNombre.xml (Por ejemplo: BD GemaPortilla.xml)
- Abre un documento Word con el nombre ExamenTuNombre.docx en donde para cada apartado deberás copiar:
 - o Sentencia XPath
 - Pantallazo de XBASE no se puede entregar una consulta SIN PANTALLAZO, será evaluada esa consulta con un cero, en el que se verá obligatoriamente Tu nombre en la parte de arriba de un Word usado exclusivamente para poner tu nombre en grande y superpuestos los pantallazos de toda la pantalla del XBase como el modelo siguiente:



- 1. Ruta de la carpeta donde se encuentra el examen.
- 2. Nombre de la base de datos utilizada.
- 3. Sentencia XPATH que se va a ejecutar.
- 4. Resultado de la sentencia.
- Cuando hayas terminado el examen deberás generar un PDF con los resultados y solicitar la entrega a la profesora. La hoja del examen deberá entregarse firmada.
- IMPORTANTE:
 - O NO SE PERMITE NINGÚN TIPO DE APOYO, NI APUNTES, NI CONSULTA DE PÁGINAS WEB, NI USO DE OTROS EJERCICIOS ...
 - O Se deberá poner el ordenador en modo avión o desconectar la red durante el examen.
 - o Si se sorprende a algún alumno en una situación irregular, será expulsado del examen y su nota será un cero.

Realizar las siguientes consultas. Todas tienen el valor de 1 punto:

- 1. Saca el nombre(contenido) de todas las escuderías.
- 2. Saca toda la información (elementos y contenido) de todas las escuderías que se hayan creado antes del año 2000.
- **3.** Muestra el contenido de todas las nacionalidades diferentes a las que pertenecen los pilotos.
- 4. Muestra el número total de carreras que hay en el documento (que ya se hayan disputado).
- 5. Muestra el contenido de todos los patrocinadores de las escuderías que contengan una 't'.
- **6.** Muestra todos los datos (elementos) del piloto que está clasificado quinto.
- 7. Muestra los elementos del anteúltimo circuito informado en el apartado de resultados.
- 8. Indica cuántos pilotos hay en la clasificación.
- 9. Dentro de una etiqueta carreras, indica cuántas se han disputado en seco y cuantas con lluvia. La salida deberá ser SECO: 1 LLUVIA:3
- **10.** Calcula el número de vueltas rápidas que realizan los pilotos de la escudería "Mercedes-AMG Petronas Formula One Team".