



Oficina Nacional de Estadística

ESPECIFICACIONES TECNICAS

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. EXPEDIENTE
ONE-CCC-CP-2020-0005
No. DOCUMENTO
9 de JUNIO 2020

DISEÑO, DESARROLLO Y PUBLICACIÓN DE APLICACIONES MÓVILES PARA CONSULTA DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA”	
Desarrollo	
Diseño de las aplicaciones	El diseño de las aplicaciones debe ser provisto por el oferente.
APIs y/o Web Service	Las APIs y/o Web Services para el aprovisionamiento de datos hacia las aplicaciones deben ser desarrolladas bajo la tecnología .NET.
Tecnologías HTML5, JavaScript (ECMAScript 6), CSS3	Para el desarrollo del Backend se debe utilizar HTML5 para la estructuración, JavaScript (ECMAScript 6), CSS3.
Seguridad y Auditoria	Para el Backend se requiere un sistema de autenticación basado en usuario y contraseña.
Versiones mínimas de sistemas operativos móviles	Las APPs deben ser funcionales en los siguientes sistemas: Android: 4.1 (JellyBean). iOS: 9.
Frameworks de Desarrollo	BackEnd: ASP.NET Core, Apps: Xamarin o Flutter.
Gestores de base de datos	Backend: Microsoft SQL Server, Apps: SQLite.
Descarga de contenido	Se deberá permitir la descarga de contenidos en los siguientes formatos: CSV, PDF, Excel (según aplique).
Lenguajes de programación	C#, Dart, JavaScript, Otro.

Observaciones: El Pliego de Condiciones y las Especificaciones Técnicas deberán solicitarse o dirigirse a la División de Compras y Contrataciones de la Oficina Nacional de Estadística, en horario de 8:30 a.m. a 3:00 p.m. de lunes a viernes, o descargarlo de la página web de la institución www.one.gob.do o del portal de la DGCP www.comprasdominicana.gov.do, en la Oficina Nacional de Estadística, ubicada en la Avenida México Esquina Leopoldo Navarro, Edificio Oficinas Gubernamentales Juan Pablo Duarte, Piso 9; Santo Domingo, Distrito Nacional; República Dominicana.

Para cualquier información adicional comunicarse con la División de Compra y Contrataciones en el teléfono 809-682-7777 Ext. 2626 y 2616, correo electrónico: rosario.dipp@one.gob.do/
wendy.cabrera@one.gob.do



Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia 1 – Agregar Destino

