



MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS
DE LA INFORMACIÓN Y LAS
COMUNICACIONES



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN - IEI
FACULTAD DE INGENIERÍA
SEDE BOGOTÁ
Y FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

CERTIFICAN QUE

Jesus Ignacio Sanchez Delgado

CON IDENTIFICACIÓN C.C.1091662702

ASISTIÓ Y APROBÓ EL DIPLOMADO

DIPLOMADO HABILIDADES EN PROGRAMACIÓN CON ÉNFASIS EN
APLICACIONES WEB

REALIZADO DEL 18 DE ABRIL AL 02 DE DICIEMBRE DE 2022 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ
D.C., MEDIANTE MODALIDAD VIRTUAL, CON UNA INTENSIDAD DE 800 HORAS.

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 05 DE DICIEMBRE DE 2022.

EL PRESENTE CERTIFICADO SE OTORGA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 693 DEL 02
DE FEBRERO DE 2022, SUSCRITO ENTRE FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS
COMUNICACIONES. Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA
SECRETARIO(A) ACADÉMICO(A)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

RAÚL DAVID CASTELLANOS TORO
DIRECTOR DE ECONOMÍA DIGITAL
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.