

## EL CENTRO DE TELEINFORMATICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

## **CERTIFICA**

Que JUAN ESTEBAN ALVAREZ MESA identificado(a) con Cedula de Ciudadania No 1.152.709.738 de Santa Rosa De Osos, realizó y aprobó el curso de CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ con una intensidad horaria de Cuarenta (40) y obtuvo una evaluación Apto (A) con una equivalencia de (4.5).

Equivalencia de Evaluaciones:

D: Reprobó A: Aprobó

Se expide en Popayán, a los dieciocho (18) días del mes de diciembre de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por HERNANDO RAMIREZ DULCEY SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA Autenticidad del Documento Bogotá - Colombia

HERNANDO RAMIREZ DULCEY SUBDIRECTOR (e) CENTRO DE TELEINFORMATICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL REGIONAL CAUCA

SENA: Una Organización con Conocimiento