



**“Fortalecimiento de la competitividad y el desarrollo de la actividad artesanal  
en el Departamento del Atlántico, Fase 5 – 2019”**

**Taller de Mejoramiento Técnico en Talla y Acabados en madera Tubará,  
Atlántico**

**Nicolás Molano**

**Maestro**

**Barranquilla - Atlántico**

**Julio de 2019**



### **Actividades:**

El lunes 29 de julio, el Maestro Nicolas Molano dio inicio al taller con una introducción sobre los procesos de la madera. Empezó explicando como es la estructura de un árbol y cuales son las propiedades físicas y mecánicas de la madera. Así mismo, expuso cuales son los procesos de secado de madera tanto natural como artificial, que tipos de ensambles se utilizan en la carpintería, cuales son las herramientas manuales, eléctricas y las maquinas más utilizadas, también compartió con los asistentes cuales son los procesos de talla en madera, que herramientas son ideales para tallar y cuales son los acabados tradicionales que se aplican.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: Maria Camila Arteta  
29 de julio de 2019

Seguidamente comenzó la actividad practica de acabados en madera la cual consistía en empezar a lijar las piezas de madera que cada artesano trajo para el taller. El correcto proceso de lijado consiste en empezar a lijar con lijas de grano medio e ir cambiando de lija gradualmente, primero 100, 120, 150, 180 y 220. Después se pasa a utilizar lijas de grano fino como la 320 y la 400.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
29 de julio de 2019

Posteriormente, Nicolas dio asistencia en la preparación de la cera de abeja donde se debe poner a calentar para que se derrita y se tiene que mezclar 80% de trementina y 20% de cera de abejas. También explico la preparación de la goma laca donde se mezcla 70%de alcohol industrial y 30% de goma laca. Estos productos le dan un acabado brillante a la madera y resalta sus betas naturales.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
29 de julio de 2019



Se continuo con la preparación y aplicación de tintillas naturales a partir de achiote y cúrcuma y mezclados con vinagre. También se aplicaron tintillas industriales, laca a base de agua y se realizo un ejercicio de bruñido sobre las piezas de madera. Este taller se ejecutó con los 25 asistentes pertenecientes a los oficios de trabajo en madera, totumo y lutería.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: Maria Camila Cuello  
29 de julio de 2019

El día martes 30 de julio, el Maestro Nicolas Molano dio inicio al taller presentándole a los 25 artesanos asistentes las diferentes gubias con las cuales se podían realizar tallas en madera. Les mostró cual era la correcta manipulación de las mismas y como debían agarrarlas para que las tallas fueran fluidas y limpias.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
30 de julio de 2019

Consecutivamente, los artesanos aprendieron como lijar las herramientas con el esmeril, como cortar con la sierra sin fin y como se debe utilizar el cepillo #4. Paralelamente los asistentes iban aplicando de forma practica todos los conocimientos adquiridos en este taller.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
30 de julio de 2019





Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
30 de julio de 2019

## Resultados

A través del Taller de Acabados se obtienen muestras de madera tinturadas con tintes naturales e industriales, con acabado en goma laca, cera de abeja y laca a base de agua.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
29 de julio de 2019



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: Maria Camila Arteta  
29 de julio de 2019



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: Maria Camila Arteta  
29 de julio de 2019



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
29 de julio de 2019

A través del Taller de Talla se obtuvieron muestras de madera talladas con gubias y figuras cortadas con sierra sin fin.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Arteta  
30 de julio de 2019





Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: Maria Camila Arteta  
30 de julio de 2019

### **Entrega de Herramientas**

Se le comunico a los artesanos que Artesanías de Colombia les iba a hacer entrega de un kit de herramientas a ASOARTES para que continuaran trabajando en todos los procesos de mejoramiento aprendidos en los talleres del Maestro Molano. Se procedió a verificar la existencia física de cada una de las herramientas de apoyo relacionadas en el acta, junto con la representante de la Asociación de artesanos de Tubará Maria Antonia Martínez se acordó el uso adecuado a las herramientas y que velara por la custodia de las mismas y porque no saliera ninguno de los productos de las instalaciones de la Asociación.



Taller de Talla y Acabados en Madera, artesanos de Tubará  
Fotografía: María Camila Cuello  
30 de julio de 2019

## **Compromisos**

Gracias a la entrega de herramientas se hizo un compromiso con los artesanos el cual consiste en seguir practicando la talla y acabados en madera para perfeccionar cada día más las habilidades en talla de los artesanos de Tubará y los 3 artesanos participantes del municipio de Puerto Colombia.