

# ATELIER N°1 MENUISERIE

**REALISER UNE ARMOIRE A PHARMACIE**

## PUBLIC CONCERNE

Tout public bricoleur

## OBJECTIF

- Donner aux participants les compétences nécessaires afin de réaliser un ouvrage.

**DUREE :** 5 jours

## CONTENU

Technologie professionnelle :

- Caractéristiques des bois et panneaux.
- Fonctionnement et réglage des machines traditionnelles (Dégauchoiseuse, Raboteuse, Scie circulaire, Scie à ruban, Toupie, Mortaiseuse)
- Etude et réalisation de la porte du meuble. ( Traçage, Mortaisage, Tenonnage, Profilage, Serrage, Collage et Ponçage)

Mise en œuvre des panneaux :

- Calibrage des panneaux
- Assemblage lamello
- Montage et collage de la caisse
  - Pose des charnières

## DEROULEMENT

- Etude des différents plans du meuble
- Démonstration du fonctionnement et réglages machines
  - Démonstration de chaque étape de fabrication

## NOMBRE DE PLACES

places limitées à 10 personnes

## COÛT

**360 euros pour 5 journées**

Vacances de Février

**du Lundi 8 Février au Vendredi 12 Février**

# ATELIER N°2 ELECTRICITE

**Montages de base - Niveau 1**  
**Simple allumage, Prise de courant, Va et vient**

## PUBLIC CONCERNE

Tout public (novice, débutant)

## OBJECTIF

- connaître l'essentiel de la réglementation électrique et les règles de mise en œuvre de l'appareillage électrique utilisé,
- réaliser de manière autonome une installation similaire.

## CONTENU

- Le rappel de la réglementation électrique
- Les sections des conducteurs utilisés
- L'étude du schéma électrique
- L'étude et le câblage de l'installation sur la cellule habitant
- Information complémentaire des schémas électriques par des montages en « fils volants » et à l'aide d'un logiciel informatique

## DEROULEMENT :

- Travaux pratiques de câblage sur cellule habitant
  - Montage de base en fils volants et logiciel d'aide à la compréhension des schémas électriques
    - Outillage mis à disposition.

## NOMBRE DE PLACES

places limitées à 8 personnes

## COÛT

**144 euros pour 2 journées (6 h)**

Vacances de Février

**Le Lundi 8 Février et Mardi 9 Février**

# ATELIER N°3 ELECTRICITE

**Montages de base - Niveau 2**  
**Sonnerie – Télérupteur - Minuterie**

## PUBLIC CONCERNE

Pour public ayant des connaissances dans les montages de base en électricité domestique

## OBJECTIF

- connaître l'essentiel de la réglementation électrique et les règles de mise en œuvre de l'appareillage électrique utilisé,
- réaliser de manière autonome une installation similaire.

## CONTENU

- Le rappel de la réglementation électrique
- Les sections des conducteurs utilisés
- L'étude du schéma électrique
- L'étude et le câblage de l'installation sur la cellule habitant
- Information complémentaire des schémas électriques par des montages en « fils volants » et à l'aide d'un logiciel informatique

## DEROULEMENT :

- Travaux pratiques de câblage sur cellule habitant
  - Montages en fils volants et logiciel d'aide à la compréhension des schémas électriques
    - Outillage mis à disposition.

## NOMBRE DE PLACES

places limitées à 8 personnes

## COÛT

**144 euros pour 2 journées**

Vacances de Février

**Le Mercredi 10 Février et Jeudi 11 Février**

