



## DINAMIZADOR FAB LAB

### ¿Quieres formar parte de nuestro proyecto de transformación tecnológica y digitalización del mundo rural?

Nace un espacio de experimentación e innovación tecnológica en Venturada. Dará acceso a todos los miembros que conforman la comunidad rural de la Sierra Norte a las tecnologías, metodologías y competencias del SXXI. Espacio motor para emprendimiento, la innovación social y la transformación digital de nuestro territorio. Todo ello en una iniciativa conjunta de los Grupos de Acción Local de la Comunidad de Madrid y en colaboración con la Dirección General de Reequilibrio Territorial de la Comunidad de Madrid.

**Buscamos a una persona innovadora, creativa y comunicativa**, con interés e implicación en los **procesos de transición digital y ecológica**, que disfrute

- experimentando,
- creando proyectos y
- fabricando prototipos,

a partir de la maquinaria, equipamiento y herramientas vinculadas a las **nuevas tecnologías (fabricación digital, robótica, electrónica, programación)**

### FUNCIONES

- Dinamización de las actividades del centro Fab Lab Rural.
- Impartir las acciones formativas en los talleres prácticos y de capacitación en habilidades tecnológicas que se desarrollen en el centro.
- Asistencia, formación y supervisión de los usuarios del centro en el uso de la maquinaria y equipamiento disponibles en el espacio de fabricación y experimentación tecnológica (impresión 3D, grabado y corte láser, aplicaciones IoT Robótica, herramientas manuales y automáticas de serrado, taladrado, etc.)
- Trabajo en red o en proyectos colaborativos de ámbito regional, estatal o internacional vinculados a los Grupos de Acción Local.
- Gestión de la maquinaria y equipamiento asociado del centro (reposición de consumibles, gestión de incidencias de los equipos, actualización del inventario, etc.)
- Participación, en colaboración con el coordinador, en la organización y difusión de los eventos y actividades que se desarrollen en el centro.
- Remisión de información para los informes de actividad del centro.

### PERFIL REQUERIDO

- Actitud innovadora, proactiva, comunicativa, emprendedora, autónoma y eficaz.
- Habilidades comunicativas e interpersonales para la impartición de cursos y talleres de formación.
- Especial interés en la educación STEAM, la tecnología, la transformación digital y la innovación.



- Formación vinculada a titulaciones técnicas (programación, proyectos industriales, fabricación mecánica, robótica industrial)
- Valorable formación complementaria y conocimientos en:
  - ❖ Experto en sistemas operativos (GnuLinux, Windows, Mac)
  - ❖ Conocimiento y uso de software de diseño CAD/CAM y 3D.
  - ❖ Lenguajes de programación profesional y visual.
  - ❖ Oportunidades de empleo y emprendimiento ligadas a la transformación digital.
  - ❖ Dinamización territorial y social del mundo rural.

### **EXPERIENCIA VALORABLE**

- Manejo de herramientas de fabricación digital (cortadora láser, fresadora, impresoras 3D...)
- Desarrollo de proyectos en diseño industrial.
- Formación y gestión de espacios de creación digital.
- Desarrollo de proyectos de mejora en competencias clave en la era digital.
- Experiencia en procesos de innovación social y de empoderamiento digital.
- Fomento de iniciativas de economía verde y procesos de producción circular.

### **CONDICIONES LABORALES**

- Contrato a tiempo completo/ parcial en turno partido (horario a convenir)
- Lugar de trabajo: (Cotos de Monterrey) Venturada.
- Salario: 30.000 € brutos a tiempo completo
- Incorporación inmediata

### **FECHA TOPE DE PRESENTACION DE CURRICULUM**

La fecha tope para presentar los curriculum de los candidatos será el 26 de junio de 2024

### **LUGAR**

Los curriculum será, enviados a GALSIINMA al correo electrónico [galsinma@galsinma.org](mailto:galsinma@galsinma.org) o por la sede electrónica de GALSIINMA.