

## Définition du poste : Ingénieur Mécatronique / Mécanique (H/F)

DESTINATAIRES	DATE	AUTEUR	REFERENCE
-	23/04/2018	MRO	ITB.01-33-1a-RP

### Descriptif général

CDI, prise de poste : immédiate - Salaire : à négocier + mutuelle, TR, Primes - Lieu : Villeurbanne (69).

### Activités de la société

Filiale du groupe AVNIR qui compte plus d'une soixantaine de collaborateurs, INNODURA TB est l'entité technologique du groupe avec pour vocation le développement de logiciels, bancs d'essais et solutions de contrôle automatique pour des applications fixes ou embarquées.



Jeune entreprise innovante INNODURA TB est experte dans les domaines de la **vibro-acoustique, la mécatronique et vision industrielle**. Les activités de conceptions de systèmes innovants de mesures sont organisées autour de deux partenariats forts, National Instruments (*Meilleur partenaire intégrateur NI 2016 en France*) et SICK (*1<sup>er</sup> intégrateur expert Vision en Europe*). INNODURA TB oriente ses projets vers **l'instrumentation, les nouvelles technologies et le traitement des données**.



INTEGRATOR PARTNER

Dans le cadre de ses activités de conception et réalisation de bancs de test innovants, **INNODURA TB recherche un/une ingénieur système pour la conception mécatronique de bancs d'essais et systèmes de mesures sous LabVIEW**.

Information sur la société : [www.innodura.fr](http://www.innodura.fr) - Information sur le Groupe : [www.avnir.fr](http://www.avnir.fr)

### Poste

Ce poste s'intègre dans la constitution d'une équipe de développement dynamique. Vous participerez au développement des systèmes de mesure depuis le prototypage jusqu'à la livraison de solutions industrielles. Dans ce contexte, vous serez rattaché(e) au Directeur opérationnel et vos missions s'articuleront autour des axes suivants :

- Vous participerez à la **définition des systèmes et leurs instrumentations**,
- Vous concevrez les **éléments mécatroniques des systèmes de mesure** (CAO, Electricité, automatisme...)
- Vous développerez des applications logicielles sous LabVIEW et LabVIEW RT
- Vous définirez et réaliserez les tests de validation,
- Vous conduirez les déploiements et mises en services des bancs chez le client
- Vous veillerez à l'optimisation des choix techniques futurs,

### Profil souhaité

**Ingénieur (Bac+5), Mécatronique, Mécanique, Instrumentation**. Vous bénéficiez d'une expérience réussie (ou stage significatif) dans la conception et la réalisation de banc d'essai. Les certifications NI LabVIEW (CLAD ou CLD) ou compétences en CAO (Topsolid, Rhino3D,...) seront recherchées. Intéressé(e) par les domaines des nouvelles technologies, vous souhaitez vous investir dans un projet d'entreprise ambitieux où autonomie, implication et initiative sont des vecteurs de réussite.

Candidature : CV + lettre de motivation à [maxime.robin@innodura.fr](mailto:maxime.robin@innodura.fr)

Référence : IngMECA2018-1.