

# LE DÉBOGAGE SIMPLIFIÉ



Découvrez, configurez, développez, déboguez, qualifiez et mettez sur le marché rapidement en utilisant les outils de développement Microchip pour les microcontrôleurs PIC®, AVR® et SAM, les microprocesseurs SAM et les contrôleurs de signaux numériques dsPIC®. En matière de développement embarqué, nous avons intégré notre gamme complète de logiciels avec nos outils matériels, afin que vous puissiez exploiter toutes les capacités de l'écosystème de développement MPLAB®, et faire l'expérience d'un système de premier plan.

## PICKit™ 5

Le débogueur/programmeur en-circuit MPLAB® PICKit 5 est un outil puissant qui permet une programmation rapide, aussi bien pour le prototypage que pour la production, pour tous les composants compatibles Microchip. Cet appareil polyvalent est équipé d'une gamme de fonctions qui en font le compagnon idéal pour tous vos besoins de programmation.

[www.microchip.com/pickit5](http://www.microchip.com/pickit5)



## MPLAB® ICD 5

Le MPLAB ICD 5 est conçu pour s'appuyer sur les forces de notre débogueur de milieu de gamme et offre des capacités de traçage instrumenté (Instrumented Trace) via l'interface ARM SWO. Le MPLAB ICD 5, notre dernier produit en date, est compatible avec tous les composants PIC®, dsPIC®, SAM et AVR®, offrant ainsi un support complet pour une large gamme de composants.

[www.microchip.com/icd5](http://www.microchip.com/icd5)



### Fonctionne avec ces cartes et bien d'autres :



PIC32MK MCA  
Curiosity Pro  
Development  
Board



SAM D21  
Curiosity Nano  
Evaluation Kit



AM E54  
Curiosity Ultra  
Development Board



PIC32CM JH01  
Curiosity Pro  
Development  
Board



PIC16F15244  
Curiosity Nano  
Evaluation Kit



EV72Y42A - AVR64DD32  
Curiosity Nano  
Evaluation Kit



PIC32CX SG61  
Curiosity Ultra  
Evaluation Board



PIC32CM MC00  
Curiosity Pro  
Evaluation Kit

Plus d'informations : [www.microchip.com/mplab](http://www.microchip.com/mplab)

