

## SCRIPT

SECTEUR : ELECTRONIQUE ET ELECTROTECHNIQUE EN GRECE

SUJET : APPRENDRE A CONNAITRE LES OUTILS ET EQUIPEMENTS  
GENERAUX EN GENIE ELECTRIQUE ET LE VOCABULAIRE  
EN GREC



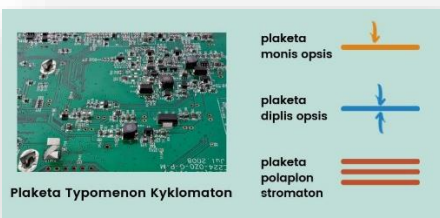
Dans un laboratoire d'électronique ou en tant qu'électronicien, vous devrez travailler avec l'électronique et ses applications dans la maintenance des appareils **episkevi ikiakon syskevov**, applications industrielles **viomixanikes efarmoges** et installation de réseaux **egatastasi diktion**, installation de systèmes d'émission et de réception radio **ekpobi kai lipsi radiokimaton** installation de systèmes de sécurité **systimata asfaleias**.



Lorsque vous entrez dans un laboratoire d'électronique, vous devez vous assurer que vous avez pris les mesures de sécurité appropriées. Vous devez porter des gants antistatiques **antistatika gantia** ou des bracelets antistatiques **antistatiko vrachioli** et vérifier que la pièce est correctement aérée, éclairée et climatisée..



Vous pourrez alors commencer à travailler sur votre projet. L'équipement approprié et les outils **ergaleia** doivent être facilement accessibles sur, sous ou au-dessus du banc de laboratoire **pagos ergastiriou**. La paillasse doit être propre, tout ce qui s'y trouve doit être en bon état et fonctionnel et, le plus important, hors tension s'ils ne sont pas utilisés



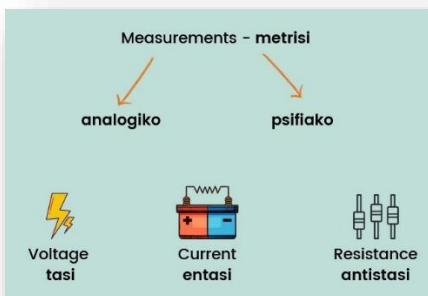
Le composant électronique le plus courant avec lequel vous êtes amené à travailler en tant que technicien électronique est le circuit imprimé **Plaketa Typomenon Kyklomaton**. Ils supportent et connectent les composants électroniques à l'aide de pistes conductrices. Les PCB peuvent être **plaketa monis opsis**, à double face ou **plaketa diplis opsis** à plusieurs couches **plaketa polaplion stromaton**.



Les outils les plus courants pour un technicien en électronique sont les outils manuels **ergaleia chiros**. Ces outils sont les pinces à couper les fils **koftis kalodion**, les pinces à dénuder **apogymnotis kalodion**, les pinces normales **pensa** et les pinces à long bec **mytitsimpido**, les pinces à sertir les fiches **presa akrodekton**, les pinces à épiler **tsimpida**, et les tournevis pour l'électronique **katsavidia**.



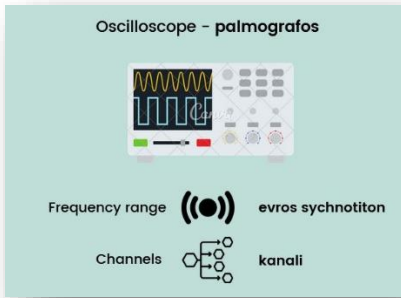
Au fur et à mesure que les tâches à accomplir deviendront plus avancées, vous devrez utiliser des outils électriques **iliktrika ergaleia** tels que des perceuses, des tournevis électriques **ilektriko katsavidi**, des pistolets à colle **pistoli kolas**, des coupe-bordures électriques **ilektriko trivio** etc.



En tant que technicien en électronique, vous devrez prendre des mesures **metrisi**. Soit des mesures analogiques **analogiko** soit des mesures numériques **psifiako**. Les multimètres seront utilisés pour mesurer la tension **tasi**, la résistance **antitasi** et le courant **entasi**. Le multimètre peut être portable ou de table. Les autres appareils de mesure courants sont les pinces de mesure, les analyseurs de batterie, les testeurs de tension et les testeurs d'isolation.



Les autres instruments que vous utiliserez sont les générateurs de fonctions **Genitria Sychnotiton** et les stations de soudage et de dessoudage **stathmos kolisis kai apokolisis**.



L'oscilloscope **palmografos** est un instrument de pointe pour un laboratoire d'électronique. Vous en utiliserez un analogique ou un numérique. Il est important de savoir avec quelle gamme de fréquences **evros sychnotiton** ous voulez travailler. De combien de canaux **kanali** vous avez besoin pour effectuer des mesures et les accessoires qui vous seront utiles pour effectuer les tâches.



Il existe de nombreux composants et consommables électroniques et il vaut la peine de les ranger correctement dans le laboratoire pour qu'ils soient facilement consultables et accessibles. Les plus courants sont :

- fil à souder **asfaleia**
- câble **kalodio**
- ventilateur **anemistiras**
- haut-parleur **ichio**
- microphone **mikrophono**
- camera **kamera**
- batteries **bataries**
- résistance **antistasi**
- condensateur **piknotis**
- écran LED **othoni led**
- lampe LED **lampa led**
- interrupteur **diakoptis**
- prise de courant **priza**
- relai **rele**
- Circuit intégré (IC) (IC) **olokliromeno kikioma**



## VOCABULAIRE

SECTEUR : ELECTRONIQUE ET ELECTROTECHNIQUE EN GRECE

SUJET : APPRENDRE A CONNAITRE LES OUTILS ET EQUIPEMENTS  
GENERAUX EN GENIE ELECTRIQUE ET LE VOCABULAIRE  
EN GREC

<i>grec</i>	<i>français</i>
<i>episkevi ikiakon syskevon</i>	Entretien des appareils ménagers
<i>viomixanikes efarmoges</i>	Applications industrielles
<i>egatastasi diktion</i>	Installation du réseau
<i>ekpobi kai lipsi radiokimaton</i>	Systèmes de transmission et de réception radio
<i>systemata asfaleias</i>	Systèmes de sécurité
<i>antistatika gantia</i>	Gants antistatiques
<i>antistatiko vrachioli</i>	Bracelets antistatiques
<i>ergaleia</i>	Outils
<i>pagos ergastiriou</i>	Établi
<i>Plaketa Typomenon Kyklomaton</i>	Cartes de circuits imprimés
<i>plaketa monis opsis</i>	Simple face
<i>plaketa diplis opsis</i>	Double face
<i>plaketa polaplou stromaton</i>	Multicouche
<i>ergaleia chiros</i>	Outils à main
<i>koftis kalodion</i>	Coupe-câbles
<i>apogymnotis kalodion</i>	Dénudeurs de câbles
<i>pensa</i>	Pinces
<i>mytitsimpido</i>	Pince à bec
<i>presa akrodekton</i>	Pince coupante à douille
<i>tsimpida</i>	Pinces
<i>katsavidia</i>	Tournevis électroniques
<i>ilikrika ergaleia</i>	outils électriques
<i>ilektriko katsavidi</i>	Tournevis d'électricien
<i>pistoli kolas</i>	Pistolets à colle
<i>ilektriko trivio</i>	Coupes fil
<i>metrisi</i>	Mesures
<i>analogiko</i>	Analogique
<i>psifiako</i>	Digital
<i>tasi</i>	tension

<i>antistasi</i>	Résistance
<i>entasi</i>	Courant
<i>Genitria Sychnotiton</i>	Générateurs de fonctions
<i>stathmos kolisis kai apokolisis</i>	Postes de soudage et de dessoudage
<i>palmografos</i>	Oscilloscope
<i>evros sychnotiton</i>	Gamme de fréquences
<i>kalodio</i>	Câble
<i>anemistiras</i>	Ventilateur
<i>ichio</i>	Haut-parleur
<i>mikrophono</i>	Microphone
<i>kamera</i>	Appareil photo
<i>bataries</i>	Piles
<i>antistasi</i>	Résistance
<i>piknotis</i>	Condensateur
<i>othoni led</i>	Écran LED
<i>lampa led</i>	Lampe LED
<i>diakoptis</i>	Interrupteur
<i>priza</i>	Prise de courant
<i>rele</i>	Relais
<i>olokliromeno kijkloma</i>	Circuit intégré