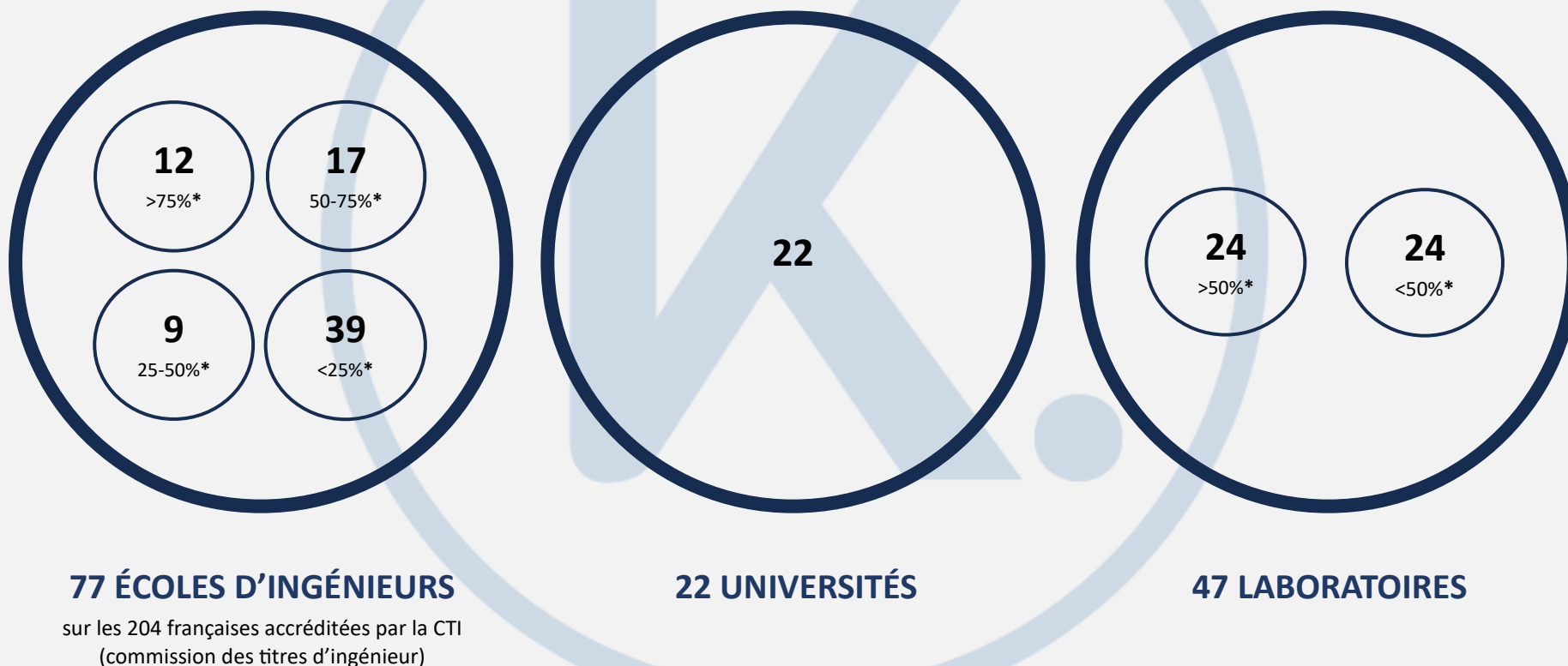


## VALORISATION DE LA FORMATION FRANÇAISE PAR LE RECENSEMENT EXHAUSTIF DES ÉCOLES D'INGÉNIEURS, DES UNIVERSITÉS, DES MASTERS ET DES LABORATOIRES SPÉCIALISÉS EN ÉLECTRONIQUE ET/OU MICROÉLECTRONIQUE ET/OU SYSTÈMES EMBARQUÉS



\* % de l'enseignement dédié à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués

## ÉCOLES D'INGÉNIEURS

Nom	Lieu	Disciplines
+ + + +		Plus de 75% de l'enseignement dédié à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués
<b>ECE</b> Ecole Centrale d'Electronique	Paris (75)	Electronique ▪ Systèmes embarqués
<b>ENSEA</b> Ecole Nationale Supérieure de l'Electronique et de ses Applications	Cergy (95)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Mécatronique ▪ Télécommunications ▪ Automatique
<b>ENSEEIH</b> Ecole Nationale Supérieure d'Electrotechnique, d'Electronique, d'Informatique, d'Hydraulique et des Télécommunications	Toulouse (31)	Electronique ▪ Génie électrique ▪ Télécommunications ▪ Automatique ▪ Sciences du numérique
<b>ENSEIRB-MATMECA</b> Ecole Nationale Supérieure d'Electronique, Informatique et de Radiocommunications de Bordeaux	Talence (33)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Télécommunications
<b>ENSICAEN</b> Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de CAEN	Caen (14)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Microélectronique
<b>ESEO</b> Ecole Supérieure d'Electronique de l'Ouest	Angers (49)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Biomédical/E-santé
<b>ESIEA</b> Ecole Supérieure d'Informatique Electronique Automatique	Ivry-sur-Seine (94)	Electronique ▪ Systèmes embarqués
<b>ESIEE</b> Ecole Supérieure d'Ingénieurs en Electrotechnique et Electronique	Noisy-le-Grand (93)	Electronique ▪ Systèmes embarqués
<b>ESIGELEC Rouen</b> Ecole Supérieure d'Ingénieurs en Génie ELECTrique	Saint-Etienne-du-Rouvray (76)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Génie électrique ▪ Mécatronique ▪ Robotique ▪ Télécommunications ▪ Biomédical
<b>Grenoble INP-ESISAR</b> Institut National Polytechnique-Ecole Nationale Supérieure en Systèmes Avancés et Réseaux	Valence (26)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Automatique
<b>Grenoble INP-PHELMA (ENSERG)</b> Institut National Polytechnique-PHysique, EElectronique, MATériaux (Ecole Nationale Supérieure d'Electronique et de Radioélectricité de Grenoble)	Grenoble (38)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Microélectronique ▪ Télécommunications ▪ Nanotechnologies
<b>ISEP</b> Institut Supérieur d'Electronique de Paris	Paris (75)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Télécommunications ▪ Sciences du numérique



Entre 50 et 75%  
de l'enseignement dédié à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués

<b>CentraleSupélec</b>	Gif-sur-Yvette (91)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Génie électrique ▪ Télécommunications ▪ Automatique
<b>CPE Lyon</b> Ecole Supérieure de Chimie, Physique, Electronique de Lyon	Villeurbanne (69)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Télécommunications
<b>EFREI Paris</b> Ecole Française d'Electronique et d'Informatique	Villejuif (94)	Electronique ▪ Systèmes embarqués
<b>ENIB</b> Ecole Nationale d'Ingénieurs de Brest	Plouzané (29)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Radiofréquence ▪ Mécatronique ▪ Télécommunications
<b>ENSIL</b> Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Limoges	Limoges (87)	Electronique ▪ Télécommunications ▪ Radiofréquence ▪ Mécatronique ▪ Photonique
<b>ENSSAT</b> Ecole Nationale Supérieure des Sciences Appliquées et de Technologie	Lannion (22)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Photonique
<b>ESME Sudria</b> Ecole Spéciale de Mécanique et d'Electricité	Ivry-sur-Seine (94)	Electronique ▪ Génie électrique ▪ Robotique ▪ Télécommunications
<b>INSA Hauts-de-France (ENSIAME)</b> Institut National des Sciences Appliquées des Hauts-de-France (Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs en Informatique, Automatique, Mécanique et Electronique)	Valenciennes (59)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Génie électrique ▪ Mécatronique ▪ Automatique
<b>INSA Rennes</b> Institut National des Sciences Appliquées de Rennes	Rennes (35)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Télécommunications
<b>ISEN Lille</b> Institut Supérieur d'Electronique et du Numérique	Lille (59)	Electronique ▪ Automatique
<b>ISTY/UVSQ</b> Institut des Sciences et Techniques des Yvelines	Vélizy-Villacoublay (78)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Mécatronique ▪ Sciences du numérique
<b>Polytech Dijon (ESIREM)</b> Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Recherche en Matériaux	Dijon (21)	Electronique et systèmes numériques ▪ Robotique ▪ Objets connectés ▪ Informatique et télécommunications
<b>Polytech Grenoble</b>	Saint-Martin-d'Hères (38)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Informatique
<b>Polytech Montpellier</b>	Montpellier (34)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Génie électrique ▪ Microélectronique ▪ Automatique
<b>Polytech Nice Sophia</b>	Sophia-Antipolis (06)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Robotique
<b>Polytech Tours</b>	Tours (37)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Génie électrique
<b>TSE/IMT Saint-Etienne</b> Télécom Saint-Etienne/Institut-Mines Télécom	Saint-Etienne (42)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Microélectronique (ISMIN) ▪ Télécommunications ▪ Photonique



Entre 25 et 50%  
de l'enseignement dédié à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués

<b>Centrale Lille</b>	Villeneuve-d'Ascq (59)	E-TECH (nanosciences et nanotechnologies) ▪ Télécommunications ▪ ASE (automatique et systèmes électriques)
<b>CNAM</b> Conservatoire National des Arts et Métiers	France	Electronique ▪ Génie électrique ▪ Electrotechnique
<b>ENSTA Bretagne</b> Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées	Brest (29)	ISE (systèmes embarqués) ▪ ILEMS (guerre électronique, radar)
<b>INSA Strasbourg</b> Institut National des Sciences Appliquées de Strasbourg	Strasbourg (67)	Génie électrique ▪ Mécatronique
<b>Polytech Marseille</b>	Marseille (13)	Microélectronique et télécommunications ▪ Systèmes numériques ▪ Génie biomédical
<b>Polytech Nantes</b>	Nantes (44)	EEA (électronique, énergie électrique et automatique) ▪ ETN (électronique et technologies numériques) ▪ GE (génie électrique)
<b>Polytech Paris/Sorbonne Université (UPMC)</b> Université Pierre et Marie Curie	Paris (75)	E3A (électronique, énergie électrique et automatique) ▪ Automatique et robotique
<b>TPS/ENSPS</b> Télécom Physique Strasbourg/Ecole Nationale Supérieure de Physique de Strasbourg	Illkirch-Graffenstaden (67)	ESN (électronique et systèmes numériques) ▪ ISAV (ingénierie des systèmes, automatique et vision) ▪ IRIV (imagerie, robotique et ingénierie pour le vivant)
<b>UTT</b> Université de Technologie de Troyes	Troyes (10)	A2I (automatique et informatique industrielle) ▪ SN (systèmes numériques) ▪ RT (réseaux et télécommunications) ▪ NANO-PHOTO (nanotechnologies et photonique)

**+** Moins de 25%  
de l'enseignement dédié à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués

<b>Centrale Lyon</b>	Ecully (69)	STS/E3A (sciences et technologies/électronique, énergie électrique et automatique)
<b>Clermont-Auvergne INP (ISIMA)</b> Institut National Polytechnique (Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications)	Aubière (63)	Informatique des systèmes embarqués
<b>CY Tech (EISTI)</b> CergY Tech (Ecole Internationale des Sciences du Traitement de l'Information)	Cergy (95)	EEA (électronique, énergie électrique et automatique)
<b>ECAM Lyon</b> Ecole Catholique d'Arts et Métiers	Lyon (69)	MGE (mécanique et génie électrique)
<b>EIDD</b> Ecole d'Ingénieurs Denis-Diderot	Paris (75)	SIE (systèmes informatiques embarqués)
<b>EISINE</b> Ecole d'Ingénieurs en Sciences Industrielles et Numérique	Reims (51)	EEEA (électronique, énergie électrique et automatique) ▪ AGE (automatique et génie électrique)
<b>ENAC</b> Ecole Nationale de l'Aviation Civile	Toulouse (31)	IESSA (ingénierie des systèmes électroniques de la sécurité aérienne)
<b>ENSEM</b> Ecole Nationale Supérieure d'Electricité et de Mécanique	Vandœuvre-lès-Nancy (54)	EEA (électronique, énergie électrique et automatique) ▪ SN (systèmes numériques)
<b>ENSGTI</b> Ecole Nationale Supérieure en Génie des Technologies Industrielles	Pau (64)	GEII (génie électrique et informatique industrielle)
<b>ENSIP</b> Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Poitiers	Poitiers (86)	MEE (maîtrise de l'énergie électrique)
<b>ENSISA</b> Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs Sud-Alsace	Mulhouse (68)	ASE (automatique et systèmes embarqués)
<b>ENSMM</b> Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques	Besançon (25)	MPM (mécatronique)
<b>ENSTA ParisTech</b> Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées	Palaiseau (91)	STIC (sciences et technologies de l'information et de la communication)
<b>EPITA</b> Ecole Pour l'Informatique et les Techniques Avancées	Le Kremlin-Bicêtre (94)	GISTRE (génie informatique des systèmes temps réel et embarqués)
<b>EPMI</b> Ecole d'Electricité, de Production et des Méthodes Industrielles	Cergy (95)	ISE (ingénierie des systèmes électriques) ▪ MPI (mécatronique)
<b>ESIR</b> Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Rennes	Rennes (35)	FISE (technologies de l'information pour la santé)

### ESIX Normandie

Ecole Supérieure d'Ingénieurs de l'Université de Caen Basse-Normandie

Caen (14)

MESE (mécatronique et systèmes embarqués)

### ESTACA

Ecole Supérieure des Techniques Aéronautiques et de Construction Automobile

Montigny-le-Bretonneux (78)

VSAC (véhicules, systèmes autonomes et connectés)

### ESTIA

Ecole Supérieure des Technologies Industrielles Avancées

Bidart (64)

ROBIL (systèmes mécatroniques et embarqués) ▪ SENS (systèmes temps réel)

### IMT Alès

Institut Mines-Télécom Alès

Alès (30)

Mécatronique

### IMT Nord Europe

Institut Mines-Télécom Lille-Douai

Douai (59)

Télécommunications et informatique

### INSA CVL (ENIVL)

Institut National des Sciences Appliquées Centre-Val de Loire (Ecole Nationale d'Ingénieurs du Val de Loire)

Blois (41)

PAIP/EIU (physique appliquée et ingénierie physique/électronique, instrumentation et ultrasons)

### INSA Lyon

Institut National des Sciences Appliquées de Lyon

Villeurbanne (69)

GE/EEAIIT (génie électrique/électronique, électrotechnique, automatique, informatique industrielle et télécommunications)

### INSA Toulouse

Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse

Toulouse

Automatique et électronique

### ISAE-SUPAERO

Institut Supérieure d'Aéronautique et de l'Espace

Toulouse (31)

Signaux et systèmes/électronique

### Polytech Angers (ISTIA)

Institut des Sciences et Techniques de l'Ingénieur d'Angers

Angers (49)

SAGI (systèmes automatisés et génie informatique)

### Polytech Annecy-Chambéry

Annecy (74)

SNI (systèmes numériques et instrumentation)

### Polytech Clermont

Aubière (63)

GE (génie électrique)

### Polytech Le Mans (ENSIM)

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs du Mans

Le Mans (72)

ASTRE (architecture des systèmes temps réel et embarqués)

### Polytech Lille

Villeneuve-d'Ascq (59)

SE (systèmes embarqués)

### Polytech Lorient (ENSIBS)

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Bretagne Sud

Lorient (56)

Mécatronique

### Polytech Lyon

Roanne (42)

SIR (systèmes industriels et robotiques)

### Polytech Nancy (ESSTIN)

Ecole Supérieure des Sciences et Technologies de l'Ingénieur de Nancy

Vandœuvre-lès-Nancy (54)

IA2R (informatique, automatique, robotique, réseaux)

### Polytech Orléans

Orléans (45)

GPSE (génie physique et systèmes embarqués)

### Polytech Paris-Saclay

Orsay (91)

ESR (électronique et systèmes robotisés) ▪ PSO (photonique et systèmes optroniques)

**SeaTech (ISITV)**

Institut des Sciences de l'Ingénieur de Toulon et du Var

**Sup Galilée**

**Télécom Nancy (ESIAL)**

Ecole Supérieure d'Informatique et Applications de Lorraine

**UTBM**

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

La Garde (83)

SYSMER (systèmes mécatroniques et robotiques)

Villetaneuse (93)

Instrumentation et systèmes embarqués

Villers-lès-Nancy (54)

SLE (systèmes et logiciel embarqués)

Belfort (90)

EGE/ESE (énergie et génie électrique/électronique et systèmes embarqués)



## UNIVERSITÉS

Nom	Lieu	Disciplines
<b>AMU</b> Aix-Marseille Université	Marseille (13)	EEA (électronique, énergie électrique et automatique)
<b>Nantes Université</b>	Saint-Nazaire (44)	EEA/SEEC (électronique, énergie électrique et automatique/systèmes électroniques embarqués communicants) ▪ EEA/CISE (capteurs intelligents et systèmes embarqués) ▪ EEA/WET (wireless embedded technologies)
<b>UBO</b> Université de Bretagne Occidentale	Brest (29)	EEEE/ST (électronique, énergie électrique et automatique/signal et télécommunications) ▪ EEEA/ET (électronique, radiofréquence et télécommunications) ▪ Photonique
<b>UBP Clermont II</b> Université Blaise-Pascal	Aubière (63)	EEEE/CEM (électronique, énergie électrique et automatique/compatibilité électromagnétique) ▪ MACI (microélectronique et architecture des circuits intégrés) ▪ SETSIS (systèmes embarqués)
<b>UGA</b> Université Grenoble-Alpes	Grenoble (38)	EEA (électronique, énergie électrique et automatique)
<b>UJM</b> Université Jean Monnet	Saint-Etienne (42)	3EA/T3I (électronique, énergie électrique et automatique/traitement de l'information et instrumentation pour l'ingénieur)
<b>UNILIM</b> UNiversité de LIMoges	Limoges (87)	IXEO (électronique, hyperfréquence et photonique) ▪ EMIMEP (électronique, micro-ondes et photonique) ▪ ARTICC (électronique, microélectronique, hyperfréquence et télécommunications)
<b>UNISTRA</b> UNiversité de STRasbourg	Strasbourg (67)	PAIP/SEME (physique appliquée et ingénierie physique/systèmes électroniques et microélectroniques) ▪ PAIP/MESI (mécatronique et systèmes intelligents)
<b>Université Claude Bernard Lyon I</b>	Villeurbanne (69)	EEEE/ESE (électronique, énergie électrique et automatique/électronique et systèmes embarqués) ▪ EEEA/EI2 (électronique, instrumentation et informatique embarquées) ▪ EEEA/EE (énergie électrique) ▪ EEEA/ASI (automatique des systèmes intelligents)
<b>Université Côte-d'Azur</b>	Nice (06)	EEA/ESTEL (électronique, énergie électrique et automatique/électronique, systèmes et télécommunications)
<b>Université d'Artois (EIA)</b> Ecole d'Ingénieurs de l'Artois	Béthune (62)	EEEE (électronique, énergie électrique et automatique) ▪ GE (génie électrique)
<b>Université de Bordeaux</b>	Bordeaux (33)	ISC/SE (ingénierie des systèmes complexes/systèmes électroniques) ▪ ISC/AM2AS (automatique et mécatronique, automobile, aéronautique et spatial)
<b>Université de Lorraine</b>	Nancy (54) Metz (57)	EEA/EMB (électronique, énergie électrique et automatique/électronique embarquée) ▪ EEA/CIM (capteurs intelligents et micro-nano-technologies) ▪ EEA/CSEC (conception de systèmes électroniques et communicants)
<b>Université de Montpellier</b>	Montpellier (34)	EEA (électronique, énergie électrique et automatique)
<b>Université de Rennes (ISTIC)</b> Institut Supérieur des Technologies en Informatique et Communication	Rennes (35)	EEEE/SE (électronique, énergie électrique et automatique/systèmes embarqués)



<b>Université Gustave Eiffel</b>	Champs-sur-Marne (77)	EAA/MCC (électronique, énergie électrique et automatique/microsystèmes et capteurs communicants) ▪ EEA/SCEC (systèmes communicants en environnement complexe) ▪ EEA/TRT (technologies et réseaux des télécommunications)
<b>Université Paris-Saclay</b>	Gif-sur-Yvette (91)	EAA/SETI (électronique, énergie électrique et automatique/systèmes embarqués et traitement de l'information) ▪ EEA/ICS (intégration circuits-systèmes) ▪ EEA/CAT (composants et antennes pour les télécoms) ▪ EEA/SAR (systèmes avancés de radiocommunications) ▪ EEA/R2M (réseaux de radiocommunications mobiles) ▪ EEA/ATSI (automatique et traitement du signal et des images) ▪ EEA/SAM (systèmes automatiques mobiles)
<b>UPPA</b> Université de Pau et des Pays de l'Adour	Anglet (64)	ISA NUM (numérique et informatique)
<b>UPS</b> Université Toulouse III-Paul Sabatier	Toulouse (31)	EAA/ESET (électronique, énergie électrique et automatique/électronique des systèmes embarqués et télécommunications) ▪ EEA/SME (systèmes et microsystèmes embarqués) ▪ EEA/ISTR (ingénierie des systèmes temps réel) ▪ EEA/AURO (automatique et robotique)
<b>UPVD</b> Université de Perpignan Via Domitia	Perpignan (66)	EAA/I3A (électronique, énergie électrique et automatique/intelligence artificielle et automatique avancée pour l'énergie)
<b>USMB</b> Université Savoie Mont-Blanc	Chambéry (73)	ESET (électronique, systèmes embarqués et télécommunications)
<b>UTLN</b> Université de Toulon	La Garde (83)	ISC/RISE (ingénierie des systèmes complexes/robotique intelligente et systèmes embarqués) ▪ ISC/VISTA (automatique et systèmes embarqués)

## LABORATOIRES (la plupart adossés aux écoles d'ingénieurs et aux universités)

Nom	Lieu	Disciplines
+ +		Plus de 50% de la recherche dédiée à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués
<b>CEA-Leti</b> Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives- Laboratoire d'Électronique et de Technologie de l'Information	Grenoble (38)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Photonique ▪ Nanotechnologies
<b>CMP</b> Centre de Microélectronique de Provence	Gardanne (13)	Electronique ▪ Microélectronique
<b>CROMA (IMEP-LaHC)</b> Centre de Radiofréquences, Optique et Micro-nanoélectronique des Alpes (Institut de Microélectronique, Electromagnétisme et Photonique-Laboratoire d'Hyperfréquences et de Caractérisation)	Grenoble (38) Le Bourget-du-Lac (73)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Radiofréquence ▪ Photonique
<b>ESYCOM/IGM</b> Laboratoire d'Electronique, Systèmes de COmmunication et Microsystèmes/Institut d'électronique et d'informatique Gaspard-Monge	Champs-sur-Marne (77)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Radiofréquence
<b>G2Elab</b> Grenoble Génie Electrique Laboratoire	Grenoble (38)	Electronique ▪ Génie électrique
<b>GEEPS</b> Laboratoire de Génie Electrique et d'Electronique de Paris	Gif-sur-Yvette (91)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Génie électrique
<b>GREMAN/CERTeM</b> Groupe de Recherches en Electronique, Matériaux, Acoustique et Nanotechnologie/Centre d'Etudes et de Recherches Technologiques en Microélectronique	Tours (37)	Electronique ▪ Microélectronique
<b>IEF</b> Institut d'Electronique Fondamentale	Orsay (91)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Optoélectronique ▪ Photonique
<b>IEMN</b> Institut d'Electronique, de Microélectronique et de Nanotechnologie	Villeneuve-d'Ascq (59)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Télécommunications ▪ Optoélectronique
<b>IETR</b> Institut d'Electronique et des Technologies du numÉrique	Rennes (35)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Radiofréquence ▪ Télécommunications ▪ Automatique
<b>IRSEEM</b> Institut de Recherche en Systèmes Electroniques EMbarqués	Saint-Etienne-du-Rouvray (76)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Automatique

**LAAS-CNRS**

Laboratoire d'Analyse et d'Architecture des Systèmes-Centre National de la Recherche Scientifique

Toulouse (31)

Electronique ▪ Microélectronique ▪ Robotique ▪ Automatique

**Lab-STICC**

Laboratoire des Sciences et Techniques de l'Information de la Communication et de la Connaissance

Brest (29)

Electronique ▪ Microélectronique ▪ Télécommunications ▪ Optoélectronique

**Laboratoire Ampère**

Ecully (69)

Electronique ▪ Génie électrique ▪ Automatique

**Laboratoire OMEGA**

(Organisation de MicroElectronique Générale Avancée)

Palaiseau (91)

Electronique ▪ Microélectronique

**LAPLACE**

LAboratoire PLASma et Conversion d'Energie

Toulouse (31)

Electronique ▪ Génie électrique

**LCIS**

Laboratoire de Conception et d'Intégration des Systèmes

Valence (26)

Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Radiofréquence ▪ Optoélectronique

**L2EP**

Laboratoire d'Electrotechnique et d'Electronique de Puissance

Villeneuve-d'Ascq (59)

Electronique ▪ Génie électrique

**LEAT**

Laboratoire d'Electronique, Antenne et Télécommunications

Sophia-Antipolis (06)

Electronique ▪ Télécommunications

**LIRMM**

Laboratoire d'Informatique, de Robotique et de Microélectronique de Montpellier

Montpellier (34)

Electronique ▪ Microélectronique ▪ Robotique

**LTM**

Laboratoire des Technologies de la Microélectronique

Grenoble (38)

Electronique ▪ Microélectronique

**SPINTEC**

SPINtronique et TEchnologie des Composants

Grenoble (38)

Electronique ▪ Microélectronique ▪ Spintronique

**TIMA**

Techniques de l'Informatique et de la Microélectronique pour l'Architecture des systèmes intégrés

Grenoble (38)

Electronique ▪ Microélectronique

**XLIM**

X LIMoges

Limoges (87)

Electronique ▪ Radiofréquence ▪ Photonique

**+** Moins de 50%  
de la recherche dédiée à l'électronique et/ou à la microélectronique et/ou aux systèmes embarqués

<b>C2N</b> Centre de Nanosciences et de Nanotechnologies	Palaiseau (91)	Electronique ▪ Radiofréquence ▪ Nanotechnologies
<b>CEA-Liten</b> Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives- Laboratoire d'Innovation pour les Technologies des Energies nouvelles et les Nanomatériaux	Grenoble (38)	Electronique ▪ Génie électrique
<b>CITI Lab</b> Centre d'Innovation en Télécommunications et Intégration de services	Villeurbanne (69)	Systèmes embarqués ▪ Télécommunications
<b>CNRS</b> Centre National de la Recherche Scientifique	France	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Microélectronique ▪ Génie électrique ▪ Télécommunications ▪ Automatique ▪ Nanotechnologies
<b>FEMTO-ST</b> Franche-Comté Electronique Mécanique Thermique et Optique- Sciences et Technologies	Besançon (25)	Electronique ▪ Automatique ▪ Nanotechnologies ▪ Temps-fréquence
<b>GREEN</b> Groupe de Recherche en Energie Electrique de Nancy	Vandœuvre-lès-Nancy (54)	Electronique ▪ Génie électrique
<b>IJL</b> Institut Jean Lamour	Nancy (54)	Electronique ▪ Optoélectronique ▪ Photonique ▪ Spintronique
<b>IM2NP</b> Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences de Provence	Marseille (13)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Systèmes communicants
<b>IMS Bordeaux</b> Laboratoire de l'Intégration du Matériau au Système	Talence (33)	Electronique ▪ Microélectronique ▪ Biomédical
<b>IPCMS</b> Institut de Physique et Chimie des Matériaux de Strasbourg	Strasbourg (67)	Electronique
<b>IRIMAS</b> Institut de Recherche en Informatique, Mathématiques, Automatique et Signal	Mulhouse (68)	Systèmes embarqués ▪ Automatique
<b>I3S/COMRED</b> Laboratoire d'Informatique, Signaux et Systèmes de Sophia/COMmunications, Réseaux, systèmes Embarqués et Distribués	Sophia-Antipolis (06)	Systèmes embarqués
<b>Laboratoire Hubert-Curien</b>	Saint-Etienne (42)	Electronique ▪ Systèmes embarqués ▪ Photonique
<b>LAPP</b> Laboratoire d'Annecy de Physique des Particules	Annecy (74)	Electronique
<b>L2S</b> Laboratoire des Signaux et Systèmes	Gif-sur-Yvette (91)	Télécommunications ▪ Automatique

**LEA/DSBT**

Laboratoire d'Electronique et Automatismes/Département des Systèmes Basses Températures

Grenoble (38)

Electronique

**LE2I**

Laboratoire d'Electronique et de l'Informatique de l'Image

Dijon (21)

Electronique ▪ Systèmes communicants

**LIAS**

Laboratoire d'Informatique et d'Automatique pour les Systèmes

Poitiers (86)

Systèmes embarqués ▪ Automatique

**LISITE**

Laboratoire d'Informatique, Signal, Image, Télécommunication et Electronique

Issy-les-Moulineaux (92)

Electronique ▪ Télécommunications

**LS2N**

Laboratoire des Sciences du Numérique de Nantes

Nantes (44)

Systèmes embarqués ▪ Robotique

**OPTIMAG**

Laboratoire d'OPTIQUE et de MAGNÉTISME

Brest (29)

Electronique

**PHELIQS**

Laboratoire PHOTONIQUE, ELECTRONIQUE et INGÉNIERIE QUANTIQUE S

Grenoble (38)

Electronique ▪ Photonique

**Polytech'Lab**

Sophia-Antipolis (06)

Electronique ▪ Microélectronique

**SATIE**

Laboratoire des Systèmes et Applications des Technologies de l'Information et de l'Energie

Gif-sur-Yvette (91)

Electronique ▪ Génie électrique