

Liste des projets financés

Pour chaque projet est indiqué son titre, les partenaires, le nom du coordinateur, ainsi que le montant de l'aide de l'ANR*

AMMIS Analyses multicritères et méthode inverse en simulation énergétique du bâtiment	497 712 €
ARMINES - EMAC (partenaire coordinateur) Bruno LADEVIE TBC CNRS - TREFLE Université de La Rochelle - LEPTIAB ARMINES - CEP	
ASYSCOL Approche systémique de cellules solaires à colorant à base de ZnO	854 359 €
INPG - LMGP (partenaire coordinateur) Daniel BELLET CNRS - LEPMI CEA - LITEN CNRS - CEISAM CNRS - IRDEP CNRS - LECA EDF - IRDEP ArcelorMittal Stainless & Nickel Alloys	
BATIMETRE Développement d'une méthodologie de mesure en continu de la performance énergétique des bâtiments BBC	707 691 €
CEA - INES (partenaire coordinateur) Benjamin BOILLOT CNRS - LOCIE Université de Savoie - LISTIC AZIMUT	
INFIME Ingénierie de face arrière pour l'amélioration et la mise en module de cellules photovoltaïques ultraminesces en silicium	872 982 €
INSA-Lyon - INL (partenaire coordinateur) Erwann FOURMOND CEA - INES PHOTOWATT International TENESOL	
PACAir+PV Système de pompe à chaleur à air + Photovoltaïque intégré au bâtiment	455 164 €
ARMINES - CEP (partenaire coordinateur) Alain GUIAVARCH CYTHELIA CIAT CEA - INES	

* Hors compléments de financements attribués aux projets de cette liste ayant été labellisés par un (des) pôles(s) de compétitivité

PERFORMANCE BIPV		735 124 €
CSTB - INES (partenaire coordinateur)	Thierry GUIOT	
CEA - INES		
TRANSENERGIE		
CYTHELIA		
CNRS - LOCIE		
QUAD – BBC		291 872 €
Qualité d'air intérieur et systèmes de ventilation dans les bâtiments à basse consommation d'énergie		
AIR.H (partenaire coordinateur)	Jean-François NOUVEL	
CETIAT		
CSTB		
Université de la Rochelle - LEPTIAB		
ALLIE'AIR		
INERIS		
REPLIIC		532 504 €
Rénovation énergétique des bâtiments par l'intérieur grâce à un complexe isolant multifonctions augmentant l'inertie et assurant l'émission de chaleur et froid		
CEA - INES (partenaire coordinateur)	David CORGIER	
GERFLOR		
Université de Savoie - LOCIE		
RTUSolarCrucible		106 585 €
Creuset solaire prêts à l'emploi		
Vesuvius (partenaire coordinateur)	Christian MARTIN	
NTNU		
CEA - INES		
SIFLEX		1 024 106 €
Cellules photovoltaïques silicium sur substrat flexible		
CEA - LITEN (partenaire coordinateur)	Claude JAUSSAUD	
SUPELEC - LGEP		
CNRS - LPICM		
PV alliance		
SIMINTHEC		865 656 €
Simulation et outils logiciels interoperables pour la gestion des énergies thermique et électriques dans les bâtiments		
CNRS - LOCIE (partenaire coordinateur)	Gilbert ACHARD	
CNRS - TREFLE		
ARMINES-CEP-Paris		
Grenoble INP - G2ELab		
CEA - INES		
INPG - G-SCOP		
eBM Websourcing		
Si-X		1 070 042 €
Caractérisation et compréhension de la cristallisation du silicium photovoltaïque: imagerie X synchrotron		
CNRS - IM2NP (partenaire coordinateur)	Nathalie MANGELINCK-NOEL	
CEA - INES		
INPG - SIMAP		
ARMINES		
EMIX		
ESRF		
SINTEF		

SOLHYPIN Cellules solaires hybrides p-i-n transparentes et durables	1 010 430 €
CEA - INES (partenaire coordinateur) Ardeje CNRS - IMN SOLEMS	Stéphane GUILLEREZ
SPIR-WIND Développement de cellules photovoltaïques organiques à longue durée de vie et à absorption élargie dans l'infrarouge pour fenêtres solaires.	998 227 €
CNRS - LIPHT (partenaire coordinateur) Université Louis Pasteur Strasbourg I - InESS CNRS - LCC CNRS - ICSI CEA - INES Arkema Hutchinson	Georges HADZIIOANNOU
ULTRACIS Cellules solaires de haut rendement à base de couches ultrafines de diséléniure de cuivre et d'indium	1 057 936 €
CNRS - IRDEP (partenaire coordinateur) EDF - IRDEP CNRS - ILV SUPELEC - LGEP CNRS - LPN Institut d'Optique - LCFIO ZSW Würth Solar	Negar NAGHAVI
VABAT Vecteur air et traitement des ambiances dans les bâtiments à très basse consommation énergétique : approches numérique, expérimentale et architecturale.	413 345 €
CNRS - DGCB (partenaire coordinateur) MENESR - LEPTIAB ALDES	Gérard GUARRACINO
VALERIE Valorisation par l'enveloppe du bâtiment des ressources énergétiques immédiatement exploitables	707 617 €
EDF R&D / EnerBAT (partenaire coordinateur) ARMINES - CEP - Paris CNRS - CETHIL CNRS - LOCIE OASIIS SAS	Valérie DABRETEAU
VISTASOLOR Stratégie pour améliorer la stabilité des cellules photovoltaïques organiques incluses dans du double vitrage	575 848 €
Université de Limoges - XLIM (partenaire coordinateur) CNRS - IMN CNRS - LPMM	Bernard RATIER

4C		
Confort en climat chaud sans climatiser		909 649 €
Université de La Réunion - LPBS (partenaire coordinateur)	Alain BASTIDE	
CNRS - LOCIE		
Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et d'Aéronautique - LET		
Université des Antilles et de La Guyane - GRER		
Université de La Rochelle - LEPTIAB		
INSA - CETHIL		
LAFARGE CENTRE DE RECHERCHE		
ADRET		
NewPVonGlass		
Nitrures iii-v déposés sur verre pour un watt photovoltaïque intégré à l'habitat bas cout et très haut rendement		849 361 €
CNRS - UMI Georgia Tech (partenaire coordinateur)	Abdallah	
SUPELEC - LGEP	OUGAZZADEN	
Nanovation		
CNRS - LPN		
INXILICIUM		
Capteurs photovoltaïques de silicium amorphe imprimés en couches minces par jet d'encre		979 651 €
Université Montpellier II - ICG (partenaire coordinateur)	David ZITOUN	
Ecole des Mines de St-Etienne - CMP		
IMPIKA		
Université Montpellier II - IES		
CNRS - IRDEP		
Quantum Solar		
EDF - IRDEP		
TOTAL		15 515 861 €