











## **COMPOSITION DU JURY**

<b>ANGERS Lionel</b>	Professeur de physique et chimie, lycée Marceau, Chartres
<b>ARNOULD-DROUILLY Sylvaine</b>	Professeur de physique et chimie, académie de Nancy-Metz
<b>BELLOUARD Christine</b>	Enseignant-chercheur, Université de Lorraine, Institut Jean Lamour
<b>BÉRARD Mathieu</b>	Ingénieur de recherche, Saint-Gobain Recherche
<b>BILLY Nicolas</b>	Inspecteur général de l'Éducation nationale
<b>CERTIAT Marie-Claire</b>	Fondation Airbus Group
<b>COGNAC Sophie</b>	IA/IPR de physique et chimie, académie de Nancy-Metz
<b>DOS SANTOS Serge</b>	Enseignant-chercheur, INSA centre Val de Loire, Société Française d'Acoustique
<b>HUET Jean-François</b>	Professeur de physique et chimie, lycée Clémenceau, Nantes
<b>LEFÈVRE Hervé</b>	Directeur scientifique iXBlue, Fondation iXCore
<b>MILLOUR Éric</b>	Professeur de physique et chimie, collège Charles Le Goffic, Lannion
<b>LOUDAR Jean-Louis</b>	Directeur de recherche, CNRS
<b>PHILIPPOZ Lionel</b>	Doctorant, Universität Zürich, Physik-Institut
<b>PIERRON BOHNES Véronique</b>	Directrice de recherche, CNRS
<b>VINCENT Éric</b>	Directeur du Triangle de la physique, physicien au CEA <b>Président du jury</b>
<b>ZENTILIN Annie</b>	IA/IPR de physique et chimie, académie de Versailles <b>Vice-présidente du jury</b>

**MATÉRIEL SCIENTIFIQUE RÉCOMPENSANT DES LYCÉES**

	 <p>Un coffret mini laser optique</p>
	 <p>Cinq sources laser rouge</p>
	 <p>Cinq ensembles de diffraction</p>
	 <p>Une balance compacte CB1001</p>
	<p>Vingt multimètres</p>

	<p>Un générateur de fonction DDS 2 voies OWON A1022F</p> 
	<p>Trois balances portables de marque OHAUS – CL 500g – 0,1g.</p> 
	<p>Un appareil photo numérique</p> 
	<p>Trois modules d'acquisition de données NI myDAQ  Une licence NI LabVIEW salle de classe pour équiper dix postes d'enseignement et deux postes enseignants supplémentaires  Un NI myRIO avec un mini-système</p>
	<p>Trois modules d'acquisition de données NI myDAQ  Une licence NI LabVIEW salle de classe pour équiper dix postes d'enseignement et deux postes enseignants supplémentaires  Un NI myRIO avec un mini-système</p>
	<p>Un NI USB-9219  Une licence NI LabVIEW salle de classe pour équiper dix postes d'enseignement et deux postes enseignants supplémentaires  Un NI myRIO avec un mini-système</p>
	<p>Une licence NI LabVIEW salle de classe pour équiper dix postes d'enseignement et deux postes enseignants supplémentaires  Un NI VirtualBench  Un NI USB-9219  Un NI myRIO avec un mini-système</p>

## **VISITES DE LABORATOIRE OFFERTES AUX ÉQUIPES FINALISTES**

<i>Centre européen de la céramique - Limoges</i>
<i>Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives - Saclay</i>
<i>Organisation européenne pour la recherche nucléaire (CERN) – Genève (deux équipes)</i>
<i>Laboratoires de l'École supérieure de physique et de chimie industrielles (ESPCI Paris Tech) - Paris</i>
<i>European Synchrotron Radiation Facility (ESRF) et Institut Laue Langevin - Grenoble</i>
<i>Grand Accélérateur National d'Ions Lourds (GANIL) - Caen</i>
<i>Institut Jean Lamour - Nancy</i>
<i>Institut Néel - Grenoble (deux équipes)</i>
<i>Institut d'Optique Graduate School - Palaiseau</i>
<i>Laboratoire de l'Accélérateur Linéaire - Université Paris Sud 11 - Orsay</i>
<i>Laboratoires de la société Air liquide - Jouy-en-Josas</i>
<i>Laboratoire Matière et Systèmes Complexes - Université Paris-Diderot (deux équipes)</i>
<i>Laboratoire National des Champs Magnétiques Intenses – Grenoble</i>
<i>Laboratoire de Physique des Plasmas et Laboratoire d'Utilisation des Lasers Intenses - École Polytechnique Paris Tech - Palaiseau</i>
<i>Laboratoires de Minatec, campus d'innovation en micro et nanotechnologies - Grenoble</i>
<i>Laboratoires de l'ONERA - Toulouse</i>
<i>Laboratoire de l'École Nationale des Ponts Paris Tech - Champs-sur-Marne</i>
<i>Laboratoire du Pôle Judiciaire de la Gendarmerie Nationale - Rosny-sous-Bois</i>
<i>Synchrotron Soleil - Gif-sur-Yvette (deux équipes)</i>