

IRSEM

Ecole militaire

1 place Joffre – Case 38




75700 Paris SP 07

benoit.rademacher@irsem.fr

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

	Octobre 2016	<p><b>Ministère de la défense, Institut de recherche stratégique de l'Ecole militaire (IRSEM), directeur de recherche, armement et économie de défense</b></p> <p>Travaux de recherche et de prospective stratégique sur les évolutions technologiques (Industrie 4.0, Internet des objets, robotisation etc.), l'innovation et les questions stratégiques liées à l'environnement (changement climatique, accès aux ressources naturelles). Management d'une équipe de cinq chercheurs.</p>
	Avril 2011 - Septembre 2016	<p><b>Ministère de la défense, direction générale de l'armement (DGA), chef du bureau de la tutelle des écoles et des formations internationales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>exercice de la tutelle de 4 écoles d'ingénieurs</b> : Ecole polytechnique, ENSTA Paristech, ENSTA Bretagne, Institut supérieur de l'aéronautique et de l'espace (ISAE, Toulouse)           <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ budget des écoles de 200 M€, dont 130 M€ de subventions de l'Etat ; 6000 étudiants ;</li> <li>✓ membre des conseils de la formation et de la recherche ;</li> <li>✓ préparation des contrats d'objectifs et de performance des 4 écoles ;</li> <li>✓ suivi des projets stratégiques des écoles, dont : orientations stratégiques fixées à l'Ecole polytechnique, création d'un cursus unique de formation d'ingénieurs à l'ISAE.</li> </ul> </li> <li>▪ <b>recrutement des élèves polytechniciens</b> dans le corps des ingénieurs de l'armement ; actions de promotion du corps de l'armement et de la direction générale de l'armement.</li> </ul>
	Mars 2008 - Avril 2011	<p><b>Ministère de la défense, direction générale de l'armement (DGA), au sein de la sous-direction des sites et de l'environnement,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ participation au <b>projet de réforme de la DGA.</b></li> </ul>
	Mars 2005 - Mars 2008	<p><b>Ministère de l'économie, des finances et de l'emploi, Agence des participations de l'Etat, au sein des bureaux « énergie » et « aéronautique et défense »,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>suivi d'un portefeuille d'entreprises publiques</b>, dont Giat/Nexter (590 M€ de CA), SNPE (700 M€ de CA), Française des Jeux (10 Md€ de CA), Dagriss (330 M€ de CA)           <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ préparation de la position de l'Etat actionnaire aux conseils d'administration des entreprises, examen des comptes annuels / semestriels, animation du dialogue avec les directions des entreprises, ...</li> <li>✓ recommandations au cabinet du ministre sur les évolutions stratégiques des entreprises,</li> <li>✓ supervision des opérations conduites par les entreprises en lien avec leurs directions générales ;</li> </ul> </li> <li>▪ <b>conduite de la privatisation de la société Dagriss</b> (société spécialisée dans le coton avec une quarantaine de filiales) ; membre du conseil d'administration et du comité d'audit.</li> </ul>
	Septembre 2001 - Mars 2005	<p><b>Ministère de la défense, délégation générale pour l'armement, centre d'analyse de défense, responsable d'études de prospectives technico-opérationnelles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>maîtrise d'ouvrage</b> d'études prospectives de défense.</li> </ul>

## FORMATION

	2002-2003	<p><b>Master 2 Défense et dynamiques industrielles, université Paris II</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ en formation continue</li> </ul>
	1999-2001	<p><b>Ingénieur diplômé de l'Ecole nationale supérieure de techniques avancées (ENSTA)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ spécialisation « droit et finance d'entreprise » et « filière nucléaire civile »</li> </ul>
	1996-1999	<p><b>Ingénieur diplômé de l'Ecole polytechnique – promotion X1996</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ spécialisation « physique » et « sciences économiques »</li> </ul>