

Définir et mener un projet : Advanced RIDer

Formation certifiante en INTRA de Radical Innovation Radicale®
opérée par la société HyB'RID de CentraleSupélec

Radical Innovation Design®, une méthode performante

La méthodologie **Radical Innovation Design® (RID)**, développée à CentraleSupélec, offre un cadre pour mettre en œuvre un projet innovation radicale en maximisant la probabilité de création de valeur dans l'écosystème de l'entreprise. RID **se différencie des méthodes classiques** comme *Design Thinking*, théorie C-K et des méthodes agiles par son **processus structuré**, ses **algorithmes** originaux, ses **indicateurs** et sa **gestion efficace de projet**.

Une étude RID part d'une idée initiale qu'il s'agit d'analyser de manière systématique pour **identifier et prioriser les poches de valeur** (problèmes des utilisateurs dans des situations d'usage qui sont non-résolus par des produits-services existants).

Cette formation délivre le **niveau 3 (Advanced RIDer) de la certification Radical Innovation Design®**. Les participants seront capables de déployer la méthode dans leurs entreprises, de dimensionner et de mener des projets ambitieux d'innovation radicale.



“

Le mot de...

Bernard Yannou

Directeur du Laboratoire Génie Industriel de CentraleSupélec. Inventeur de la méthodologie Radical Innovation Design®, certifié Master RIDer.

Les approches de Design Thinking sont devenues populaires car elles permettent de mettre en œuvre un processus d'innovation ou de transformation d'organisation. Au sein de cette mouvance, la méthodologie Radical Innovation Design®, développée à CentraleSupélec, est une approche outillée du Design Thinking pour explorer plus systématiquement des territoires de croissance en ayant une compréhension très approfondie des activités de vos clients.

Objectifs de la formation Advanced RIDer

- **CONNAITRE** les grands principes et typologies d'innovations (*need seeker, market reader, technology driver*)
- **CONNAITRE** les principes, le processus et les principaux livrables RID
- **COMPRENDRE** l'innovation tirée par les usages et son intérêt en entreprise
- **DEVELOPPER** un état d'esprit et un comportement propice à l'innovation
- **METTRE EN OEUVRE** les livrables clés d'une démarche RID (investigation, reproblématisation, observation, causalité, poches de valeur et périmètre d'ambition)
- **PRENDRE DU REcul** et **QUESTIONNER** une idée d'innovation
- **METTRE EN OEUVRE** un processus RID complet dans un contexte simplifié (durée et équipe restreintes)
- **DIMENSIONNER** une étude RID

"Plus" de la formation

- Une formation novatrice, centrée sur la mise en pratique et l'accompagnement de votre projet sur la méthodologie RID et des apports complémentaires pour faire mûrir votre projet entrepreneurial.
- Une formation qui vous donne accès à la certification Niveau 3 – Advanced RIDer, qui vous permet de participer et d'avoir quelques responsabilités, mais également de spécifier et dimensionner une étude RID
- Une formation qui vous donne accès à la certification Niveau 4 – Expert RIDer

Programme détaillé

MODULE 1 : INTRODUCTION GÉNÉRALE ET LE LANCEMENT DU COACHING DES PROJETS

- Introduction à l'ingénierie de l'innovation et à RID
- Lancement des projets RID des participants et coaching personnalisé : investigation

MODULE 2 : REPROBLÉMATISATION ET DIAGRAMME DE CAUSALITÉ

- Coaching personnalisé des projets R&D : reproblématisation, scénarisation des usages, problèmes et solutions existantes
- Permanence : Méthodes d'observation

MODULE 3 : POCHE DE VALEUR ET ANALYSE KANO

- Coaching personnalisé des projets R&D : poches de valeur, analyse de Kano, périmètre d'ambition, UNPC et créativité scénario
- Permanence : Kano, marketing

MODULE 4 : SOLUTION & BUSINESS DESIGN

- Coaching personnalisé des projets RID : UNPC et créativité concept, prototypage et RID-BMC
- Permanence : design, prototypage, communication

MODULE 5 : PITCH ET SOUTENANCE DES PROJETS

- Coaching personnalisé des projets RID
- Permanence : préparation au pitch
- Prove it! Seminar et soutenance de projet

Public concerné

Directeurs et cadres, directeurs innovation, chefs de projets, responsables de BU, intrapreneurs et entrepreneurs qui cherchent à améliorer la performance et la valeur de leurs innovations et peuvent participer à des projets d'innovation externes comme internes

Pré-requis

Disposer d'une culture générale de base en gestion de projets et gestion de l'innovation

Équipe pédagogique

Bernard YANNOU

- Co-fondateur de HyB'RID
- Professeur de classe exceptionnelle
- Directeur du Laboratoire à CentraleSupélec
- 30 ans d'expérience industrielle et académique
- Inventeur de la méthodologie RID

François CLUZEL

- Co-fondateur de HyB'RID
- Maître de Conférences à CentraleSupélec
- Certifié Master RIDer
- Formateur de la méthodologie RID

Alexandre BEKHRADI

- CEO et co-fondateur de HyB'RID
- Docteur de CentraleSupélec
- Certifié Master RIDer
- Formateur de la méthodologie RID

N.B. : la formation pourrait mobiliser d'autres intervenants, experts en matière des aspects design industriel, performance collective et en présentation pitch.

Moyens pédagogiques

- Séance de formation en salle
- Séance de projet en groupe
- Se prémunir d'un ordinateur portable avec la suite Office ou équivalent

Modalités d'évaluation

- Rapport et soutenance de projet sur un cas d'étude qui leur délivrera en cas de succès la certification *Niveau 3 - Advanced RIDer*

Méthodes pédagogiques

- Dimension pratique très développée
- Illustration de la méthode sur des cas d'étude
- Pédagogie principalement centrée sur :
 - Des exercices participatifs et Serious Game
 - Une méthode de formation "learning by doing"
 - Une mise en œuvre de la méthode RID sur les projets des participants
 - Un coaching de projet
- Soutenance finale et débat avec les participants

Durée	Tarif*	Effectif	Lieu	Certification
5 jours consécutifs ou en intermittence à convenir avec le commanditaire	Nous consulter	5 (min) – 10 (max)	En résidence	Niveau 3 – Advanced RIDer

* Tous nos tarifs comprennent : l'analyse des dossiers des candidats, la conception pédagogique sur-mesure de la formation, l'évaluation et la certification.

Votre contact

HyB'RID
+33 (0) 1 75 31 73 02
contact@hyb-rid.com