

Reflective Dimensional Theory

By Dr Mahmoud Lame HAJ DARWICH,
All intellectual property rights reserved.
This theory has been officially registered with the French National Institute of Industrial Property (INPI)
Under the number: DSO2025015837. France 22/07/2025

Epistemological Introduction – The Starting Point

In our physical and cognitive world, we usually consider three primary dimensions: length, width, and height. These three dimensions form the framework through which we live, measure, and perceive reality.

But what if these dimensions are only a visible façade for far greater existential paths? What if every point in the universe is not an end, but the beginning of a new dimension toward the unseen?

What is Our Alternative Conception?

A dimension is an infinite line in two opposite directions intersecting every virtual point.

In this theory, we propose a new conception of dimensions:

Every point—no matter how minuscule—is crossed by a line or axis with two infinite directions:

One line stretches toward infinity in magnitude (towards the galaxy, then the universe, then beyond it)

The other line stretches toward infinity in minuteness (towards molecules, atoms, their components, and what lies beneath them)

These two lines represent reflective dimensions that emerge from every point and can return to it, in a movement similar to cosmic breathing.

A Realistic Example to Understand the Concept of Minuteness

Imagine two people in the same room, each starting a journey toward the infinitely small through a specific point near them.

With each step into the atomic depths, they shrink and pass through successive levels of microstructures—down to molecules and atoms...

Eventually, they will discover that these atoms contain their own galaxies and miniature universes.

The atom appears like a miniature galaxy, with its nucleus resembling an inner sun.

Now imagine: what became of the distance between the two people?

The Six Pillars of the Theory

1. Earth: The Reference Point (Intersection Point)



Earth represents the central point in our model:

From it, we start to understand size and dimension

It is the midpoint of two infinite lines:

An ascending line toward vastness

A descending line toward minuteness

2. The Galaxy: A Repetitive Structure on a Larger Scale

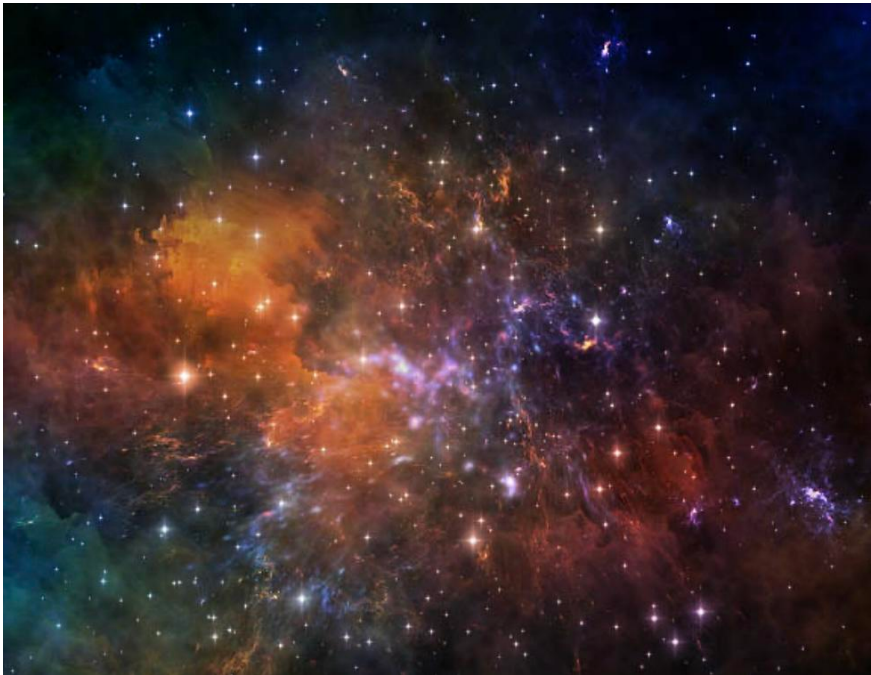


Galaxies resemble molecules and atoms in shape and composition:

Centers and nuclei with components orbiting them.

It is a greater level that mirrors what occurs on a smaller scale.

3. The Universe: The Greatest Known Expansion



It is the farthest extent known today, but not the ultimate one.

Every expansion reveals a higher level...

Are there other universes?

The theory says: yes—it is the logical extension of the reflective dimension.

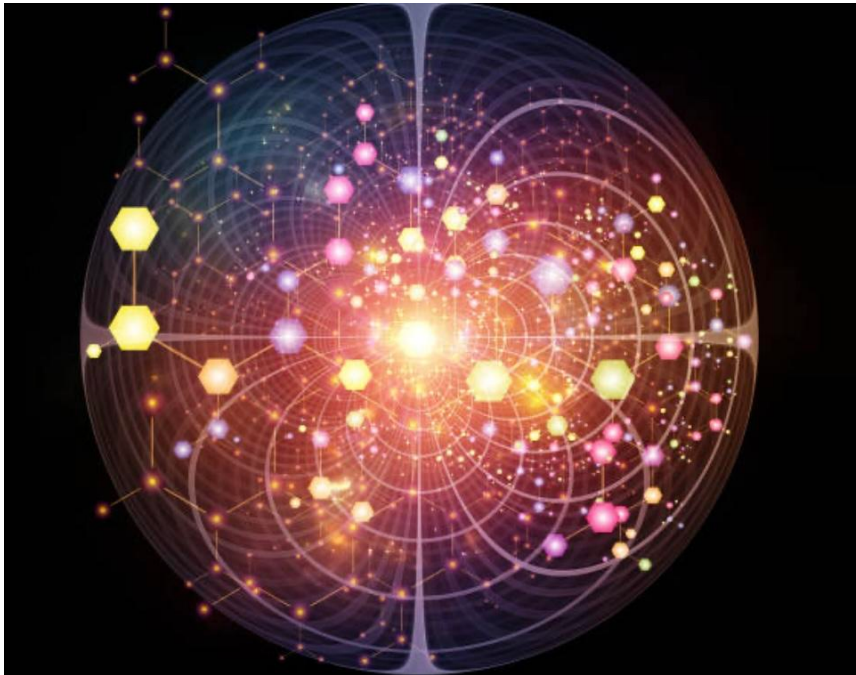
4. Molecules: The Start of the Descent into Smallness



What we perceive as solid matter is composed of molecules visible under microscopes.

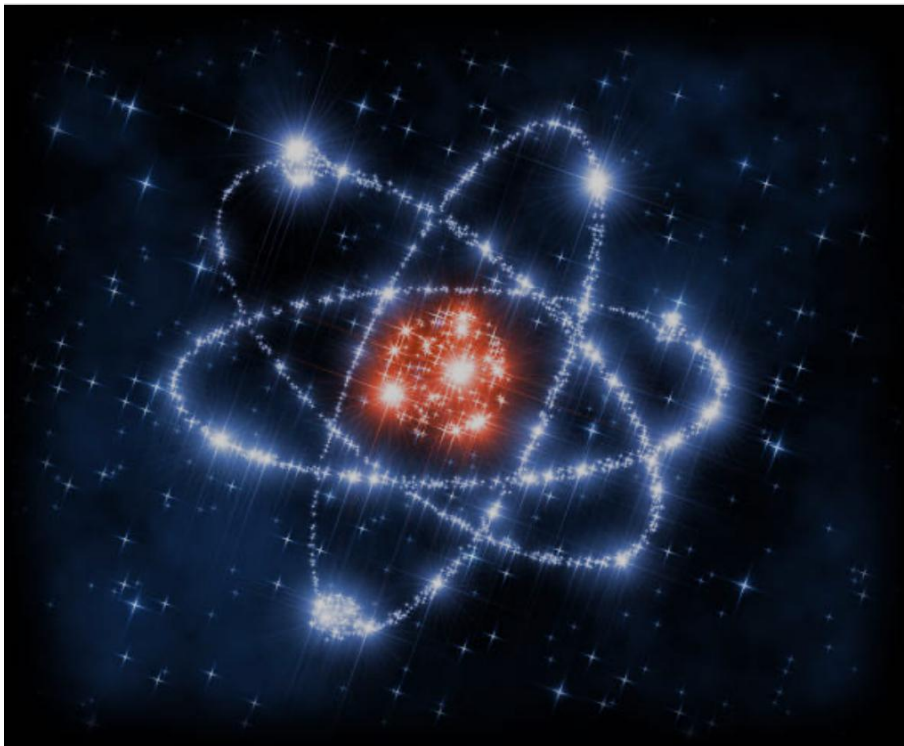
Molecules are miniaturized, repetitive versions of what is larger than them.

5. The Atom: A Miniature Solar System



Atoms have electrons orbiting nuclei, like planets around a sun. This reflection proves that structure repeats across different scales.

6. Subatomic Particles: The Unknown That Leads Us Back



Deep within atoms, we find quarks and smaller particles.
As we go deeper, we discover new structures...
Is this the end?
Never. At a certain point, a new journey toward greatness begins on a different scale.

Core Conclusion

Every point in existence holds two infinite dimensions, repeating and reflecting one another:
One toward expansion, the other toward contraction.
This means: Every atom is a galaxy... and every galaxy is an atom in a larger system.

Conclusion

The Reflective Dimensional Theory does not contradict science—it expands our physical understanding of dimension.
It is an invitation to contemplate the structure of reality by realizing that what lies above is repeated below,
and that infinity is a relative concept tied to the observer's position—
Every infinity is a beginning from a new perspective in both directions.



Théorie des Dimensions Réfléchies

Par Dr Mahmoud Lamé HAJ DARWICH

Tous droits de propriété intellectuelle réservés.

Cette théorie a été enregistrée officiellement auprès de l'INPI (Institut National de la Propriété Industrielle)

Sous le numéro : DSO2025015837. France 22/07/2025

Introduction épistémologique – Le point de départ

Dans notre monde physique et cognitif, nous considérons généralement trois dimensions principales : la longueur, la largeur et la hauteur. Ces trois dimensions forment le cadre à travers lequel nous vivons, mesurons et percevons la réalité.

Mais si ces dimensions n'étaient qu'une façade visible pour des trajectoires existentielles bien plus vastes ?

Et si chaque point de l'univers n'était pas une fin, mais le début d'une nouvelle dimension vers l'invisible ?

Quelle est notre conception alternative ?

Une dimension est une ligne infinie à deux directions opposées traversant chaque point virtuel.

Dans cette théorie, nous proposons une nouvelle conception des dimensions :

Chaque point – aussi minuscule soit-il – est traversé par une ligne ou un axe ayant deux directions infinies :

Une ligne s'étendant vers l'infini dans le sens de la grandeur (vers la galaxie, puis l'univers, puis au-delà)

Une autre ligne s'étendant vers l'infini dans le sens de la petitesse (vers les molécules, les atomes, leurs composants, et ce qui est encore plus petit)

Ces deux lignes représentent des dimensions réfléchies, qui émergent de chaque point et peuvent y revenir, dans un mouvement semblable à une respiration cosmique.

Un exemple concret pour comprendre la notion de petitesse

Imaginez deux personnes dans la même pièce, chacune entamant un voyage vers l'infiniment petit à travers un point situé près d'elle.

À chaque étape vers les profondeurs atomiques, elles rétrécissent et traversent des niveaux successifs de structures microscopiques — jusqu'aux molécules et aux atomes...

Finalement, elles découvrent que ces atomes contiennent leur propre galaxie et leur propre univers miniature.

L'atome apparaît comme une galaxie en réduction, dont le noyau est un soleil intérieur.

Imaginez maintenant : qu'est devenu l'espace entre les deux personnes ?

Les six piliers de la théorie

1. La Terre : Le point de référence (point de rencontre)



La Terre représente le point central dans notre modèle :

C'est d'elle que nous partons pour comprendre les tailles et les dimensions
Elle est le centre de deux lignes infinies :

Une ligne ascendante vers l'expansion
Une ligne descendante vers la petitesse

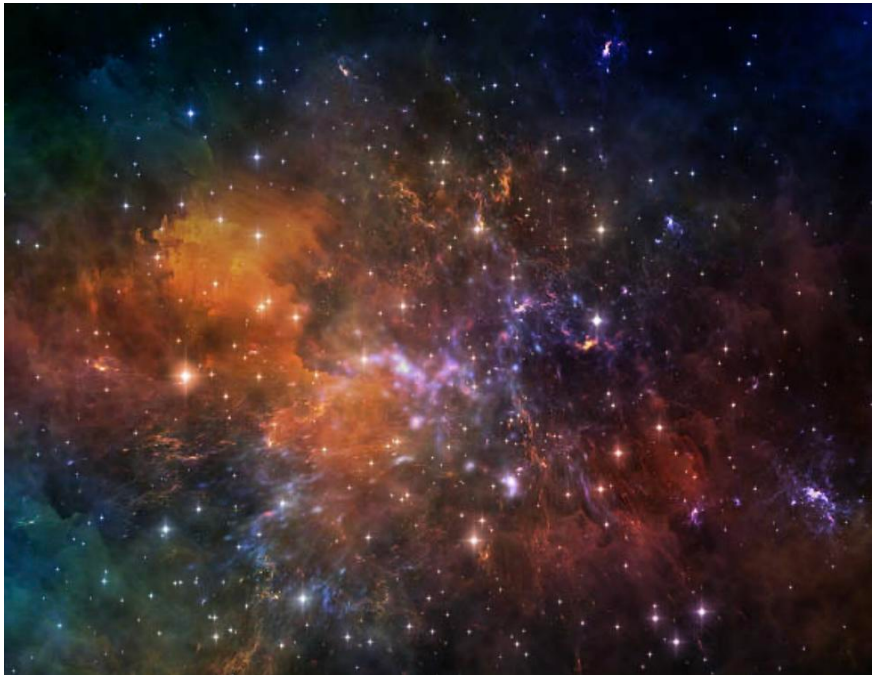
2. La galaxie : Une structure répétée à grande échelle



Les galaxies ressemblent aux molécules et aux atomes dans leur forme et leur structure

Des centres et des noyaux autour desquels gravitent des composants.
C'est un niveau supérieur qui reflète ce qui se passe à une échelle plus petite.

3. L'univers : Le plus grand niveau d'expansion connu



C'est l'étendue la plus vaste que nous connaissons actuellement, mais elle n'est pas définitive. Chaque expansion nous mène à un niveau supérieur...

Existe-t-il d'autres univers ?

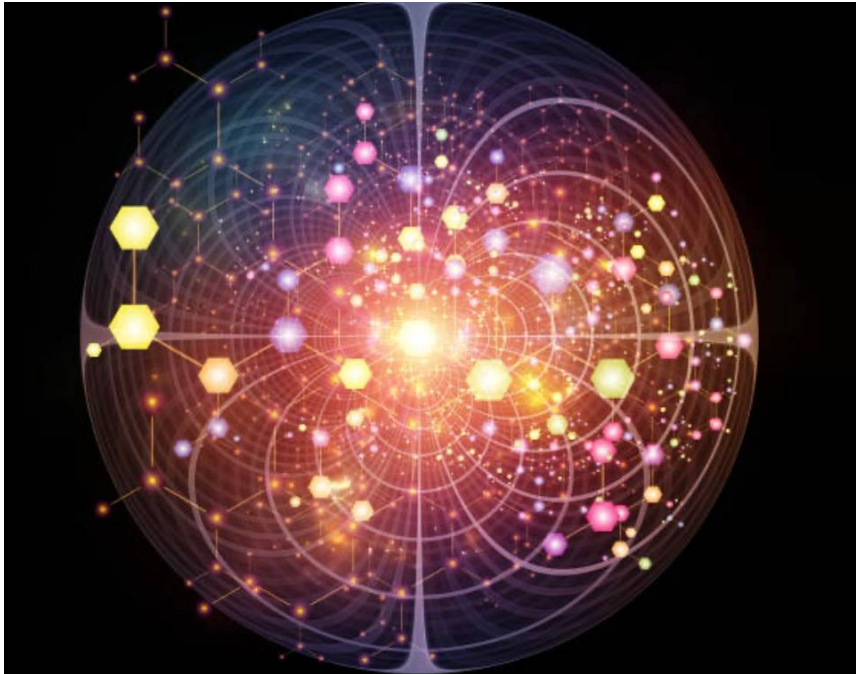
La théorie répond : oui — ils sont le prolongement logique de la dimension réfléchie.

4. Les molécules : Le début de la descente vers le minuscule



Ce que nous percevons comme matière solide est composé de molécules visibles au microscope. Les molécules sont des versions miniaturisées et répétées de tout ce qui est plus grand.

5. L'atome : Un système solaire miniature



Les atomes ont des électrons orbitant autour d'un noyau, comme les planètes autour du Soleil. Ce reflet démontre que la structure se répète à différentes échelles.

6. Les composants de l'atome : L'inconnu qui nous ramène au début



Au cœur de l'atome, on découvre des quarks et des particules encore plus petites. Plus on s'approche, plus on découvre de nouvelles structures... Est-ce la fin ?

Jamais. À un certain point, un nouveau voyage vers la grandeur commence à une autre échelle.

Conclusion fondamentale

Chaque point de l'existence contient deux dimensions infinies, qui se répètent et se reflètent mutuellement :

L'une vers l'expansion, l'autre vers la contraction.

Cela signifie que chaque atome est une galaxie... et chaque galaxie est un atome dans un système plus vaste.

Conclusion

La Théorie des Dimensions Réfléchies ne contredit pas la science — elle élargit notre compréhension physique de la notion de dimension.

C'est une invitation à contempler la structure du réel en comprenant que ce qui est en haut se répète en bas,

et que l'infini est un concept relatif lié à la position de l'observateur —

Chaque infini est un nouveau départ, vu sous un autre angle, dans les deux sens.



نظرية الأبعاد الانعكاسية

بقلم: د. محمود لامع حاج درويش

جميع حقوق الملكية الفكرية محفوظة .

تم تسجيل هذه النظرية رسميًا لدى المعهد الوطني الفرنسي للملكية الصناعية

DSO2025015837. 22/07/2025 تحت الرقم INPI

المقدمة المعرفية – نقطة الانطلاق

في عالمنا الفيزيائي والمعرفي، نعتبر أن كل ما يحيط بنا يتحدد بثلاثة أبعاد رئيسية: الطول، العرض، والارتفاع. هذه الأبعاد الثلاثة هي الإطار الذي نعيش ونقيس وندرك ضمنه الأشياء.

لكن ماذا لو كانت هذه الأبعاد ليست سوى واجهة ظاهرية لمسارات وجودية أعظم؟

ماذا لو كانت كل نقطة في الكون ليست نهاية، بل بداية بعد جديد نحو ما لا يُرى؟

ما هو تصورنا البديل:

البعد هو خط لا نهائي في اتجاهين متعاكسي يخترق كل نقطة افتراضية

في هذه النظرية نقترح تصورًا جديدًا للأبعاد:

كل نقطة – مهما كانت متناهية في الحجم – يمر بها خط أو مستقيم له اتجاهين لا نهائيين:

خط يمتد نحو اللانهاية في الكبر (نحو المجرة، ثم الكون، ثم ما وراء الكون)

وخط آخر يمتد نحو اللانهاية أيضاً ولكن في الصغر (نحو الجزيئات، فالذرة، ثم مكوناتها، ثم ما تحتها)

هذان الخطان يعبران عن بعدين انعكاسيين، يخرجان من كل نقطة ويمكن ان يعودان إليها في حركة تشبه التنفس الكوني.

مثال واقعي لفهم فكرة التناهي بالصغر في إطار النظرية

تخيل أننا شخصان موجودان في غرفة واحدة وأن كل منا يبدأ رحلة نحو التناهي في الصغر عبر نقطة ما في مكانه. مع كل خطوة نحو الأعماق الذرية، يصغر حجمنا تدريجياً، وندخل ضمن مستويات متتالية من البنى الدقيقة، حتى نصل إلى مستوى الجزيئات و الذرات ...

وحين نصل، سنكتشف أنها تحوي على مجرّتها الخاصة، وكونها المصغّر.

وكان الذرة هي نسخة مُصغرة للمجرة، ونواتها هي "شمسها الداخلية".

والآن تخيل كيف أصبح البعد بين الشخصين.

الركائز الست للنظرية

1. الأرض: النقطة المرجعية (نقطة التلاقي)



الأرض تمثل النقطة الوسطى في تصورنا:

منها ننطلق لفهم الأحجام والأبعاد

هي مركز خطّين لا نهائيين:

خط صاعد نحو التوسّع

خط نازل نحو التناهي في الصغر

2. المجرة: الهيكل المتكرر على نطاق أكبر



تشبه الجزيئات وذراتها بشكلها وتركيبها:

مراكز ونوى تدور العناصر المكونة حولها.

هي مستوى أعظم يعكس ما يحدث على المستوى الأصغر.

3. الكون: أقصى درجات الاتساع



هو الامتداد الأقصى المعروف حاليًا، لكنه ليس نهائيًا،
كل توسع يقودنا لاكتشاف مستوى أكبر...
هل هناك أكوان أخرى؟
النظرية تقول: نعم، وهي امتداد منطقي للبعد الانعكاسي.

4. الجزيئات: بداية الانحدار نحو الصغر



ما نظنه مادة صلبة يتكون من جزيئات مرئية بالمجهر.
تمثل الجزيئات النسخة المصغرة من كل ما هو أكبر منها، بشكل متكرر.

5. الذرة: هي نظام شمسي مصغر



ففيها إلكترونات تدور حول نواة، كما تدور الكواكب حول الشمس.
هذا الانعكاس يثبت أن البنية تتكرر على مستويات مختلفة.

6. مكونات الذرة:

هي المجهول الذي يعيدنا إلى البداية



في عمق الذرة نكتشف كواركات وجسيمات أصغر.

كلما اقتربنا، نجد بنية جديدة...

هل هذا نهاية الطريق؟

أبدًا. عند نقطة معينة، تبدأ رحلة كبر جديدة على مقياس جديد.

الاستنتاج الأساسي

كل نقطة في الوجود تحوي بُعدين لا نهائيين، يتكرران ويعكسان بعضهما البعض: نحو التوسع، ونحو التناهي.
وهذا يعني أن كل ذرة هي مجرة... وكل مجرة هي ذرة في منظومة أكبر.

خاتمة

نظرية الأبعاد الانعكاسية اللامتناهية لا تعارض العلم، بل تقترح توسيع التصور الفيزيائي لمفهوم البعد.
إنها دعوة للتأمل في بنية الواقع، عبر فهم أن ما في الأعلى يتكرر في الأسفل
وأن اللانهاية هي مفهوم نسبي مرتبط بموقع المراقب وكل لانهاية هي بداية من منظور جديد في كلا الاتجاهين.



Tous droits de propriété intellectuelle réservés.
Cette théorie a été enregistrée officiellement auprès de l'INPI (Institut National de la Propriété Industrielle) sous le numéro :
DSO2025015837. France 22/07/2025

au nom de :

DR HAJ DARWICH MAHMOUD LAME

DIRECTEUR LBM BIO-LAME

Laboratoires d'analyses médicales

14 Bd Gambetta 77000 Melun

mlhd@hotmail.fr

<https://www.laboratoiresbio-lame.fr/>