

Code Smell	Donde se Encuentra (class.method)	Refactoring
Long Method	Order.Total	Extract Method
Primitive Obsession	ThirdParty.FormatPhoneNumber	Extract Class
Long Parameter List	Order._constructor	Introduce Parameter Object
Dataclums	Variables street, city, country en Order y Employee	Extract Class
Switch Statements	Order.Total	Replace Conditional with Polymorphism
Refused Bequest	Herencia Employee -> Salesman (.Subordinates, .AddSubordinate, .RemoveSubordinate)	Push Down Field/Method
Divergent Change	Product.ToXml	Extract Class
Lazy Class	ImageInfo	Inline Class
Duplicate Code	Manager.NetSalary, Salesman.NetSalary	Pull Up Field/Method
Speculative Generality	ThirdPary	Collapse Hierarchy
Feature Envy	Order.CalculateItemAmount	Move Method
Indecent Exposure (Inappropriate Intimacy)	Order.OrderItems	Encapsulate Collection
Comments	<ul style="list-style-type: none"> - Fields, Inside/Outside Methods (Debido a la falta de claridad o nombres que no revelan el propósito real): Salesman, Order.Total - Obvios (Comentarios que no dan ninguna información adicional): OrderItem._create, Order.Total. - Scary Noise(Ruidosos): Product fields. - Mandatorios (No existe una regla universal que diga que todos los métodos deben tener un javadoc, o cada parámetro debe tener un comentario. El mejor contexto para utilizar estos javadoc es en frameworks o libreríos, no tanto en aplicaciones). Este tipo de comentarios se prestan a la confusión general, desorganización, mentira y ocultan el código real.) Salesman.UpdateQuota 	Extract Method Rename